

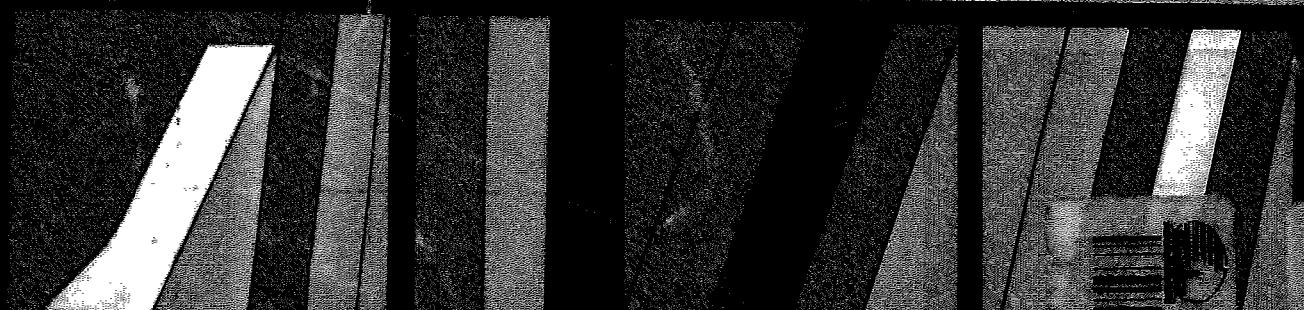
# الازديف

## ودوره في مجال المعلومات الادارية

تأليف

أبراهيم الصديق  
شيه سلطان العوايني  
وكيل كلية التربية

رسور : محمود عباس حموده  
كلية التربية - جامعة القاهرة



السامي  
مكتبة كلية التربية  
جامعة القاهرة





# الْأَرْشِيفُ

## وَدْرُسُهُ فِي مَحَالِ الْمَعْلُومَاتِ الْإِدَارِيَّةِ

أبو الفتوح حامد محمود

دكتور  
محمود عباس محمود

خبير تنظيم الأرشيف والمعلومات

قسم المكتبات والوثائق — كلية الآداب  
جامعة القاهرة

الناشر  
مكتبة تهضمة الشرق  
جامعة القاهرة



## مقدمة

يسعدنا أن نقدم إلى الدارسين في علوم الارشيف والوثائق ، هذا الكتاب الذي نأمل أن يكون ذا فائدة كبيرة في وقت تزايدت فيه الحاجة الملحّة إلى وجود الدراسات التطبيقية التي يمكن أن تسد النقص الكبير في هذا المجال .

ولقد حاولنا قدر المستطاع ان نبسط مادة هذا الكتاب ونجعلها سهلة الاستيعاب ، مع ايضاح لجميع النواحي التطبيقية والعملية حتى يمكن الاستفادة به أكبر فائدة ممكنة .

ولقد قسمنا هذا الكتاب إلى ثلاثة اقسام :

القسم الاول : ويتناول الجوانب التنظيمية والإجرائية للمحفوظات الجارية ، ويتضمن هذا القسم أيضا النواحي النظرية والتطبيقية للتصنيف والفهرسة بأنواعها المختلفة ، كما يتضمن عمليات حفظ وتخزين واستهلاك المحفوظات .

اما القسم الثاني : فيتناول الوثائق التاريخية حيث يتضمن تعريفها بعلم الدبلوماتيك ، كما يتضمن عرضا لأنشطة دور الوثائق التاريخية وكذلك الخدمات المتعلقة بأمان الوثائق والمحافظة عليها .

اما القسم الثالث : فيتناول نظم المعلومات بمفهومها الحديث ، فيحدد مصادر المعلومات ، وطرق التوثيق ، وخدمات المعلومات ، ومراسلات المعلومات ، ونظم الاحتران والاسترجاع ، والمحسّنات الفيلمية .

وأنت لنأمل أن تكون قد وقّتنا في تقديم مادة علمية ناجحة .

والله ولی التوفيق .

المؤلفان



القسم الأول

المحفوظات الجارية



# الفصل الأول

## أسس تنظيم وادارة المحفوظات

### أولاً — اهمية البيانات والمعلومات بالنسبة للادارة الحديثة :

لم تعد عملية الادارة الحديثة كما كانت في الماضي مجرد الاشراف وتسخير دفة الاعمال ، انما هي اليوم تتضمن مجموعة من الأغراض يمكن أن تسمى في مجموعها « التخطيط » وتتنوع هذه الأغراض ، من اتخاذ قرارات سليمة في التوقيت المناسب الى تقرير السياسات الى رسم الخطط الى وضع البرامج الى غير ذلك .

ولكى تؤدى عملية الادارة أغراضها كاملة ملابد أن تعتمد على بيانات ومعلومات مستوفاة دائما ، ومثله لآخر الوضع في الجهاز الادارى ، مرتبة بيسير طرق الترتيب ، ميسرة في جميع الأوقات .

وان أى قصور أو نقص في امداد الادارة بما يلزمها من بيانات ومعلومات يعني تعریض الادارة الى اتخاذ قرارات غير سليمة أو ناقصة مما قد يؤثر اثرا سينما على الجهاز الادارى .

ويتم تبادل المعلومات والبيانات خلال عمليات الاتصالات داخل الجهاز الادارى ، فقد تكون هذه الاتصالات بين وحدات الجهاز الادارى او قد تكون في شكل تعليمات من الرئاسة الى وحدات التنفيذ او قد تكون في شكل تقارير وذكريات مرفوعة من وحدات التنفيذ الى الرئاسة .

ومن المعروف أن الاتصالات قد تكون شفوية او مكتوبة ، وتعتبر هذه الأخيرة من الاهمية بحيث يتوقف عليها الى حد كبير انهاء العمليات الاجرائية داخل الاجهزة الادارية، اذ أنه يمكن القول أن كل عملية اجرائية تحتاج بالضرورة الى بيانات لكي تتم على الوجه الأكمل .

- ٨ -

## ثانياً - تعريف المحفوظات :

تعنى المحفوظات عدة اشياء توضحها فيما يلى :

١ - المواد التي تحفظ لضرورة الرجوع اليها Records وهي تكون غالباً في شكل اوراق مجمعة في ملفات ، ويمكن تعريف المحفوظات على هذا الاساس بأنها الوثائق التي تنتج من نشاط اي جهاز اداري خلال عمليات تبادل المعلومات والبيانات والاجراءات في الشئون الادارية والمالية والفنية والعلمية .

وفى هذا المجال يمكن تعريف الوثيقة بوجه عام بأنها أية مادة تحمل معلومات نافعة سواء أكانت هذه المادة ورقة او صورة او شريطاً صوتياً او شريطاً مسجلاً او خريطة او غير ذلك ، وبيرغم وجود هذه الاتواع المتعددة من المواد فان الورقة تعتبر المادة الاساسية في محفوظات الاجهزة الادارية .

وثمة تعريف خاص للوثيقة الرسمية هي أنها الورقة التي تتضمن معلومات صحيحة لا يمكن أن يتطرق اليها الشك مثل الشهادات والأوراق الرسمية والتي تعتبر أدلة للاثبات .

ويوجد نوعان متباينان من المحفوظات :

الأول : هو المحفوظات النشطة ، وهي الاوراق والملفات التي لازالت مطلوبة للعمل في الجهاز الاداري والتي تنتقل من مكتب الى آخر خلال العمليات الاجرائية ، وهذا النوع يطلب بصفة مستمرة للرجوع اليه لاستكمال الاجراءات أو لأخذ البيانات والمعلومات منه .

والثاني : هو المحفوظات غير النشطة ، وهي الاوراق والملفات التي انتهى العمل منها وأصبحت غير مطلوبة في الوقت الجارى ولكن نظراً لاحتمال الرجوع اليها مستقبلاً للتتأكد من بعض البيانات أو لاتبات اتخاذ اجراء معين فان هذا النوع يخزن بطريقة اقتصادية بحيث يمكن الوصول الى أي جزء منها بسهولة .

ويطلق على هذا النوع « ارشيف Archives » وهي تعنى باللغتين

- ٩ -

الانجليزية والفرنسية مجموعة الوثائق العامة المتعلقة بأعمال أي جهاز اداري أو فردي والتي انتهى العمل منها ويكون لها أهمية تاريخية أو قانونية أو ادارية أو مالية ، وهي تحفظ بطرق خاصة لفرض صيانتها والمحافظة عليها حتى يمكن الرجوع اليها بسهولة عند الحاجة .

٣ - المكان الذي تحفظ فيه الأوراق والملفات وغيرها وقد يكون هذا المكان وحدة ادارية في شكل ادارة او قسم او مكتب محفوظات ، او قد يكون مجرد مخزن للحفظ تابع لاحد الاجهزه الادارية .

٤ - العمليات التي تتم للرقابة على الأوراق في مراحل انشائتها وتوزيعها وقيدها وفهرستها وحفظها للرجوع اليها بسهولة عند الحاجة .

### ثالثا - اعادة تنظيم المحفوظات :

لقد كانت المحفوظات حتى بداية القرن العشرين محدودة بحيث لا يشير عدم تنظيمها اية مشكلة ، وبرغم بدائية النظم التي كانت متتبعة في ذلك الوقت الا ان حاجة العمل لم تكن تتطلب اكثر من ذلك ، فقد كانت الموضوعات المتداولة قليلة العدد ، وكانت الحياة بسيطة لا تعقيد فيها ، ومع قيام الحرب العالمية الثانية عام ١٩٣٩ كانت المحفوظات في الاجهزه الحكومية في مصر وفي كثير من الشركات قد تضخم ، بحيث أصبح من الضروري اعادة النظر في الانظمة التي كانت متتبعة ، ومحاولة تطويرها بحيث تلائم ما أضيف على الاجهزه الادارية من اعباء جديدة وكثيرة نتيجة زيادة عدد السكان وما تتطلبه الحضارة الحديثة من خدمات .

وكانت حركة الادارة العلمية تشق طريقها منذ بداية هذا القرن على أساس دراسة خطوات العمل في كل منظمة ثم اختيار وتدريب العاملين بأفضل الطرق العلمية التي كانت معروفة مع ايجاد تعاون وثيق بين الادارة والعاملين، كذلك ظهر الاهتمام بالعلاقات الانسانية التي تتناول العناصر الانسانية وغير الرسمية في التعامل بين الافراد داخل المنظمة والربط بين هذه العناصر والتشكيل الاداري ، ولقد تطورت أهمية الادارة في اوائل الثلاثينيات باعتبارها مجالا من مجالات الدراسة المتعمقة .

- ١٠ -

ومن هنا بدأت الدول المتقدمة تنظر إلى المحفوظات نظرة جديدة على  
أسس أنها أحدى الوحدات الهامة التي تساعد الادارة على القيام بأعمالها  
كاملة ، وابنها "النظر إلى وضع الانظمة المناسبة التي يمكن بها مواجهة  
الاحتياجات المتزايدة للادارة ، وبدأت حركات التنظيم واعادة التنظيم في كثير  
من دول العالم وفي مصر بالذات بدأت تظهر حركات اعادة تنظيم الجهاز الحكومي  
منذ قيام ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢ ، وقد حظيت المحفوظات باهتمام خاص ،  
منذ ذلك الحين خفت كثير من الاجهزة الحكومية في اعادة النظر في تنظيم  
محمومتها ، وفي هذا المجال تمت محاولات كثيرة .

#### رابعاً - اختلاف طبيعة المحفوظات من جهاز إلى آخر :

يمكن القول ان عمليات المحفوظات متقدمة الأهداف في جميع الاجهزة  
الادارية لما يكتنن نوع "الجهاز" ، من حيث كونه وزارة أو مصلحة أو هيئة عامة  
أو مؤسسة خاصة أو شركة أو مدرسة أو مستشفى أو ما إلى ذلك ، فهي تهدف إلى  
ترقئه على الوراق خلال تبادلها ، وفهرستها وحفظها والرجوع إليها ، ولكن  
الاختلاف سelon عادة في النواحي الآتية :

١ - خلصت نوع المادة المستخدمة في المحفوظات فقد تكون الخرائط في أحد  
الاجهزة او قد تكون الصور الفوتوجرافية وما إلى ذلك ، وهذا بالطبع  
سرر ووضع قواعد يمكن بها السيطرة على هذه المادة من حيث فهرستها  
وحفظها وصيانتها .

٢ - اختلاف مجالات النشاط من جهاز إلى آخر وهذا يظهر بوضوح في  
موضوعات المفهوس : مما يجعل المفهوس يهتم اهتماما خاصا ببعض  
الموضوعات فيتسما مرة أو مرتين طبقا لحجم ما يكون لديه من أوراق  
متعلقة بالموضوع .

٣ - الاختلاف في الحجم مما يستلزم وضع التنظيم الاداري المناسب .

### خامساً - مظاهر التخلف في المحفوظات :

برغم الاتجاه الكبير إلى الاهتمام بالمحفوظات ومحاولة الكثير من الرؤساء تدبير الامكانيات المادية والبشرية لها ، فإننا مازلنا نجد بعض قاصري التفكير يستهينون بأعمال المحفوظات ويصنفونها بأنها أعمال بسيطة لا تحتاج إلى خبرة علمية أو عملية ، ويمكن إجمال ذلك في المظاهر الآتية :

- ١ - وضع المحفوظات في أماكن غير لائقة أو غير وافية بأغراض العمل .
- ٢ - تخصيص موظفين للمحفوظات من غير ذوي المؤهلات أو من العناصر غير المدرية أو غير المرضي عنها .
- ٣ - عدم مد المحفوظات بالمعدات الضرورية أو التباطؤ في مدها بما يلزمها .
- ٤ - عدم وضوح الغرض الحقيقي من المحفوظات ويشير ذلك في تصور اختصاصات المحفوظات عن مواجهة الخدمات الواجب تقديمها إلى المختصين .
- ٥ - ضعف الخدمة في المحفوظات وعدم كفايتها وتأخير تسليم الأوراق الواردة : والمقدمة .
- ٦ - أن شکوى الجمهور من تأخير قضاء مصالحه يرجع أحد أسبابها إلى عدم حصول المختصين على البيانات الضرورية لانهاء الاعمال بالسرعة المطلوبة نتيجة عدم انتظام المحفوظات .

ولكي يتضح لنا مدى تخلف محفوظاتنا فإننا نعرض بياناً بالاتجاهات الحديثة في المحفوظات في البلاد الأوروبية والأمريكية كالتالي :

- ١ - اعتبار أقسام المحفوظات أجهزة لها أهمية كبيرة تؤدي عملاً لها خطورتها ، وتزويدها بما يلزمها من امكانيات مادية وبشرية تساعدها على أداء خدماتها بكفاءة عالية .
- ٢ - اختيار موظفي المحفوظات من ذوي الكفاءات العالية والخبرة الممتازة في عمليات التنظيم والفهرسة ، ووضع شروط لشاغلى وظائف المحفوظات تؤكد ذلك .

- ١٢ -

- ٣ - تطبيق لا مركزية المحفوظات الى أبعد مسدي بحيث يتيسر للمختصين الحصول على ما يلزمهم من معلومات في أقصر وقت ممكن .
  - ٤ - السرعة والدقة في عمليات تداول الاوراق وعدم تطبيق نظم التوقيع بالتسليم والعرض والقيد الا في أضيق الحدود .
  - ٥ - استخدام المعدات الحديثة في تداول وحفظ الاوراق من اجهزة يدوية وكهربائية والكترونية .
  - ٦ - مراجعة الانظمة المطبقة ومحاولة ايجاد حلول للمشاكل التي قد تظهر نتيجة التطبيق .
  - ٧ - وجود لوائح مطبوعة تحدد اجراءات المحفوظات ومسئولياتها ، واستمرار تطوير هذه اللوائح بما يتمشى مع احتياجات العمل وظروفه .
  - ٨ - اتمام عمليات فرز وترحيل واستهلاك الاوراق بطريقة منتظمة .
- سانسا - متطلبات التنظيم :**
- من هذا العرض للحالة السيئة لمحفوظاتنا يتضح أنه يجب أن يعاد النظر في الطريقة التي تدار بها المحفوظات ووضع الاسس التنظيمية التي تكون بمثابة ثورة على التخلف والقصور ، ونجمل ذلك فيما يلى :
- ١ - اعادة النظر في الاجراءات المتبعة حاليا لغرض :
    - (ا) تطويرها بحيث يتمشى مع عصر السرعة .
    - (ب) تحديدها في لوائح تنظيمية ( وسننشر ذلك بالتصصيل ) .
  - ٢ - تحديد الاختصاصات .
  - ٣ - توزيع العمل طبقا لمعدلات انتاج مناسبة .
  - ٤ - وضع أسس دائمة لتنظيم الفهارس ومراجعتها على فترات لا تزيد عن خمس سنوات .
  - ٥ - وضع لائحة مدد حفظ لكل جهاز اداري بحيث تسير عمليات فرز وترحيل واستهلاك المحفوظات تلقائيا .

— ١٤ —

٦ — وضع نماذج مطبوعة للمحفوظات تتناسب مع طبيعة العمل في كل جهاز اداري واحتياجاته .

٧ — تدريب العاملين في المحفوظات على جانبين هامين هما : تنظيم المحفوظات وعمليات الفهرسة . وستفصل ذلك في الفقرات التالية .

#### سابعاً — اختصاصات وحدة المحفوظات العامة :

من الضروري أن تتضمن المهام الأساسية لایة وحدة محفوظات حتى تتبين أهمية الخدمات التي تقدمها ، ويمكن تلخيص اختصاصات هذه الوحدة فيما يلى :

١ — تسلم جميع البريد الوارد سواء عن طريق مكاتب البريد أو عن طريق التسليم باليد ، ثم فرزه ومراجعته ونهرسته وقيده في سجلات القيد واعطائه أرقاماً مسلسلة ، ثم تسليميه إلى المختصين .

٢ — تسلم جميع البريد الصادر ومراجعته ونهرسته وقيده في سجلات القيد واعطائه أرقاماً مسلسلة وتصديره إلى الجهات الموجه إليها .

٣ — الاحتفاظ بفهرس الموضوعات وفهرس الأسماء ، التي تقهرون من واقعها الخطابات الواردة والصادرة والذكريات الداخلية وذلك بأن يسجل على كل منها رقم ملف موضوعه .

٤ — الاحتفاظ بملفات الموضوعات وملفات الأسماء وحفظ جميع الخطابات الواردة وصور الخطابات الصادرة والذكريات الداخلية فيها ، ومراتبة حركة تداولها بحيث يمكن معرفة مكان أي ملف عند اعادته خارج المحفوظات ، وصيانة الملفات بما قد تتعرض له من عوامل الجو أو التلف .

٥ — الاشراف على مخزن الحفظ الذي يخزن فيه الملفات والسجلات التي انتهى العمل منها والقيام بعمليات الفرز والترحيل والاستهلاك الدورية طبقاً لما تنص عليه لوائح مدد الحفظ .

- ٦٤ -

٣ - متابعة الخطابات الواردة للتأكد من أن جميع الخطابات التي سلمت إلى المختصين قد تم إجراء اللازم فيها وحفظت في ملفات موضوعاتها ، وتذكير المختصين بما يتأخر إجراء اللازم فيه عن المدة المسموحة بها للدراسة والرد ، وفوق ذلك ما أنه إذا كانت المحفوظات تتبع النظام الالكتروني للحفظ الذي يقتضي وجود قسم محفوظات عامة يتبعه مكتب محفوظات محلية في إدارات الجهاز الإداري فإن هذا القسم يقوم بالختصاصات الإدارية الآتية :

(أ) الرقابة على الخطة العامة لتنظيم العمل واجراءاته في مكاتب المحفوظات للتأكد من استمرار تطبيقه .

(ب) الرقابة على طريقة استخدام الفهرس للتأكد من استمرار سلامتها وصحة التقسيمات الفرعية وتطويرها طبقاً لاحتياجات العمل ، ويدخل في ذلك إعادة النظر في الفهرس المستخدمة على فترات دورية كل خمس سنوات مثلاً أو تبعاً للظروف .

(ج) الرقابة على استخدام المعدات المختلفة مثل البطاقات وادراجها وأجهزة الحفظ المختلفة لغرض التأكد من توحيد أنواعها .

(د) التنسيق بين أعمال مكاتب المحفوظات المحلية داخل الجهاز الإداري .

#### ثامناً - لائحة أو دليل المحفوظات :

أن وجود تعليمات مكتوبة يعتبر من أهم أسس التنظيم ، لذلك فإنه من الضروري أن تسير أعمال المحفوظات طبقاً للائحة أو دليل عمل مسجل ، وقد يكون هذا الدليل مختصراً يتضمن القواعد العامة الأساسية التي تتبع في أعمال المحفوظات ، كما قد يكون مفصلاً يتضمن اختصاصات ومسؤوليات المحفوظات . وينظم علاقة المحفوظات بالتقسيمات الإدارية في الجهاز الإداري ، وحتى يكون هذا الدليل ذا اثر شامل فإنه من الضرورة أن يتسم بالخصائص الآتية :

١) أن يكون الدليل — كلما أمكن — متضمناً إجابات عن الأسئلة الآتية :

(أ) ماذا يؤدي من العمليات ؟

(ب) متى تؤدي كل عملية ؟

(ج) أين تؤدي كل عملية ؟

(د) كيف تؤدي كل عملية ؟

٢) تحديد الأسس الإدارية والتنظيمية للمحفوظات من حيث السلطات المشرفة عليها ومركزيتها أو لا مركزيتها والتنسيق بين مكاتب المحفوظات في الجهاز الإداري الواحد والرقابة على أعمالها .

٣) تحديد عمليات المحفوظات في الجهاز الإداري وتوحيدتها على قدر الامكان في الوحدات النمطية .

٤) وصف عمليات المحفوظات وبيان طريقة أداء كل عملية والغرض منها ، وتحديد الأوقات التي تؤدي فيها كلما كان ذلك مطلوبا .

٥) بيان الخطة العامة التي تتبع في فهرسة الأوراق الموضوعية أو الأوراق المتعلقة بالأفراد مع ايضاح قواعد الفهرسة التي تساعده على حسن استخدام الفهارس .

٦) بيان الخطة العامة التي تتبع في فرز وترحيل واستهلاك المحفوظات وتحديد أنواع الأوراق التي توجد في وحدة المحفوظات ومدة حفظ كل نوع وأحوال استهلاكه أو ترحيله إلى مخزن الحفظ أو المرحطة التالية . ويتبين من الخصائص السابق عرضها أهمية الدليل في أعمال المحفوظات فنون أنه مرجع لكل ما يتعلق بإجراءات المحفوظات ، فإنه أداة يمكن بها تدريب الموظفين خصوصاً الجدد ، كما أنه يضمن سير العمل طبقاً للأسس السليمية التي يتضمنها ، ومن ثم يمكن تحديد مسؤولية الموظفين عند عدم تطبيقهم ما تتضمنه الدليل من أسس وقواعد وختصارات .

ومن المعروف أن لكل جهاز إداري ظروفه الخاصة وطبيعة العمل التي يتميز بها عن أي جهاز آخر ، لذلك فإنه من الضروري أن توضع لكل جهاز إداري اللائحة التي تتناسب مع ظروفه وطبيعة العمل فيه .

— ١٦ —

- تاسعاً — تصميم مكان المحفوظات بطريقة تفي باحتياجات العمل :  
من الضروري أن يرتب الأثاث والمعدات داخل أماكن المحفوظات بطريقة  
سلية بحيث يحقق ما يلى :
- ١ — تسلسل العمل في اتجاه واحد .
  - ٢ — سهولة ومرنة التصميم بحيث يمكن تعديله عند الحاجة .
  - ٣ — الاقتصاد في المساحة ومحاولة استغلال كل جزء منها .

## الفصل الثاني

### المركزية واللامركزية للمحفوظات

#### أولاً - مقدمة :

ان اي وحدة للمحفوظات تقوم عادة بعمليات ذات طابع خاص تهدف الى تقديم خدمات تساعد العاملين في الجهاز الادارى ، لذلك فانه من الضروري ان ينظر الى وحدة المحفوظات على هذا الاساس وان تعامل طبقا لقواعد التنظيم والادارة حتى يمكنها ان تؤدي خدماتها بأقل جهد وبأقل تكلفة وفي اقصر وقت ممكن .

وتعتبر المركزية واللامركزية احدى النواحي الهامة التي يجب مراعاة تطبيقها بدقة في اعمال المحفوظات طبقا لاحتياجات كل جهاز اداري .

#### ثانياً - تعريف المركزية واللامركزية بوجه عام :

١ - المركزية تعنى تركيز السلطة في رئاسة واحدة او شخص واحد حيث تتخذ القرارات ، كما هو الحال في الاجهزة الادارية الصغيرة ، او كما كان في الاجهزة الكبيرة كالوزارات قبل تطبيق نظام اللامركزية عندما كانت السلطة مركزة في المستويات العليا كالوزير او وكيل الوزارة .

ومن عيوب المركزية انه قد يتربّط على اتباعها تأخير في اتخاذ الاجراءات بسبب بعد الرئاسة عن الفروع المتطرفة ، وقد كان هذا يحدث في الماضي في وزارة المعارف قبل انشاء المناطق التعليمية حين كانت سلطة الوزير فقط هي التي تسيّر جميع العمليات التعليمية في جميع أنحاء القطر من الاسكندرية الى أسوان وذلك حتى نهاية الأربعينيات من هذا القرن .

وثمة نوع آخر من المركزية هو مركزية الخدمات حيث تترك الاعمال المتشابهة في وحدات متخصصة تقوم كل منها بتزويد فروع الجهاز

الادارى بما يحتاج اليه من الخدمات ، ويتم ذلك بتجميع الموظفين الذين يقومون بنفس النوع من العمل في مكان واحد ، وتتبع هذه الطريقة فى كثير من العمليات مثل اعمال المخازن والمشتريات والنسخ على الالة الكاتبة .

٢ - ولا مركزية السلطة تعنى أن الرئيس العام في الجهاز الادارى يفوض بعض سلطاته الى رؤساء الفروع المحلية لكي يتصرفوا في حدود التقويس حتى يمكن تفادى الرجوع الى الرئاسة في كل صغيرة ، ويظهر هذا بوضوح في أن يفوض أحد رؤساء الشركات بعض سلطاته الى أحد مديرى الفروع النائية .

وقد يكون للامركزية شكل آخر كما هو حادث حاليا بعد تطور اللامركزية في ج . م . ع . خصوصا بعد تدعيم المحافظات بحيث أصبحت المديريات تابعة لها اداريا ، وهذه المديريات هي صور مصغره للوزارات ، فمديرية التربية والتعليم مثلا هي صورة مصغره من وزارة التربية والتعليم ، ولها من السلطات ما يساعدها على التصرف في كثير من الشئون التعليمية داخل حدود المحافظة طبقا للسلطات المفوضة اليها ودون الرجوع الى الوزارة . ويلاحظ انه برغم تطور اللامركزية في ج . م . ع . فان هذا لا يعني ان الرئاسات في الوزارات قد أصبحت بلا عمل ، بل انها تحولت الى أجهزة للرقابة والتنسيق والتخطيط والبحوث والاشراف وما شابه ذلك .

**ثالثا - تعريف مركزية ولا مركزية المحفوظات :**  
ان وحدات المحفوظات تتطور ايضا من النظام المركزي الى النظام اللامركزي على مراحل بالطريقة الآتية :

### **١ - المركزية الكاملة :**

يقصد بالمركزية الكاملة للمحفوظات وجود وحدة محفوظات داخل الجهاز الادارى الواحد تختص وحدها بجميع اعمال تداول وحفظ الوراق من قيد البريد الوارد والصادر وفهرسة وحفظ ومتابعة وفي هذه الحالة لا يجوز لاي موظف في الجهاز الادارى أن يحتفظ لديه بأوراق انتهى العمل منها .

- ١٩ -

### ٢ - الا لا مركزية الجزئية :

يقصد باللامركزية الجزئية للمحفوظات وجود وحدة عامة للمحفوظات داخل الجهاز الاداري الواحد تختص وحدتها بأعمال قيد البريد الوارد وال الصادر والفهرسة والحفظ والمتابعة بالنسبة لبعض الوحدات في الجهاز الاداري ، أما باقي الوحدات فتقصر اعمال المحفوظات العامة على قيد البريد الوارد وال الصادر وتسليه فقط أما أعمال الفهرسة والحفظ والمتابعة فتقوم بها مكاتب محفوظات محلية تحت اشراف المحفوظات العامة .

### ٣ - الا لا مركزية الكاملة :

يقصد باللامركزية الكاملة للمحفوظات وجود وحدة محفوظات عامة داخل الجهاز الاداري الواحد ، تختص وحدتها بأعمال قيد البريد الوارد وال الصادر فقط ، أما أعمال الفهرسة والحفظ والمتابعة فتقوم بها مكاتب محفوظات محلية تحت اشراف المحفوظات العامة ، وذلك في كل قسم من اقسام الجهاز الاداري .

ويتبين من هذا العرض أن المظاهر الاساسى في المركزية واللامركزية ، هى عمليات الفهرسة والحفظ ، فإذا ركزت فى مكان واحد فتكون نظام المحفوظات مركزياً وإذا وزعت على اقسام الجهاز الاداري ف تكون نظام المحفوظات لا مركزياً .

أما عمليات قيد البريد الوارد وال الصادر فهى لابد أن تكون مركبة ، وهذه ضرورة يحتمها ما ينتج عن ذلك من أماكن متابعة اي خطاب وارد او صادر ومعرفة مكانه بسهولة عند الحاجة .

### رابعا - الدوافع الى تطبيق المركزية او اللامركزية للمحفوظات :

ان مركزية المحفوظات او لا مركزيتها مثلها مثل اي ظاهر من ظواهر التنظيم الادارى في اي جهاز ادارى ، ويمكن ان نقارن بين المركزية واللامركزية بصفة عامة ، والمركزية واللامركزية في المحفوظات من زاويتين هامتين هما :

١. - التنظيم الادارى العام يتطور باستمرار من المركزية الكاملة الى اللامركزية على مراحل لغرض تحسين الخدمة وتوفير الوقت ، وهذا ما يمكن ان يحدث بالنسبة للمحفوظات .

— ٢٠ —

٢ — تبين من خلال دراسات التنظيم والادارة أنه برغم ضرورة التطور من النظام المركزي إلى النظام الالامركي ، فإن هناك بعض العمليات ثبت أنها لابد أن تؤدى بطريقة مركبة مثل عمليات البحث والميزانية والتخطيط وما شابه ذلك ، وهذا أيضاً ما يمكن أن يحدث بالنسبة للمحفوظات ، ويعنى هذا أنه ليس من الضروري أن تتطور المحفوظات دائمًا إلى النظام الالامركي إذ أنه في بعض الاحوال يتضح ضرورة تطبيق النظام المركبة لصالح العمل وفي ظروف خاصة سنوضحها فيما بعد .

وبذلك يمكن القول أن تطبيق المركبة أو الالامركية في محفوظات أي جهاز اداري لابد أن يكون طبقاً لاحتياجات العملية ، التي تظهرها الدراسات للظروف الخاصة بالجهاز .

ونستعرض هنا بعض الدوافع التي قد تكون سبباً في تطبيق المركبة أو الالامركية كالتالي :

#### ١ — جهاز منشأ حديثاً :

عند إنشاء أي جهاز اداري فإنه من الضروري أن تبدأ محفوظاته مركبة حتى يمكن حصر ما ينتج عن نشاطه من محفوظات في مكان واحد ، وعلى مرور الزمن كلما اتضحت اختصاصات وحدات الجهاز وظهرت ضرورة احتفاظ أي وحدة بأوراقها فإنه يمكن التحول إلى النظام الالامركي .

#### ٢ — جهاز صغير :

كلما كان الجهاز اداري صغيراً فإنه من الاسراف تطبيق الالامركية التي يترتب عليها عادة وجود مكتب محفوظات في كل وحدة ، وتكرار معدات الحفظ وتكرار الصور وبعثرة أوراق الموضوع الواحد في أكثر من مكتب محفوظات وغير ذلك .

لذلك فإنه من الضروري تطبيق النظام المركزي كلما كان الجهاز اداري صغيراً حيث يمكن تحقيق الميزات الآتية :

- ٢١ -

(أ) تجميع المحفوظات في مكان واحد ومن ثم يمكن حصرها والسيطرة عليها وترتيبها بحيث يمكن الاستفادة بها أكبر فائدة ممكنة .

(ب) من المعروف أن النظام المركزي اقتصادي فهو يوفر كثيراً من التكاليف التي تتفق في حالة تطبيق النظام اللا مركزي .

### ٣- الاستعمال:

تعنى بالاستعمال هنا مدى استعمال مجموعة أو أكثر من المحفوظات بواسطة أكثر من وحدة داخل الجهاز الإداري الواحد ، ولا يوضح ذلك فإنه يمكن تقسيم المحفوظات من ناحية الاستعمال إلى نوعين متميزين :

الأول : وهي المحفوظات الخاصة التي تتضمن موضوعات تدخل في اختصاصات إحدى وحدات الجهاز الإداري مثل موضوعات المشتريات التي تدخل في اختصاص قسم المشتريات دون غيره من الأقسام أو موضوعات التقنيش التي تدخل في اختصاص قسم التقنيش دون غيره من الأقسام ، ومثل هذا النوع من الأوراق يسهل نقله من المحفوظات المركزية إلى المحفوظات المحلية طبقاً للنظام اللامركزي ، ويمكن أن نلاحظ أن نقل هذه الأوراق إلى أقسامها المختصة بها سيقرب الخدمة إلى هذه الأقسام من ناحية كما أنه لن يترتب على ذلك أي حرمان لاقتسام الأخرى مما قد تحويه هذه الأوراق من معلومات .

والثاني : وهي المحفوظات العامة التي تتضمن موضوعات تدخل في اختصاص أكثر من وحدة في الجهاز الإداري مثل :

(أ) موضوعات تعمل فيها أكثر من وحدة في الجهاز الإداري ، فتختص كل وحدة بجانب من جوانب الموضوع ، مثل المشروعات التي تتجزأها أكثر من وحدة متقوم إحدى الوحدات بإنجاز النواحي الإدارية وتقوم وحدة ثانية بإنجاز النواحي الفنية وهكذا ، ومثل هذه الموضوعات يظهر لصالح العمل ضرورة تجميع أوراق كل مشروع سوياً لاعطاء صورة كاملة عن موقف المشروع بما يفيد في مجالات البحث والرجوع ، وهي لذلك توضع في نظام مركزي .

- ٢٢ -

(ب) ملفات المراجع العامة مثل القوانين والقرارات والتعليمات التي تظهر حاجة أكثر من وحدة للرجوع إليها ، وهذه أيضاً توضع في نظام مرکزى لتكون ميسرة لجميع الوحدات .

(ج) تكون طبيعة العمل في بعض الأجهزة أن تتدخل الاختصاصات وتشابك بحيث لا يمكن فصل أوراق أي وحدة عن الأخرى ويظهر في هذه الحالة ضرورة تجميع أوراق كل موضوع في ملف واحد بصرف النظر عن الوحدة التي تمارس العمل فيه .

ومن هذا العرض يمكن القول أن استعمال مجموعة من المحفوظات بواسطة أي من وحدات الجهاز الإداري دون غيرها يعني وضع هذه المجموعة في نظام لا مرکزى ، وأن استعمال مجموعة من المحفوظات بواسطة أكثر من وحدة في الجهاز الإداري يعني وضع هذه المجموعة في نظام مرکزى لتيسير الاطلاع عليها لجميع .

#### ٤ - السرعة :

في بعض الأجهزة الإدارية تكون السرعة هي أسباب العمل ، وذلـك مثل الأدارات الدبلوماسية أو الحربية ، فإذا ركزت المحفوظات فإن معنى ذلك أن الوحدات المختصة سوف تستغرق وقتاً طويلاً في الحصول على المعلومات والبيانات ، لذلك فإنه يفضل تطبيق النظام اللامركزي للمحفوظات كلما كانت السرعة في طبيعة العمل في الجهاز الإداري ، حيث أن ذلك يقرب المحفوظات من المختصين ويسهل لهم أعمالهم ويساعد على اتمامها في وقت أقل .

#### ٥ - التكاليف :

من المعروف أن المحفوظات اللامركبة أكثر في التكاليف من المحفوظات المركزية ، ويتبين ذلك فيما يأتي :

(أ) تكرار ملفات الموضوعات وتكرار حفظ الصور .

(ب) الحاجة إلى عدد أكبر من معدات الحفظ .

(ج) الحاجة إلى عدد أكبر من الموظفين بسبب تكرار عمليات القيد وعمليات الحفظ .

- ٢٣ -

(د) الحاجة الى مساحة اكبر بسبب وجود عدد اكبر من معدات الحفظ والموظفين وعلى ذلك فانه من الضروري اتباع النظام المركزي اذا لم تكن الامكانيات المالية وافية باحتياجات النظام الامرکزى .

#### خامساً - عيوب التطبيق في المركبة واللامركبة للمحفوظات :

اذا درسنا طريقة تطبيق المركبة واللامركبة في مجموعة من الاجهزة الادارية فاننا نلاحظ ثمة عيوب في التطبيق نجملها فيما يلى :

١ - عدم الربط بين المحفوظات العامة والمحفوظات المحلية في النظام الامرکزى وتصبح المحفوظات العامة نتيجة لذلك مجرد وحدة لقيد البريد الوارد وال الصادر وتسلیمه ، وهذا يتنافى مع النظرية الادارية في النظام الامرکزى العام حيث تتحول الرئاسة الى جهاز للرقابة والمقابعة والاشراف والتوجيه وغير ذلك .

٢ - تتحول كثير من الاجهزة من النظام المركبى الى الامرکزى او العكس دون دراسة دقیقة للاحتياجات الفعلية للعمل ، او لظروف الوحدات التي تستخدم المحفوظات .

٣ - في كثير من الاجهزة التي تطبق النظام الامرکزى يلاحظ عدم تحديد مستوى المحفوظات المحلية والتي تكون غالبا في احد المستويات الآتية :

(أ) محفوظات على مستوى الادارة .

(ب) محفوظات على مستوى القسم .

(ج) محفوظات على مستوى المكتب .

(د) محفوظات فردية اي ان كل موظف يحتفظ بأوراقه ، وهو اسوأ شكل لها .

٤ - عدم وجود اي نوع من الرقابة على المحفوظات المحلية في النظام الامرکزى مما ينبع عنه ما يأتي :

- (١) عدم امكان تحديد المسئولية في حالة ضياع اي ملف او أية اوراق .
- (ب) عدم امكان الرقابة على محتويات الملفات .
- (ج) عدم وجود رقابة على استخدام قواعد الفهرسة يجعل اوراق الموضع الواحد مبعثرة في اكثر من ملف .
- ٥ - اختلاف نظم الفهرسة وطرق الحفظ في الجهاز الادارى الواحد .
- ٦ - قيد الخطاب الوارد او الصادر اكثر من مرة واعطائه اكثر من رقم .
- سادسا - التنسيق بين المحفوظات العامة والمحفوظات المحلية في النظام الامريكي :
- أن تطبيق النظام الامريكي يتطلب وجود وحدة محفوظات عامة تتبعها مكاتب محفوظات محلية لخدمة ادارات الجهاز الادارى على أن يسير العمل بالطريقة الآتية :
- ١ - يتم استقبال جميع البريد الوارد في المحفوظات العامة حيث يفتح ويختتم ويوجه ويقيد في سجلات قيد البريد من أصل وصورة ، على أن يخصص لكل مكتب محفوظات أو أكثر سجل قيد وارد حسب حجم العمل .
- ٢ - تسلم الخطابات الواردة الى مكتب المحفوظات المحلية بالتوقيع على أصل سجل القيد وأخذ الصورة .
- ٣ - تفهرس الخطابات ثم تعرض على الرئيس او المدير المختص للتأشير عليها بجهات الاختصاص او بأسماء المختصين .
- ٤ - تسلم الخطابات الى المختصين بالتوقيع على صورة سجل قيد الوارد .
- ٥ - بعد اجراء اللازم في الخطابات فائتها تسلم الى المختص في مكتب المحفوظات لحفظها في الملفات طبقا لارقام الملفات المسجلة على كل خطاب .
- ٦ - بالنسبة للخطابات الصادرة فانها تجمع كلها في مكتب المحفوظات على ان تكون من أصل وصورتين ، ثم تفهرس وتقيد في سجل صادر الادارة من أصل وصورة وتسليم الى المحفوظات العامة بالتوقيع على أصل السجل وأخذ الصورة .

— ٤٥ —

- ٧ — تسلم المحفوظات العامة الخطابات الصادرة حيث تقيدها في سجلات التسليم .
- ٨ — يصدر أصل الخطاب وتحفظ احدى الصورتين في ملف مجموعة الصادر الذي يتضمن صورا لجميع الخطابات الصادرة مرتبة رقميا وتاريخيا
- ٩ — تعاد الصورة الأخرى الى مكتب المحفوظات المختص لحفظها في ملف الموضوع .
- ١٠ — تتم متابعة البريد الوارد محليا في كل مكتب محفوظات .

\* \* \*



## الفصل الثالث

### اجراءات البريد الوارد والصادر والمتابعة

#### اولاً — الاسس العامة لإجراءات قيد وتسليم الاوراق :

يتمثل اغلب النشاط في الجهاز الادارى في مجموعة من العمليات كتحرير خطابات او تقارير او ما شابه ذلك وتسجيلها وتسليمها ، ويتم انتقال هذه الاوراق من مكتب الى آخر ومن جهاز الى آخر وينتهي بها المطاف الى الحفظ في ملفات موضوعاتها لتكون مرجعاً عند الحاجة اليها .

ويجب على قدر الامكان ان تتسم هذه العمليات بالبساطة والسرعة مع الدقة بالطريقة الآتية :

١ — الاقلal من عمليات القيد على قدر الامكان كلما كان ثمة ما يساعد على الرقابة على الاوراق ويسهل متابعتها مع ملاحظة عدم اعطاء الخطاب الوارد او الصادر اكثر من رقم عند اعادة قيده .

٢ — تبسيط اجراءات الفحص واستبعاد الخطوات الزائدة او التي تسبب تعطيل البريد ، مثل عمليات العرض على اكثر من رئيس وكثرة التأشيرات على الاوراق وكثرة التحويلات .

٣ — مراعاة ان يكون الهدف الاساسي من اجراءات البريد الوارد والصادر هو سرعة تسليم الاوراق الى المختص في نفس يوم ورودها او صدورها .

٤ — ان يكون الهدف الاساسي من القيد هو تسجيل بيان صحيح واضح عن كل ورقة تزيد ليسهل متابعتها ولتحديد مسؤولية الجهاز الادارى وواجبات العاملين وحقوق أصحاب الحاجات .

٥ — الاقلal على قدر الامكان من عمليات التسلیم بالتوقيع الذي يعتبر مظهراً من مظاهر عدم الثقة ، وأن يتم تداول الاوراق بين العاملين في نفس المكتب .

- ٤٨ -

بدون توقيع أما عند نقل الاوراق من مكتب الى آخر أو من جهاز الى آخر  
فلا مانع من التوقيع بتسلمهما لامكان تحديد المسئولية ، وأن يكون التوقيع  
واضحا ومصحوبا بتاريخ اليوم .

٦ - أن يتم دائما استقبال البريد الوارد والصادر عن طريق وحدة المحفوظات  
وان يتتجنب تسلم أو تسليم أية أوراق واردة أو صادرة عن غير طريق  
هذه الوحدة .

٧ - ان يبدأ ترقيم الخطابات الواردة او الصادرة من أول يناير من السنة  
ويستمر الترقيم المسلسل حتى آخر ديسمبر من نفس السنة .

#### ثانيا - تبسيط اجراءات العمل في وحدات المحفوظات :

اذا نظرنا نظرة تحليلية الى الاجراءات المطبقة في وحدات كثيرة من  
أجهزتنا الادارية لعجينا اشد العجب من المستوى الذي ترددنا فيه من تطبيق  
اعقد الاجراءات وأطولها وأصرارنا على تطبيق هذه الاجراءات بل واكثر من  
ذلك مقاومة اي تغيير او تعديل لها .

ومن المهم قبل أن نخوض في وصف الاجراءات المتعددة التي تمر بها  
الراسلات الواردة والصادرة في وحدات المحفوظات باجهزتنا الادارية أن  
نعرض للأسلوب الذي يتبع في تداول الراسلات في الاجهزه الادارية الامريكية  
على سبيل المثال ، ويمكننا القول أنه لا يوجد من اجراءات تداول الراسلات  
القليل البسيط الذي لا يعطل الراسلات ولا يؤخرها ، بل أنه يساعد على  
توصيلها الى الموظف المختص في أقصر وقت وبأقل جهد ، فعند دخول مبني  
الجهاز الادارى توجد حجرة تسمى ( حجرة البريد ) مجهزة بمنضدة كبيرة  
يجلس عليها موظف أو أكثر حسب حجم العمل ، وجدران الحجرة مزودة بعيون  
خشبية أو معدنية مرقمة ، يخصص كل منها لاحدى الوحدات في الجهاز الادارى  
ويحضر الموزعون عادة ومعهم الراسلات داخل مطاريفها العنونة باسم  
الجهاز الادارى واسم الوحدة المختصة داخل الجهاز حيث يسلموها الى  
الموظف المختص في الحجرة بدون توقيع ويستثنى من ذلك الراسلات ذات الاممية  
الخاصة وهي قليلة العدد وهى التي تسلم بالتوقيع ، وبمجرد تسلم الراسلات

- ٢٩ -

فأنها توزع في العيون حسب الوحدات المختصة ثم يقوم الموزعون الداخليون خلال دورات توزيع متعددة خلال ساعات العمل بتجميع هذه المراسلات وتوزيعها إلى الوحدات المختصة أما يدويا أو آلية بحيث تصل إلى الوحدات المختصة بعد دقائق من وصولها إلى حجرة البريد وبدون توقيع أيضا ، كما يقوم الموزعون باستحضار المراسلات الصادرة التي يتم توزيعها خارجيا بواسطة موزعين خاصين خلال دورات توزيع خارجية .

ويتضح من هذا العرض المختصر أن إجراءات تداول المراسلات الواردة والصادرة فوق بساطتها إلى أقصى حد ، فأنها تهدف أساسا إلى أن تصل المراسلات إلى الجهات الموجهة إليها بأسرع ما يمكن .

إذا قارنا هذه الإجراءات بما يحدث في وحداتنا الإدارية فأننا سنجد أنه لا وجه للمقارنة مطلقا فإن مراسلاتنا الواردة مع الأسف تمر بالراحل الآتية

- ١ — استلام المراسلات بالتوقيع على سجلات التسلیم أو حوافظ البريد .
- ٢ — فتح المظاريف ومراجعة محتوياتها .
- ٣ — ختم المراسلات بخاتم الوارد .
- ٤ — تسجيل التاريخ واسم الوحدة المختصة على كل رسالة .
- ٥ — قيد المراسلات في سجلات تقييد الوارد وتسجيل رقم القيد على كل مراسلة .
- ٦ — قيد المراسلات مرة أخرى في سجلات التسلیم .
- ٧ — تسلیم المراسلات إلى سكرتيرى الوحدات الإدارية بالتوقيع على سجلات التسلیم .
- ٨ — يقوم سكرتير الوحدة الإدارية بعرض المراسلات على الرئيس المختص ليؤشر عليها بما يراه .
- ٩ — بعد التأشير تقييد المراسلات مرة أخرى وبأرقام مسلسلة جديدة في سجل تقييد داخلى .

- ٣٠ -

١٠ - تقييد المراسلات في سجلات تسليم مرة أخرى لتسليمها بالتوقيع إلى الموظفين المختصين وفي بعض الاحوال تسلم المراسلات بالتوقيع على نفس سجل القيد الداخلي .

١١ - أما بالنسبة لإجراءات تداول المراسلات الصادرة فانها تتم بنفس هذه الخطوات تقريبا ولكن بطريقة عكسية .

وهذا هو السبب في أن الكثير من المراسلات تصل الى المختصين بعد عدة أيام من تاريخ وصولها الى وحدة المحفوظات وإذا أضفنا الى ذلك ما يستغرقه تسليم المراسلات عن طريق البريد أو ما يستغرقه تسليم المراسلات بوسائل الانتقال اليدوية كالدراجات العادية أو الآلية (الموتسيكل) التي تعمل يوما وتعطل أيام ، وإذا أضفنا الوقت الذي يضيع في التسليم باستخدام هذه الوسائل فاننا سنعرف فورا أسباب مليلي :

- ١ - شكوى الجمهور من تعطيل مصالحه .
- ٢ - بطء اتخاذ اجراءات تنفيذ العمليات .
- ٣ - تأخر وصول المعلومات عن الوقت المناسب وأحيانا عدم وصولها .
- ٤ - ضعف الخدمة وعدم كفاءتها .

أن الامر يتطلب الثورة على هذه الاجراءات المطلولة المعقودة وتعديلها او تغييرها باجراءات بسيطة ، ولقد قمنا من خلال الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة بعمليات تنظيم المحفوظات المتعددة في اجهزة الدولة لتبسيط الاجراءات في وحدات المحفوظات وذلك الى الحد الذي لا تتبقى معه أساليب الرقابة والمتابعة ، وفي هذا المجال فانه يوجد مشكلتان الاولى أنه في المجتمعات النامية يتطلب الامر وجود سجلات للقيد لحصر المراسلات الواردة والصادرة ، أما المشكلة الثانية فهي ان التوقيع بتسليم المراسلات في جميع مراحل تداولها ينبع عنه بطء حركة تداول هذه المراسلات ، اذان الموظف الذي يتسلم المراسلة بالتوقيع يقوم عادة بقراءاته اولاً فنلاحظ للتأكد من ان موضوع المراسلة يدخل في اختصاصه وكثير من العاملين كمحاوله منهم لا يجاد مبرر لرفض التسلیم

فإنهم يتحججون بأى سبب لذلك ، مما ينفع منه إعادة العرض على الرؤساء لتحديد اسم المختص أو جهة الاختصاص ، هذا بالإضافة إلى الوقت الذى يضيع في القيد والمناقشة .

ثالثاً - ولقد استقرت مبادئ تنظيم المحفوظات بناء على التجارب المتعددة كالآتى :

١ - إجراءات قيد وتدالى المراسلات الواردة .

١ - استلام المراسلات عن طريق مكتب البريد أو عن طريق التسليم باليد .

ب - فتح المظاريف ومراجعة محتوياتها وختم المراسلات بخاتم الوارد وتسجيل اسم الجهة المختصة بالخاتم .

ج - فرز المراسلات حسب الجهات المختصة .

د - قيد المراسلات في سجل قيد الوارد حيث يسجل تاريخ القيد ورقم القيد وعدد المرفقات واسم الجهة الوارد منها المراسلة ورقم وتاريخ هذه الجهة وموضوع المراسلة .

ه - يكون القيد في هذه المسجلات على أساس تخصيص سجل لكل قسم او ادارة من الادارات التي تخدمها وحدة المحفوظات كما يكون القيد في هذه المسجلات من أصل وصورة بحيث يكون الأصل ثابتًا في السجل والصورة مشرشة ليسهل نزعها .

و - تسلم المراسلات الى المختص في القسم او الادارة بالتوقيع على أصل سجل القيد ونزع الصورة وارفاقها بالمراسلات .

ز - يتم تسلیم المراسلات الى المختص بالتوقيع على صورة سجل القيد وهذا يوفر الكثير من الوقت والجهد والتكلفة .

## ٢ - اجراءات قيد وتداول المراسلات الصادرة :

١ - يقوم كل قسم أو ادارة بقيد المراسلات الصادرة في سجل قيد الصادر من اصل وصورة بحيث يكون الاصل ثابتا والصورة مشرشة ويكون القيد بتسجيل تاريخ ورقم القيد وعدد المرفقات واسم الجهة الصادر اليها المراسلة وموضوع المراسلة ويسجل رقم القيد على اصل المراسلة الصادرة وصورتها .

ب - تنزع صورتا الخطاب لتحفظ أحدهما في ملف الموضوع وتحفظ الثانية في ملف مجموعة صور الصادر .

ج - تسلم المراسلات الصادرة الى المختص بالصدر في وحدة المخنوطات بالتوقيع على اصل سجلات القيد ونزع الصورة للاحتفاظ بها لديه .

د - تجهز المراسلات للتصدير خارج الجهاز الاداري اما بالتسليم باليد او بالتسليم الى مكتب البريد ، وبهذه الطريقة فأنه يمكن تفادي قيد المراسلات الصادرة اكثر من مرة مما يوفر الكثير من الوقت والجهد والتكلفة .

## رابعا - اجراءات متابعة المراسلات الواردة :

من المبادئ التنظيمية المعترف عليها ان اي اتصال لابد ان يكون له رد فعل والا يصبح مجرد ضوضاء لا فائدة لها ، لذلك فأنه يجب العمل على ان يتم الرد على كل مراسلة تتطلب ردا بحيث لا يتاخر الى الدرجة التي تنسحب بعض المصالح او تؤثر عليها .

ومن هذا المنطلق فأنه يجب متابعة الرد على المراسلات الواردة التي تتطلب مسؤوليتها ذلك ، وحتى يمكن ان تكون المتابعة احدى اساليب الرقابة على العمل والتي يمكن بواسطتها لكل رئيس او مدير التعرف على ما تم انجازه من اعمال وما لم يتم انجازه منها .

- ٣٣ -

و مع أهمية عملية متابعة الرد على المراسلات الواردة فإنها لا تعطى العناية الكافية اذ أنها لا تتم في كثير من الوحدات الادارية ، وفي قليل منها تتم باستخدام الذاكرة والاتصالات الشخصية او باستخدام سجلات لا تفي بأغراض المتابعة .

وتيسيرًا لإجراءات المتابعة فإنه من الضروري ربطها بسجل قيد الوارد السابق الاشارة اليه بحيث يضاف اليه خانات يسجل فيها ما تم اتخاذه من اجراءات في كل مراسلة ( رقم الرد وتاريخه والجهة المرسل اليها — تاريخ الحفظ في الملف ... الخ ) وختانات بعدد مرات تذكرة الموظفين الذين لديهم المراسلات .

و تتم المتابعة في المراحل الآتية :

١ — بعد ان يتم تسليم المراسلات الى الموظفين المختصين تستخدم صورة سجل القيد كوسيلة للمتابعة وذلك بأن يسجل فيها ما يتم اتخاذه من اجراءات في كل مراسلة .

٢ — يتم عمل حصر كل ثلاثة أيام بالمراسلات التي لم يتم الرد عليها ويسجل بيان هذه المراسلات في مذكرة متابعة موجهة الى رئيس القسم أو مدير الادارة ويسجل بها المراسلات موضوعها رقم المراسلة وتاريخ تسليمها واسم المستلم وموضوعها .

٣ — تسلم مذكرات المتابعة الى رؤساء الاقسام او مديرى الادارات وعلى هؤلاء الرؤساء والمديرين أن يقوموا بالتحقيق في حالة التأكد من وجود اهمال ، او قد يقومون بمعاونة الموظفين اذا ثبت لهم ان التأخير هو بسبب عدم قدرة الموظف على الانجاز او ضعف وسائل الاتصال .

خامساً — النماذج المستخدمة في اعمال البريد الوارد والصادر والمتابعة :

( ملاحظة : تحدد ابعاد الخانات في النماذج تبعاً لحجم البيانات المسجلة في كل خانة )

سجل قيد المطالبات الواردة

- 70 -

- ३६ -

نحوذج رقم ( ۲ )

ذكرة تحديد اختصاص خطاب

العرض على السيد / ..... .

تتشرف ادارة المحفوظات باهاطة سعادتكم علماً بأنه بعرض الخطاب المرفق رقم ..... بتاريخ ..... الوارد من على ادارة ..... أشرت عليه بعدم الاختصاص ، كما أن ادارة ..... أشرت عليه بعدم الاختصاص أيضاً . لذا نرجو عرض الامر عليكم لتحديد جهة الاختصاص ليتمكن تسليميه اليها .

مدير المحفوظات

## سركي، تسلیم البريد الوارد نموذج رقم (٣)

التاريخ	رقم القيد	مرفقات	الجهة الواردة منها	الجهة السلام إليها	رقم الملف	التوقيع

— ٣٧ —

**سجل قيد الخطابات الصادرة نموذج رقم (٤)**

الإذنات	شفرة التصنيف	رقم الملف	الجهة الصادر اليها	الموضوع	الجهة الصادر اليها	مقدم	نوع التبليغ	التاريخ

**نقر تسلیم المظاريف المسجلة**

نموذج رقم (٥)

الإذنات	قيمة الطوابع	العنوان	اسم المرسل اليه	رقم ميد الصادرة	رقم سلسلي
	جنيه مليم				

مظروف .

تسلمت المظاريف الموضحة بعلمه وعددها

توقيع عامل البريد

#### رابعاً - قواعد استخدام طوابع البريد الحكومية في ج ٢٠ م ع :

قررت وزارة المالية التخلص على المراسلات الحكومية الداخلية فقط دون الخارجية بموجب طوابع حكومية من فئات مختلطة تعدادها هيئة البريد وتوزعها بالثمن على الوزارات والمصالح والمؤسسات والهيئات العامة ومجالس المحافظات والمدن والقرى والجهات ذات الميزانيات الملحقة ، على أن يظل نظر التخلص بالطوابع العادية وبالات التخلص بالنسبة للجهات ذات الميزانية المستقلة التي كانت تستعمل هذا النظام .

وقد أعدت هيئة البريد فئات مختلطة من الطوابع تبدأ من مليم واحد حتى فئة ١٠٠ مليم ، وعلى هذا الأساس فإن مكاتب البريد تراجع المراسلات الحكومية الداخلية للتأكد من استيفائها للطوابع الحكومية ، أما المواد البريدية المصدرة للخارج فانه من الضروري التخلص عليها بطوابع بريد عادي .

وقد استثنت هيئة البريد بعض الرسوم على المراسلات الداخلية وقررت استمرار استخدام طوابع عادية في التخلص بها على المراسلات الداخلية وهذه الرسوم هي :

- ١ - رسم المخصوص .
- ٢ - رسم الاستعلام .
- ٣ - رسم المستعجل .
- ٤ - رسم علم الوصول .

وتطلب الطوابع الحكومية من هيئة البريد بواسطة تحرير نموذج طلبه ارسالية طوابع حكومية وهو يطلب من هيئة البريد يحرر من ثلاثة صور بالببر مبينا به المقادير المطلوبة من كل فئة حسب احتياجات الجهة الطالبة ، ويرسله للطلب الى قلم الطوابع بالادارة المالية بالهيئة ومرفق به شيك بالقيمة برسم هيئة البريد .

وعند ورود الطوابع من هيئة البريد في شكل طرد مؤمن عليه فان على الوزارات والمصالح والمؤسسات ان تطبق عليها ما نصت عليه لائحة المخازن ،

— ٣٩ —

أما الجهات الأخرى فأنها تطبق عليها أحكام اللوائح الخاصة التي تتبعها في شأن تنظيم استلام الطوابع من هيئة البريد وصرفها وأحكام الرقابة عليها لضمان عدم استعمالها في غير الغرض الذي خصصت له .

وتصرف الطوابع من المخازن في شكل سلفة تستعاض على فترات قبل تقادها وذلك بموجب بيان معتمد من رئيس المخزنون يقر فيه أن الطوابع قد تم استعمالها في الأفراض المخصصة لها مع ايضاح ما تم استعماله منها يوماً بيوم وارفاق صورة من دفتر المسجل كمستند يؤيد ذلك .

\* \* \*



## الفصل الرابع

### أمن المعلومات السرية

#### أولاً — الغرض من السرية :

يقصد بـأمن المعلومات السرية المحافظة على الأوراق من تفشي سريتها إلى أشخاص غير مختصين .

ومن المعروف أنه يرد إلى المحفوظات كما يحفظ بها كثير من الأوراق التي يكون لها طابع السرية ، بسبب ما تحويه من معلومات ذات أهمية خاصة ، أو أن تكون هذه المعلومات من النوع الذي يرى المختصون أنه يجب التحفظ عليها لفترة ما ، وذلك مثل المشروعات أو التقارير التي مازالت تحت الدراسة ولم يبيت فيها ، والمواضيعات المتعلقة بالأمن العام ، ونتائج التحقيقات ، وما شابه ذلك ، مثل هذه الأوراق يجب المحافظة على محتوياتها وعدم اطلاع أي شخص من غير المختصين عليها .

#### ويوجد جانبان للامن هما :

- ١ — أن جميع الأوراق الواردة والصادرة أو المحفوظة في الملفات هي أوراق سرية لا يجب اطلاع أي شخص من غير المختصين عليها ، وهذا احتياط عام تقضيه المحافظة على سرية العمل بوجه عام .
- ٢ — أن بعض الأوراق لها صفة سرية خاصة ، وهذه يجب أن يحفظ عليها وتعطى عنانية خاصة خلال تداولها وحفظها والاطلاع عليها .

#### ثانياً — تحديد درجة السرية للمعلومات :

أن تحديد درجة السرية للمعلومات يرجع لتقدير الشخص المسؤول عنها ، ويكون ذلك طبقاً لأهميةها ، ومع ذلك فانتابنعرض بعض الاسس العامة التي يمكن الاستعانة بها عند وضع طريقة لتحديد درجة السرية .

- ٤٤ -

### ١ - السرى :

وهي المعلومات التي تتعلق بالانفراد كالتقارير السرية السنوية ، ونتائج التحقيق ، وكذلك المعلومات التي تدخل سريتها في نطاق اعمال احدى الادارات أو الشركات .

### ٢ - السرى جداً :

وهي المعلومات التي تتعلق بمواضيعات يضر افشاء سريتها بالصالح العام لاحدى الوزارات او المصالح ، وذلك مثل المشروعات او التقارير التي لا تزال قيد البحث .

### ٣ - السرى للغاية :

وهي المعلومات التي تتعلق بمواضيعات يضر افشاء سريتها بالصالح العام للدولة مثل المسائل العسكرية والدبلوماسية .

ويتضح من هذا التعريف أنه كلما كانت سرية المعلومات محدودة ، فانها تدخل في الدرجة الاولى ، وكلما كانت السرية كبيرة ويتبين ما قد ينشأ من افشاء سريتها من خطورة ، فانها تدخل في الدرجة الثالثة ، وكلما كانت السرية وسطا وضفت في الدرجة الثانية .

واذا كانت كمية المعلومات السرية محدودة أى انها بعض التقارير والمذكرات والخطابات والبيانات فانه ليس ثمة مشكلة في تحديد درجة سريتها اما اذا تكاثرت المعلومات بدرجة كبيرة خصوصا اذا كانت طبيعة العمل في الجهاز تقضي السرية في كثير من الحالات او في جميع الحالات مثل الاجهزة العسكرية او الدبلوماسية ، فانه من الضروري في هذه الحالة وضع جدول يتضمن تصنيفا لانواع المعلومات السرية ودرجة تأمين كل نوع .

وتفصّل هنا نموذجاً لأحد هذه الجداول:

ممسلسل	التصنيف	النوع	درجة السرية
١	بيانات التعبئة استماره ( ١ ) حصر الموارد المالية سرى للغاية		
٢	بيانات التعبئة استماره ( ٢ ) حصر الموارد		
	البشرية		سرى للغاية
٣	المشروعات	دراسات اقتصادية	سرى جدا
٤	المشروعات	تقارير دورية	سرى
٥	المشروعات	مذكرات دمج المشروعات	سرى جدا
٦	التخطيط	خطة التقسيش	سرى
٧	التحقيقات	ملفات التحقيقات	سرى
٨	التحقيقات	مذكرات عن نتائج التحقيقات	سرى

**ثالثاً** - الدوافع إلى الاطلاع غير المشروع على المعلومات السرية:

- ٣ — ان الكثير من الاسرار يكون وراءها عملاء يتربصون الفرص للاطلاع عليها بطريق غير مشروع لصلحة من يعملون من اجلهم .
  - ٤ — الفضول الذى قد يكون لدى بعض الناس مما يجعلهم شغوفين بمعرفة اي شيء .

ان افشاء اي من المعلومات السرية يعرض المسؤولين للمؤاخذة التي قد تحصل الى الفصل من الخدمة او السجن ، اذا كانت المعلومات متعلقة بأمن الدولة او بامن احد مراقبها العامة ، ونعرض هنا بعض الحالات التي تتضمن خللها المعلومات السرية :

- ٦ - أن تتحقق نتيجة اهمال المسؤولين في التحفظ عليها مما يتبع فرصة  
الاطلاع عليها .

- ٤٤ -

- ٢ - أن تتشى نتية للتوه بالبيانات عنها بدون قصد .
- ٢ - أن تتشى نتية الحصول على أصل الوثيقة السرية أو صورة طبق الأصل منها بطريق غير مشروع .
- ٤ - أن تتشى نتية الحصول على البيانات عن الوثيقة السرية بطريق غير مشروع دون الحصول على أصلها .

#### خامساً - الاحتياطات التي يجب مراعاتها في أدنى المعلومات السرية :

- ١ - عند نسخ المعلومات السرية فإنه يجب تحديد عدد النسخ ، كما يجب حصرها في أقل عدد ممكن ، وعند الانتهاء من النسخ فإنه من الضروري اعدام المسودات والكريون او الاستئسل في كل حالة .
- ٢ - يجب دائماً تحديد الفرد او الافراد المكلفين بنسخ المعلومات السرية ليتمكن معرفة اسم الناشر في كل حالة عن طريق تسجيل حرف او حرفين من اسمه اسفل كل ورقة .
- ٣ - لا يجوز مطلقاً نسخ صور من الاوراق السرية الا باذن خاص من السلطة المختصة وأن يسجل ذلك على الورقة المنسوخة مع ارفاق التصريح في كل حالة .
- ٤ - يجب دائماً ختم الملفات او المظاريف المحتوية على معلومات سرية وذلك بخاتم السرية حسب درجتها .
- ٥ - لا يجوز نقل المعلومات السرية من مكان حفظها الى مكان آخر الا في حالة طلبها رسمياً للاطلاع عليها بواسطة أحد المختصين المرح لهم بذلك .
- ٦ - عند تصدير المعلومات السرية فإنه من الضروري وضعها في مظاريف او أغلفة من ورق سميك لا يمكن ان يشق ما تحته ، وتنستعمل بعض الجهات مظاريف مبطنة بورق اسود لهذا الغرض . ويراعى لصق المظروف جيداً والتوفيق على أماكن اللصق ، وختمه بالشمع الاحمر اذا كان من النوع السرى جداً او السرى للغاية ، ويمكن ارفاق المظروف

— ٤٥ —

السرى بنموذج رقم (٦) الذى تملأ بيانته ويحفظ فى ملف الموضوع بدلا من الصورة لحين زوال سريتها .

٧ - يستحسن على قدر الامكان أن يكون تسليم المظاريف السرية الصادرة ، إلى الاشخاص المختصين مباشرة ، وإذا وردت هذه المظاريف الى المحفوظات فإنه يجب معاملتها طبقا للقواعد التى توسع لذلك ، فإذا

---

نموذج رقم (٦)  
طلب تصوير خطأ بسرى

---

رقم الخطاب .....	تاريخ التصدير .....
الجهة الصادر اليها .....	.....
المضمون .....	رقم الملف .....
توقيع موظف الصادر	توقيع المختص

---

كانت هذه القواعد تبيح لرئيس المحفوظات فتح المظاريف السرية فانها تفتح بمعرفته شخصيا لغرض تحديد الجهة المختصة داخل الجهاز الإداري ، ثم يعاد وضع الاوراق في مظروف جديد ويلصق جيدا ، وتقيد مقلقة وبدون ذكر معلومات تقشى سريتها في سجل القيد ، وإذا لم تكن القواعد تبيح فتحها في المحفوظات فإنه من الفروري أن تحدد هذه القواعد الاشخاص الذين يصرح لهم بفتح المظاريف السرية او تسليمها .

٨ - يراعى حفظ المعلومات السرية في أماكن مأمونة كالخزائن الحديدية أو الدواليب ذات الاقفال المصنوعة من الصلب ، وتكون مفاتيح هذه الخزائن عهدة الموظف المسئول عن هذه المعلومات .

٩ - يكون اطلاع أي شخص من غير المختصين على المعلومات السرية بمقتضى تصريح من صاحب السلطة على أن يرفق التصريح مسجلا عليه تاريخ الاطلاع مع الاوراق السرية ليتمكن تحديد المسئولية في حالة افشاء السرية .

- ٤٦ -

١- يراعى فرز المعلومات السرية على فترات بواسطة المسؤولين عنها لغرض  
عزل الوراق الذى يثبت زوال سريتها ، وهذه يمكن اضافتها الى  
المحفوظات العادية وحفظها في ملفات موضوعاتها ، واذا كانت من  
الأنواع التى استندت أعراضها ويخشى من معرفة محتوياتها حتى بعد  
زوال سريتها ، فانه يتم اعدامها بطريقة الحرق .

\* \* \*

- ٤٧ -

## الفصل الخامس

### أسس التصنيف

أولاً : تعريف :

١ - الفهرسة :

هي القواعد والعمليات التي يمكن بها إنشاء فهرس لمجموعة من الملفات أو الموارد الأخرى ثم استخدام هذا الفهرس في تيسير الرجوع إلى هذه الملفات أو الموارد .

٢ - الفهرس :

هو دليل يتضمن موضوعات مجموعة الملفات أو الموارد الأخرى التي تستخدمنها وحدة ادارية على أن تكون الموضوعات مصنفة بأسلوب التصنيف المنطقي ومرقمة بطريقة الترقيم المتعددة ( ١/١ ، ٢/١ ، .. الخ بحيث يأخذ موضوع كل ملف رقماً محدداً يمكن عن طريقه الرجوع إلى الملف .

٣ - التصنيف :

هو تقسيم الأوراق أو الملفات أو الموارد الأخرى إلى مجموعات بحيث تكون كل مجموعة من وحدات متجانسة موضوعياً أو متشابهة في صفات خاصة .

ثانياً : الفرض من التصنيف :

يعتبر التصنيف من الأمور التقائية التي يطبقها الإنسان خلال حياته اليومية فهو يرتب أوراقه الخاصة بحيث تكون أوراق كل نوع سوية ، كذلك التاجر يستخدم التصنيف في ترتيب البضائع في متجره وهكذا ، وبذلك فإنه يمكن اعتبار الكثير من مظاهر الترتيب في حياتنا نوعاً من التصنيف .

-٤٨-

والتصنيف ناحيتان ، الاولى حين يستخدم لغرض تقسيم العلوم بحيث يتميز كل علم وتتضح الصلة بينه وبين غيره من العلوم وهو ما يسمى عادة التصنيف العلمي وهو يستخدم عادة في المكتبات لاغراض ترتيب الكتب تبعا للعلوم التي تنتمي اليها .

اما الناحية الثانية للتصنيف فهو انه يستخدم كوسيلة لتسهيل البحث في المجموعات الكثيرة من الملفات او المواد الاخرى ، فإذا كان لدى احدي الوحدات الادارية مجموعة من الملفات المختلفة الموضوعات يصل عددها الى مائتي ملف وكانت هذه الملفات مرقمة بأرقم مسلسلة ومسجلة في قائمة ، فانه عند طلب اي ملف منها فان الباحث عليه ان يراجع القائمة ملفا حتى يصل الى الملف المطلوب ، لكن اذا صفت الملفات في خمس مجموعات بحيث يكون لكل مجموعة موضوع كالمثال الآتي

- ملفات شئون ادارية .
- ملفات شئون افراد .
- ملفات شئون مالية .
- ملفات شئون تجارية .
- ملفات شئون هندسية .

فانه سينتظر عن ذلك أن تنقسم مجموعة المائتي ملف الى خمس مجموعات . عدد كل منها حوالي ٤٠ ملفا وبذلك فانه عند البحث مثلا عن ملف تعين افراد فان الباحث سيتجه بطبيعة الحال الى مجموعة ملفات شئون الافراد بحثا عن هذا الملف بين حوالي ٤٠ ملفا بدلا من البحث عنه في حالة عدم تصنيف الملفات بين مائتي ملف ، ومن هنا يتضح مدى ما يمكن ان يقدمه التصنيف من تسهيل في البحث ، وبالتالي فانه اذا امكن تصنيف هذه المائتي ملف الى اكثر من خمس مجموعات اي الى عشر مجموعات مثلا فان البحث سيكون في عدد اقل من الملفات اي حوالي ٢٠ ملفا مثلا .

— ٤٩ —

و فوق ذلك فان اوراق كل ملف تكون عادة مصنفة بحيث تكون متشابهة في موضوعها او في بعض الصفات التي تجعلها مجموعة متجانسة وهذا يعتبر غرضا أساسيا ثانيا للتصنيف .

### ثالثا - مبادئ التصنيف :

يرى البعض أن عملية التصنيف هي عملية صعبة ومعقدة ولكن الواقع هو عكس ذلك تماما ، وذلك على شريطة أن يكون المصنف على وعي ببعض المبادئ الأساسية للتصنيف ، ولنضرب لذلك مثلا بسيطا مما يمكن أن يواجه المصنف خلال واحدة من عمليات التصنيف ، فإذا كان لدينا مثلا مجموعة اوراق لقسم المشتريات ونود تصنيفها إلى مجموعات بفرض فتح ملفات لها ليسهل البحث فيها فانتنا يمكننا اتباع احدى الطرق الآتية :

اساس التصنيف	تصنيف مرحلة واحدة	تصنيف مرحلتان
المشتراة	التي يتم شراؤها مثل نوعية الصنف ثم فتح ملف الآلات الكتابية	ملف كل نوع من التوابع
ملف الآلات والمعدات	ملف باسم كل صنف .	
٢ - اسم الصنف	ملف لكل صنف من الاصناف التي تشتري مثل : ملف مكتب معدنى مقاسن ٨٠ × ١٠٠ سم	
ملف كرسى خشب بمسند		
ملف قلم رصاص		
ملف ورق أبيض		
ملف آلة كاتبة (عربي ممتازة)		

— ٥٠ —

أساس التصنيف	تصنيف مرحلة واحدة	تصنيف مرحلتان
٣ — اسم الجهة الطالبة	ملف لكل ادارة من الادارات تجميع الاوراق حسب اسم	الى تتعامل مع قسم
	الجهة الطالبة ثم فتح ملف	حسب نوعية الصنف
	ملف ادارة المشروعات	المشتريات مثل
	ملف الادارة الهندسية	
٤ — اسم العملية او ملف لكل عملية شراء مثل		
	ملف شراء ٢٠٠ مكتب معدنى	المناقصة
	مقاييس ١٠٠x٨٠ سم	
٥ — اسم المورد او المتعهد	ملف لكل مورد او متعهد يتم	
	التعامل معه	
٦ — السنة المالية التي	ملف لكل سنة مالية تجميع الاوراق حسب	يتم فيها الشراء
	مشتريات ١٩٨٣ / ١٩٨٤	السنة المالية ثم فتح ملف
	مشتريات ١٩٨٤ / ١٩٨٥	لكل عملية شراء .

يمكن باستعراض هذا المثال استنباط المبادئ الاساسية الآتية  
للتصنيف :

١ — ان عملية التصنيف عموماً مبنية على أساس علاقات منطقية بين الأصول  
والفروع .

٢ — ان كل عملية تصنف بالضرورة تحديد أساس التصنيف (نوعية  
الصنف — اسم الصنف ) .

٣ — ان أي مجموعة من الاوراق تنتج عن نشاط وحدة ادارية ، يمكن أن تصنف  
بطرق متعددة .

٤ — ان اختيار طريقة بالذات من بين الطرق المتعددة التي يمكن ان تصنف  
اليها مجموعة من الاوراق ، يكون على أساس أنها تتماشى مع احتياجات

— ٥١ —

العمل ، فمثلا اذا كان تعامل المشتريات يتم مع مجموعة محددة من الموردين وتبين ان من مصلحة العمل ان تجتمع اوراق كل نوعية من الاصناف سويا فانه تتبع طريقة نوعية الاصناف وهكذا .

٢ — يمكن تصنيف مجموعة الاوراق ل اكثر من مرحلة ، كان تصنف الاوراق اولا على أساس نوعية الصنف ثم تصنف اوراق كل نوعية الى مجموعات حسب اسم الصنف وهذا بالطبع يكون طبقا للاحتجاجات ولواجهة ضخامة حجم الاوراق .

٦ — ان طبيعة مادة المحفوظات قد تفرض طريقة محددة للتصنيف فالصحف والدوريات تصنف عادة تاريخيا ، والفوواتير تصنف تبعا لاسم المورد والخرائط ترتيب جغرافيا وتقارير نشاط الجهات تصنف تبعا لاسم الجهة .

#### رابعا — طرق التصنيف :

##### ١ — التصنيف على أساس الموضوع :

يعتبر التصنيف على أساس الموضوع الطريقة الأساسية للتصنيف ذلك لأن كل وثيقة لابد ان يكون لها موضوع ، ويمكن تعريف الموضوع ببساطة بأنه لفظ او عبارة تطلق على مفهوم معين اتفق عليه اجتماعيا او علميا ، وذلك مثل : التعليم ، التتخليم ، التخطيط ، الصحة ، العلاقات العامة ، ان كل لفظ من هذه الالفاظ اتفق علميا او اجتماعيا على اطلاقه على مفهوم معين ، بحيث انتنا بمجرد سماعه يقتصر الى ذهننا هذا المفهوم ، ومن المعروف ان كل لفظ (أو عبارة) يكون له عادة معنى لغوی كما قد يكون له معنى اصطلاحی ، ويتم التصنيف الموضوعي عادة بتحديد موضوع معين ثم تقسيمه الى موضوعات فرعية وذلك مثل :

##### الزراحتة :

الرى  
الصرف  
مكافحة الآفات  
الانتاج الزراعي

### العلاقات العامة

علاقات بالعاملين

علاقات بالعملاء

الاعلام

الاعلان

الزيارات

التنظيم الاداري

تفويض السلطات

الاختصاصات

تبسيط الاجراءات

وبطبيعة الحال فان هذه الطريقة تستخدم لتقسيم الوثائق او المواد الى  
مجموعات ذات تشابه موضوعى .

اما بالنسبة للكتب والبحوث والدراسات العلمية فانها بطبيعة الحال  
تحتفظ في طبيعة شكلها المادي والمضمون وذلك عن المواد التي تقتنيها المنظمات  
الادارية وهي ايضا يطبق عليها نفس طريقة التصنيف الموضوعى .

ومن ملاحظة تجب الاشارة اليها ، هي ان بعض الالفاظ قد تستخدم  
لأكثر من موضوع فلظ « تعيينات » تستخدم في المنظمات الحكومية على أنها  
عملية وضع موظف جديد على الهيكل الوظيفي ، اما في المنظمات العسكرية  
فانها تطلق على عملية توفير الطعام للأفراد العسكريين .

### ٢- التصنيف على أساس النوع :

تستخدم هذه الطريقة في تصنيف الوثائق او المواد طبقا لانواع محددة ،  
ويمكن تعريف النوع ببساطة بأنه لفظ أو عبارة تطلق على مجموعة أفراد لها  
صفات مشتركة وذلك مثل :

المحاصيل الزراعية ( نوع )

محاصيل حبوب ( نوع )

محاصيل اليساف ( نوع )

- ٥٣ -

محاصيل سكرية ( نوع )

محاصيل فواكه ( نوع )

؛ ويلاحظ هنا أننا قسمنا النوع تقسيماً نوعياً :

الصناعات ( نوع )

صناعات استخراجية ( نوع )

صناعات معدنية ( نوع )

صناعات كيميائية ( نوع )

صناعات دوائية ( نوع )

صناعات غذائية ( نوع )

الادوية ( نوع )

ادوية الجهاز الهضمي ( نوع )

ادوية الجهاز التقسي ( نوع )

ادوية القلب ( نوع )

ويلاحظ هنا أن بعض الألفاظ أو العبارات قد تصلح موضوعاً وقد تصلح  
نوعاً ملتفتاً « الصناعة » يمكن أن يكون موضوعاً ، كما يمكن أن يكون نوعاً ،  
كما أن أي موضوع يمكن أن يقسم على أساس النوع مثل :

الصحة ( موضوع )

الصحة الوقائية ( نوع )

الصحة العلاجية ( نوع )

الصحة المدرسية ( نوع )

الصحة التروية ( نوع )

### ٣ - التصنيف على أساس الاسم :

كما سبق أن أوضحنا فإن كل وثيقة لابد أن يكون لها موضوع ، ولكن في  
بعض الأحيان يكون الموضوع متعلقاً باسم معين ، ويكون للاسم أهمية خاصة  
تتطلب تجميع الوثائق المتعلقة بالاسم سوياً دون نظر إلى موضوعاتها ، وأبسط  
مثال لذلك هو ملف الموظف في الحكومة أو الشركات فإن كل ورقة في هذا الملف  
لها موضوع معين فأخذها تتعلق بتعيين الموظف ، وثانية تتعلق بترقية ، وثالثة

— ٥٤ —

تتعلق بعلاجه وهكذا ، ولكن نظرا لان المختصين في المنظمة يفهمون تجميع وثائق كل موظف سويا لان ذلك يعطيمهم صورة كاملة عن حالة هذا الموظف ، فأننا نجد أن التصنيف على أساس الاسم يكون أكثر فاعلية بل ويكون أحيانا ضروريا .

وي يمكن تعريف الاسم ببساطة بأنه لفظ أو عبارة تطلق على فرد واحد له ذاتية محددة ، ومن أمثلة الاسم ، اسم المورد ، اسم المقاول ، اسم الجهة (وزارة - شركة - مصلحة .. الخ) اسم العملية ، اسم المشروع ، اسم المبنى ، اسم السيارة ، ومن أمثلة التصنيف في هذا المجال .

#### الانتاج الزراعي ( موضوع )

محاصيل الالبانات ( نوع )

القطن ( اسم )

الجوت ( اسم )

الكتان ( اسم )

وأحيانا تتطلب حاجة العمل تقسيم الاسم على أساس الموضوع عقد تكاثر أوراق الاسم ومحاولة تسهيل الرجوع إليها ، فإذا كنا بقصد أحد المشروعات وتکاثرت أوراقه فإنه يمكن تقسيمه كالآتي :

مشروع انشاء عمارة سكنية ( اسم )

شئون ادارية ( موضوع )

شئون مالية ( موضوع )

شئون هندسية ( موضوع )

كذلك فإنه في المكتبات قد تصنف الكتب على أساس أسماء المؤلفين .

#### ٤ - التصنيف على أساس المكان الجغرافي :

يعتبر التصنيف على أساس المكان الجغرافي شكلان من أشكال التصنيف على أساس الاسم ، ولكن بسبب تمييزه فأننا قد جعلناه طريقة مستقلة ، والمكان الجغرافي هو أيضا لفظ أو عبارة تطلق على مكان على الكره الأرضية ، ومن المعروف أن العالم مقسم تقسيما جغرافيا كاملا وكل مكان فيه له اسم محدد ومن أمثلة ذلك :

— ٥٥ —

١ — أسماء القارات ( إفريقيا ، آسيا . . . الخ )

٢ — أسماء البحار والمحيطات . .

٣ — أسماء الدول . .

٤ — أسماء تقسيمات الدول فمثلاً مقسمة إلى محافظات وكل محافظة  
مقسمة إلى مراكز أو أقسام وكل مركز أو قسم مقسم إلى مدن وأحياء  
وهكذا .

وقدما سبق أن أونسخنا فإن كل وثيقة يكون لها موضوع ولكن يحدث أحياناً  
أن يكون الموضوع متعلقاً بمكان جغرافي ويكون هذا المكان موضوع اهتمام  
العمل أى أن المختصين في المنظمة يهتمون أن تجتمع وثائق المكان الجغرافي المعين  
سوياً ، وذلك مثل :

البعثات ( موضوع )

بعثات إلى بريطانيا ( جغرافي )

بعثات إلى فرنسا ( جغرافي )

بعثات إلى إيطاليا ( جغرافي )

الاستيراد ( موضوع )

من بريطانيا ( جغرافي )

من فرنسا ( جغرافي )

من إيطاليا ( جغرافي )

وفي بعض الأحيان تدلّب حاجة العمل أن تقسم وثائق المكان الجغرافي  
بموضوعياً مثل :

بريطانيا ( جغرافي )

الصناعة فيها ( موضوع )

الزراعة فيها ( موضوع )

التجارة فيها ( موضوع )

وبالنسبة للتصنيف العلمي فإن هناك الكثير من الموضوعات التي تقسم  
جغرافياً مثل الأدب واللغة .

- ٥٦ -

#### ٥ - التصنيف على أساس التسلسل التاريخي :

والتسلسل التاريخي كما هو معروف هو الأيام والشهور والسنوات ويتم بترتيب الوثائق طبقاً للتسلسل التاريخي ، وذلك مثل التقارير الدورية ، وبمجموعة صور الصادر ومحاضر الاجتماعات ، والنشرات الدورية .  
ويلاحظ أن العيب الرئيسي للتسلسل التاريخي هو أن البحث فيه يتطلب بصفة مستمرة أن يكون الباحث على علم بتاريخ الوثيقة ، أو التاريخ التقريري لها ، وألا نائه سيضطر للبحث في سلسلة طويلة من التواريف لكي يصل إلى الوثيقة المطلوبة .

#### ٦ - التصنيف على أساس فترات زمنية محددة :

تتطلب حاجة العمل أحياناً تجميع وثائق فترة زمنية محددة سوياً ، وذلك مثل السنة المالية ، فالمعروف أن الاعمال المالية في المنظمات الحكومية تعتمد من الناحية المالية على السنة المالية ، وهي تبدأ من أول يوليو وتنتهي في آخر يونيو من السنة التالية أي أنها سنة ميلادية متداخلة ، ويوجد الكثير من العمليات المالية التي يتم تجميع وثائقها حسب السنة المالية مثل :

الموازنة ( موضوع )

موازنة ١٩٨٣/١٩٨٢ ( تاريخي )

موازنة ١٩٨٤/١٩٨٣ ( تاريخي )

الجرد ( موضوع )

جرد ١٩٨٣/١٩٨٢ ( تاريخي )

جرد ١٩٨٤/٨٣ ( تاريخي )

وبجانب السنة المالية يوجد السنة التشريعية التي يتم تسجيل التشريعات على أساسها ، وهي تبدأ من أول يناير وتنتهي آخر ديسمبر وهي سنة ميلادية ، ويلاحظ أنه بالنسبة للتشريعات مثل القوانين والقرارات الجمهورية فإنها تصنف أولاً على أساس التسلسل الزمني طبقاً لتاريخ صدور التشريعات ، ثم تجمع في سنوات بحيث تبدأ كل سنة برقم مسلسل جديد من ١ .

وقد تكون سنة هجرية كما هو الحال في المملكة العربية السعودية إذ أن السنة المالية هناك سنة هجرية تبدأ من محرم وتنتهي في آخر ذى الحجة .

### ٧- التصنيف على أساس الشكل الخارجي للمادة المصنفة :

أنتا باستخدام التصنيف على أساس الشكل الخارجي للمادة نهتم بشكلها بصرف النظر عن مضمونها الموضوعي ، وذلك نتيجة متطلبات العمل ، ومن أمثلة ذلك :

١- تصنيف المواد على أساس شكلها المادي من ناحية كونها خرائط أو صورا فوتوغرافية او قصاصات صحافية ، ويعنى ذلك أنتا نصرف النظر عن موضوع المادة وتصنفها على أساس شكلها المادي لأن ذلك يكون مطلوبا للعمل ، ولكن هذا لا يمنع من تصنيف هذه المواد في مرحلة تالية مثل :

القصاصات الصحافية ( شكل خارجي )

الصناعة ( موضوع )

الزراعة ( موضوع )

التجارة ( موضوع )

ب- تصنيف مجموعة افراد على أساس صفات شكلية مثل طول القامة او الوزن .

ج- قد يوجد لدينا وثائق لها حجم كبير مثل الكتالوجات او الموصفات الفنية مما يتضمن تدبير معدات حفظ تناسبها وحفظها مستقلة .

د- تصنيف الادوية الى حبوب وكبسولات وحقن .

### ٨- التصنيف على أساس شكل موضوع المادة :

ويتعين ذلك أن الوثيقة يكون لها موضوع ولكننا نتيجة لاحتياجات العمل نصرف النظر عن موضوع المادة وتصنفها على أساس الشكل الذي صيغ فيه موضوعها مثل التقارير والدراسات والفوایر والقرارات وما شابه ذلك ، ولكن هذا لا يمنع من اعادة تتصنيفها في مرحلة تالية مثل :

التقارير ( شكل الموضوع )

- ٥٨ -

تقارير أدارية ( نوع )

تقارير مالية ( نوع )

تقارير هندسية ( نوع )

## ٩ - التصنيف الأبجدي :

في الأجهزة الصغيرة الحجم حيث يتضح أنه ليس ثمة حاجة إلى تصنيف الم الموضوعات يلجأ البعض إلى ترتيب الموضوعات أبجدياً بأحدى الطرق الآتية :-

أ - طريقة الترتيب الأبجدي البسيط للموضوعات وذلك بإنشاء قائمة بالموضوعات وإنشاء ملف أو بطاقة لكل موضوع تبعاً لاحتياجات ، ويلاحظ أنه في هذه الحالة يكون تحديد المعلومات عن طريق الترتيب الأبجدي للموضوعات في الدرج بالطريقة الآتية :

تكرير البترول	آبار البترول
الصناعة	الادارة
الجان	البترول
المبيعات	التدريب
المشتريات	الترقيات
الموظفون	التعيينات

( يلاحظ أن ( الـ ) الخاصة بالتعريف لم تحتسب في الترتيب الأبجدي ) ويحتاج تطبيق هذه الطريقة إلى الحيطة التامة حيث أن بعض الموضوعات قد تظهر مكررة مما يثير بعض الالتباس وهذا التكرار ناتج من أنه يوجد ملف للموضوع يوجه علم مثل ( البترول ) كما يوجد موضوعات فرعية له منه ( آبار البترول ) .

ب - طريقة الترتيب الأبجدي المركب ، وتحتاج هذا النوع عن النوع السابق في أن بعض موضوعاته تكون مركبة ، ويتم ذلك على أساس ترتيب فروع كل موضوع أبجدياً تحت الأصل بالطريقة الآتية :

<b>الجان</b>	<b>الادارة</b>
<b>المبيعات</b>	<b>البتروـل</b>
<b>المشتريات</b>	<b>البـتروـل — آبار</b>
<b>الموظـفون</b>	
<b>الموظـفون — ترقـيات</b>	<b>التجـارـة</b>
<b>الموظـفون — تعـيـينـات</b>	<b>التـدـريـب</b>
<b>الموظـفون — مـعـاشـات</b>	<b>الصـنـاعـة</b>

ويلاحظ من هذا المثال أن ثمة تصنيف ولكن بدون ترتيب منطقي ، اذ ان الفروع ترتب تحت الاصول أبجديا .

#### **خامساً — طرق الترقيم :**

سبق ان أشرنا الى ان للفهرس ثلاث صفات أساسية هي انه يسهل الوصول الى معلومات في مجموعة محددة من المواد تخدم وحدة ادارية معينة يبع فيه اسلوب التصنيف وانه متبع فيه اسلوب الترقيم وهو الوسيلة التي تحدد أرقام الموضوعات في الفهرس وتثبتها كما ان رقم الملف يستخدم كرقم يدل على مكان حفظه ويتم الترقيم بالنسبة لكل مرحلة من مراحل التصنيف .

ويوجد عدة طرق للترقيم هي :

١ — الترقيم باستخدام الاعداد المسلسلة المركبة بالطريقة الآتية :  
ابواب الرئيسية لموضوعات الفهرس :

- ١ — التربية والتعليم
- ٢ — الشئون الاجتماعية
- ٣ — الرياضـة
- ٤ — الاعـلام
- ٥ — الصحـة العـلـامـة
- ٦ — الشـ.

ثم ينقسم كل باب الى فصول كالاتى :

- ٦٠ -

#### ١ - التربية والتعليم

- |     |               |
|-----|---------------|
| ١/١ | مراحل التعليم |
| ٢/١ | طرق التربية   |
| ٣/١ | شئون الطلبة   |
| ٤/١ | المتاحف       |
| ٥/١ | الخ .         |

ويمكن فتح الملفات تحت كل فصل كالتالى :

- |       |                         |
|-------|-------------------------|
| ١/١   | مراحل التعليم           |
| ١/١/١ | عام                     |
| ٢/١/١ | التعليم الابتدائى       |
| ٢/١/١ | التعليم الاعدادى        |
| ٤/١/١ | التعليم الثانوى         |
| ٥/١/١ | التعليم الثانوى التجارى |
| ٦/١/١ | التعليم الثانوى الزراعى |
| ٧/١/١ | التعليم الثانوى الصناعى |
| ٨/١/١ | التعليم العالى          |
| ٩/١/١ | الخ . . .               |

يمكن أن تكون هذه الموضوعات ملفات تجتمع فيها المعلومات عن هذه الموضوعات .

ويلاحظ هنا أنه قد خصص رقم ( ١ ) للعموميات ويعنى ذلك أنه إذا كان حجم أوراق مراحل التعليم محدوداً فإنه يمكنه بملف واحد هو ( عام ) أما إذا كثرت أوراق مراحل التعليم فإنه يمكن فتح ملفات خاصة لكل موضوع حسب الاحتياجات .

وفوق ذلك فإنه يمكن الاستفادة بالملف العام بان يحفظ فيه آية وثيقة تتناول مراحل التعليم بصفة عامة دون تحديد لموضوع معين ، أو إذا كان موضوع الوثيقة هو موضوع وحيد لن يتكرر فإنه تجنباً للاسراف في فتح الملفات يمكن حفظه في الملف العام .

## - ٦١ -

وبالطبع يمكن أن يستمر التقسيم أكثر من ذلك ، ولكنه من الضروري أن يوضع حد للتقسيم ، وذلك بوضع الترتيب اللازم لكي تكون الموضوعات مماثلة للملفات الموجودة فعلاً وبذلك يمكن اعطاء الملفات أرقاماً ذات شكل موحد اي أن رقم كل ملف يكون مكوناً من ثلاثة وحدات ، الأولى رقم الباب والثانية رقم الفصل ، والثالثة رقم الموضوع ، كما يمكن تجنب كثرة التcriعات مما يسهل عملية البحث في الفهرس .

**٢ - الترقيم باستخدام الحروف الرقمية المركبة :**

أ ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض  
ظ غ .

- ١ — التربية والتعليم
- ب — الشئون الاجتماعية
- ج — الرياضة
- د — الصحة العامة
- ه — الترفيه
- و — السخ .

ثم ينقسم كل باب إلى فصول كالتالي :

**١ — التربية والتعليم**

- |               |     |
|---------------|-----|
| مراحل التعليم | ١/١ |
| طرق التربية   | ١/ب |
| شئون الطلبة   | ١/ج |
| المناهج       | ١/د |
| السخ .        | ١/ه |

ثم تفتح الملفات تحت كل فصل كالتالي :

- |                   |       |
|-------------------|-------|
| مراحل التعليم     | ١/١   |
| <u>عام</u>        | ١/١/١ |
| التعليم الابتدائي | ١/١/١ |
| التعليم الاعدادي  | ١/١/ج |
| السخ .            | ١/١/د |

ويلاحظ أنه يمكن استخدام الأعداد مع الحروف

— ٦٢ —

ويجب الاشارة هنا الى أنه يجب التمييز بين استخدام الحرف كرقم كما سبق أن أوضحنا وبين استخدامه كمجرد رمز يميز مجموعة من الملفات عن مجموعة أخرى ، فإذا كان لدينا مجموعة من الفهارس فأننا يمكن أن نضيف إلى أرقام كل فهرس حرفًا هجائيًا فيضاف مثلاً حرف « ح » إلى فهرس الحسابات ويضاف حرف « ش » إلى فهرس المشتريات وهكذا .

ولطريقة الترقيم بالحروف عيوب منها :

- ١ — ان عدد الحروف الهجائية محدودة في ٢٨ حرفاً مما يحد من أي توسيع أكثر من ٢٨ حرفاً .
- ٢ — ان بعض الحروف يتتشابه شكلها ( مثل « ط ، ظ » و « ع ، غ » ) مما قد يثير بعض الالتباس خصوصاً عند كتابة الحروف باليد .
- ٣ — ان الترتيب طبقاً للحروف يحتاج إلى عملية تفكير مستمرة .

لهذه العيوب وغيرها فأننا ننصح بعدم استخدام الحروف في الترقيم إلا في أضيق الحدود .

### ٣ — الترقيم العشري :

ابتكر ملفيل ديوى طريقة الترقيم العشري وقد نشرها في سنة ١٨٧٦ في التصنيف المعروف باسم (تصنيف ديوى العشري) الذي يستخدم في المكتبات ، وال فكرة الأساسية في الترقيم العشري هي تجميع كل المعلومات المراد تصنيفها في عشرة أبواب رئيسية ثم ينقسم كل باب إلى عشرة فصول و يأتي تحت كل فصل عشرة موضوعات كالاتي :

الابواب

التربية والتعليم	...
الشئون الاجتماعية	١٠٠
الرياضة	٢٠٠
الاعلام	٣٠٠
الصحة العامة	٤٠٠

— ٦٣ —

الشئون الاقتصادية	٥٠٠
الشئون الداخلية	٦٠٠
الشئون العسكرية	٧٠٠
العلاقات الخارجية	٨٠٠
الاسكان والمرافق العامة	٩٠٠

وينقسم كل باب الى فصول كالاتى :

التربية والتعليم	٠٠٠
مراحل التعليم	٠١٠
طرق التربية	٠٢٠
شئون الطلبة	٠٣٠
	٠٤٠
	٠٥٠
	٠٦٠
	٠٧٠
	٠٨٠
	٠٩٠

ثم يأتى تحت كل فصل الموضوعات التى تنتمى اليه كالاتى :

مراحل التعليم	٠١٠
التعليم الابتدائى	٠١١
التعليم الاعدادى	٠١٢
التعليم الثانوى	١٣
	٠١٤
	٠١٥
	٠١٦
	٠١٧
	٠١٨
	٠١٩

كما ينقسم الباب ١٠٠ كالاتى :

الشئون الاجتماعية	١٠٠
الرعاية الاجتماعية	١١٠

— ٦٤ —

المؤسسات الاجتماعية	١٢٠
الاسرة	١٢٠
حتى	
	١٩٠

ثم يأتي تحت الفصل ١١٠ الموضوعات الآتية :

الرعاية الاجتماعية	١١٠
رعاية الطفولة	١١١
رعاية الشيخوخة	١١٢
حتى	
	١١٩

وقد قمنا خلال السنوات العشر الماضية بتطبيق طريقة الترقيم العشري في بعض عمليات التصنيف وقد نجح التطبيق إلى حد ما بذلك نتيجة لعيوب هذه الطريقة .

ومن أبرز هذه العيوب أن التقسيم لا يمكن أن يزيد في آية مرحلة عن عشر وحدات ، وهذا بالطبع بسبب بعض الارتباط عند زيادة آية عملية تقسيم عن عشر وحدات مما يضطر المصنف معه إلى ترتيب الموضوع الجديد إلى أي موضوع من الموضوعات الموجودة ، أو اجراء تعديل على الأبواب أو الفصول أو الأقسام لغرض ايجاد مكان للموضوع الجديد ، وهذا بالطبع يجعل نظام التصنيف معرضًا باستمرار لعمليات التعديل والتبديل .

وعند ترتيب المواد طبقاً لأحد نظم التصنيف العشري ، فان تسلسل الأرقام العشرية يختلف عن تسلسل الأرقام العددية بالطريقة الآتية

ترقيم عادي	ترقيم عشري
٢٥١	٢٥١
٢٥٢	٢٥١١
٢٥٣	٢٥٢
	٠ ٢٥٢

ويتضح من هذا المثال أن الرقم ٢٥١١ ر. يسبق ٢٥٢ ر. على أساس آلة عشرى .

## الفصل السادس

### إعداد الفهرس الموضوعي

#### الذى يلائم طبيعة العمل واحتياجاته

اولاً : مراحل انشاء اي فهرس :

او فحصنا في الفصل السابق الانسис والقواعد العلمية التي تتبع في تجميع الموضوعات وترتيبها وترقيمها لغرض وضع الهيكل العام لنظام التصنيف ، بحيث يكون شاملاً لجميع الموضوعات التي يتناولها العمل في الجهاز الادارى من ناحية ، كما يكون متتمشياً مع متطلبات العمل من ناحية اخرى .

ويقتضي من هذه المراحل ان ثمة ترقق بين نظام التصنيف والفهرس ، ولا ينماح ذلك فانه يمكن القول ان نظام التصنيف هو مجرد تجميع لرؤوس الموضوعات في أبواب وفصول و موضوعات بطريقة منطقية سليمة وعلى اساس ان تكون هذه الرؤوس مما يدور في مجال عمل الجهاز الادارى الذي انشئ من أجله نظام التصنيف ، بحيث يمكن الاستفادة من النظام في فهرسة اوراق الجهاز الادارى .

ويعتبر التصنيف مرحلة من المراحل التي تم خلال عملية انشاء الفهرس ، ويمكن اجمال هذه المراحل فيما يلى :

- ١ - تجميع رؤوس الموضوعات .
- ٢ - دراسة وتحليل رؤوس الموضوعات .
- ٣ - وضع نظام التصنيف .
- ٤ - تحويل نظام التصنيف الى فهرس موضوعي .

والفهرس الموضوعي هو البيان الذي يضم جميع ملفات الجهاز الادارى بدلريقة منطقية سليمة بحيث يأخذ كل ملف رقمًا يحدد مكانه في الفهرس كما يحدد مكانه في الدرج ، مما يساعد على الوصول إلى اوراق أي موضوع بسهولة وسرعة .

ويمكن ان نتبين ذلك خلال الفقرات التالية .

- ٦٦ -

### ثانياً : التمهيد لإنشاء نظام التصنيف :

- ١ - أن يقوم بعملية الإنشاء فرد أو أفراد هن يكونون على علم قام باختصاصات ومسؤوليات الجهاز الإداري ، كما يكونون ذوى خبرة في التصنيف والهرس .
- ٢ - حصر الوثائق التنظيمية المتعلقة بالجهاز الإداري والتي تكون مصدراً لرؤوس الموضوعات وذلك مثل :
  - (١) القوانين والقرارات والأوامر التي تنظم العمل وتحدد الاختصاصات والمسؤوليات .
  - (ب) الخرائط التنظيمية .
  - (ج) لائحة أو حليل العمل .
  - (د) التقارير التي وضعت عن حالة العمل .
- ٣ - يتم الاتصال بالوحدات التابعة للجهاز الإداري لطلب قائمة بالموضوعات التي يتناولها العمل في كل وحدة .
- ٤ - الرجوع إلى فهارس بعض الجهات المشابهة .

### ثالثاً : تجميع رؤوس الموضوعات :

أن عملية تجميع رؤوس الموضوعات تعتبر من العمليات الهامة التي يتوقف عليها إلى حد كبير مدى استثناء الفهرس لجميع المجالات الموضوعية التي يتناولها العمل في الجهاز الإداري ، لذلك فإنه من الضروري مراعاة الدقة التامة في اختيار هذه الرؤوس واستكمالها ما أمكن .

ولكن قبل شرح طريقة اجراء هذه العملية فإنه من الضروري أن نميز بين «رأس الموضوع» و «الموضوع» .

رأس الموضوع هو اللفظ أو مجموعة الألفاظ التي تعبر عن موضوع ما ،

والفرق بينهما عمليا ان رأس الموضوع هو مجرد لفظ أو الفساظ تعبر عن احتمال وجود موضوعات ، أما الموضوع نفسه فيدل على وجود اوراق متعلقة به فعلا .

وعملية التجميع هذه لا يقصد بها حسر جميع رؤوس الموضوعات ، ولكن يقصد بها تجميع رؤوس تدل نوعيات الموضوعات فقط ، فمثلا اذا كان لدينا عدة ملفات موضوع التعيينات كالتالي :

تعيين كتابيين — تعيين اطباء — تعيين مهندسين — تعيين بمكافأة —  
الخ ، فان لفظ ( تعيين موظفين ) يعبر عن هذه الموضوعات جميعها .

ورأس الموضوع ( زراعة محاصيل ) يعبر عن موضوعات كثيرة مثل ( زراعة محاسيل حبوب ) ، ( زراعة محاسيل الياف ) ، الخ ، أو قد تكون موضوعات هذه المحاسيل في شكل وحدات فرعية مثل ( القمح ) و ( الذرة ) و ( القطن ) و ( الكتان ) وما شابه ذلك .

والآن بعد ان اوضخنا الفرق بين ( رأس الموضوع ) و ( الموضوع ) ، فاننا نونصح بطريقة تجميع هذه الرؤوس من المصادر السابقة الاشارة اليها .

١ — ان المصدر الاساسي لهذه الرؤوس هو قوائم الموضوعات الموجودة فعلا في اقسام الجهاز الادارى ، وهذه القوائم تصنى بحيث يستبعد منها الموضوعات المكررة والمتداخلة ، ثم يؤخذ منها مجموعة من الرؤوس التي تعبر تعبيرا كاملا عن موضوعات القوائم .

٢ .- اما بالنسبة للقوانين والقرارات المنظمة العمل فانها تستعرض لغرض استخراج الرؤوس التي تعبر عن الانشطة العامة للجهاز الادارى ، فاذا كان القرار متعلقا بانشاء شركة وتتضمن القرار ان الشركة تنتج انواعا محددة من السلع فانه من الضروري أن يتضمن الفهرس هذه المجالات ، واذا كان القرار قد نص على ان للشركة ان تزاول نشاطها داخل البلاد وخارجها ، فإنه من الضروري أيضا أن يتضمن الفهرس هذا المجال من النشاط .

٣ — أما بالنسبة للفهارس الموضوعية الخاصة بالأجهزة الادارية الأخرى التي يتشابه نشاطها مع نشاط الجهاز الاداري المطلوب انشاء الفهرس له ، فانه اذا كان الفهرس مطلوباً لمؤسسة صناعية فانه يمكن الاستفادة بفهرس مؤسسة صناعية أخرى ، وذلك بمحاولة اخذ بعض رؤوس الموضوعات التي يمكن أن تقييد في انشاء الفهرس ، فقد نجد مثلاً رؤوس الموضوعات عن الانتاج وقطع الغيار والمواد الخام والنتد الأجنبي وغير ذلك مما لم يكن الحصول عليه .

وثمة ناحية أخرى يمكن الاستفادة منها وهى الترتيب العام للفهرس الآخر اذ مما لا شك فيه أن كل فهرس قد يبذل في انشائه جهد حتى وصل الى شكل معين ، وهذا بالطبع يجعل من الممكن الاستفادة منه حتى ولو بطريقة الترتيب العام أو بطريقة التصنيف في بعض الموضوعات .

ومن الاخطاء الشائعة أن يقوم البعض بنقل نوعيات كاملة من الموضوعات من أحد الفهارس لاستخدامها في فهرس آخر ، وهذا ينبع عنه عدم فاعليه الفهرس اذ أن الفهرس الأول قد وضع لواجهة احتياجات خاصة ، ولا يمكن أن يصلح أى فهرس للتطبيق في جهة أخرى غير الجهة التي أنشئء من أجلها .

٤ — ويمكن أن يتم نفس الشيء من ناحية تجميع الرؤوس بالنسبة لباقي المصادر ويجب أن تستمر عملية التجميع حتى نحس أن مجموعة رؤوس الموضوعات قد اكتملت تماماً وأنه لا توجد أية موضوعات جديدة لتضاف اليها .

٥ — كلما كانت مجموعة رؤوس الموضوعات صغيرة نسبياً بحيث يمكن السيطرة عليها فانها تسجل على بطاقات تخصص كل منها لاحد الرؤوس ، ويمكن استخدام تصاصات ورق مساحة البطاقة ٥٧ × ١٢ سم لهذا الغرض ، ثم ترتب البطاقات أبجدياً ليسهل تحديد مكان كل رأس موضوع عند الحاجة . ( انظر لوحة رقم ٥ ) .

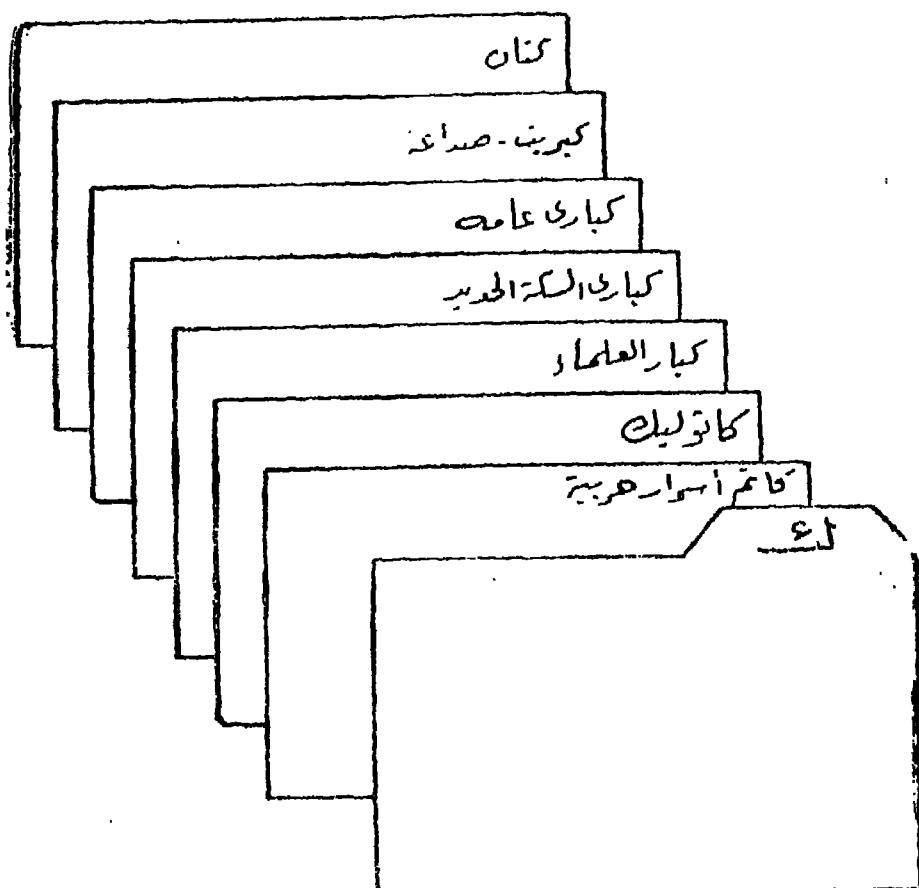
اما اذا كانت مجموعة الرؤوس من الخدامة بحيث لا يمكن السيطرة عليها فانها تسجل على بطاقات تخصص كل منها لاحد الرؤوس ، ويمكن استخدام تصاصات ورق مساحة البطاقة ٥٧ × ١٢ سم لهذا الغرض ، ثم ترتب البطاقات أبجدياً ليسهل تحديد مكان كل رأس موضوع عند الحاجة .

- ٦٩ -

والغرض من عملية التسجيل في قوائم مسلسلة أو على بطاقات هو  
أننا في كل مرة نصادف رأس موضوع جديد فاننا نضطر للرجوع الى القائمة  
للتتأكد من عدم وجوده ثم اضافته الى القائمة .

#### رابعاً : تحليل رؤوس الموضوعات :

اننا بتحليل هذه الرؤوس سيتضح لنا انه يمكن تقسيمها الى المجموعات  
الاتية :



الترتيب الابجدي لرؤوس الموضوعات على البطاقات

- ٧٠ -

- ١ - موضوعات متعلقة بشئون الادارة والتنظيم .
- ٢ - موضوعات متعلقة بالشئون المالية .
- ٣ - موضوعات متعلقة بالشئون الاقتصادية ( اذا كان الجهاز له انشطة اقتصادية ) .
- ٤ - موضوعات متعلقة بالشئون الفنية الخاصة بالجهاز ، ويقصد بها الانشطة المتخصصة التي انشئ الجهاز من أجلها . فالشركة الصناعية مثلا تنشأ لانتاج انواع معينة من المنتجات فكل ما يتعلق بهذه الناحية يعتبر داخلا في هذه المجموعة .
- ٥ - يمكن البدء في تحديد الأبواب الرئيسية للفهرس ، ونظرا لأن النواحي الادارية والمالية يتضمن وجودها في كل فهرس ، ثانه يمكن أن يبدأ اي فهرس بالأبواب الآتية :
  - ١ - العموميات ( ويتضمن الموضوعات التي لا تدخل في النشاط الخاص للجهاز الاداري ) .
  - ٢ - الشئون الادارية .
  - ٣ - الشئون المالية .
  - ٤ - الشئون الاقتصادية .

ثم ينقسم كل باب الى فصول كما ينقسم كل فصل الى موضوعات تمثل الملفات التي يتم فتحها .

#### خامسا : تحويل نظام التصنيف الى فهرس :

ان نظام التصنيف ليس الا ترتيبا للأبواب والفصول والمواضيع ، وهو مجرد مرحلة من مراحل انشاء الفهرس .

والفرق بين نظام التصنيف والفهرس هو ان الاخير بيان محمد

بالمواضيع الموجود لها أوراق فعلاً ، لذلك فإنه من الضروري البدء في إنشاء الفهرس بالطريقة الآتية :

- ١ - يبدأ إنشاء الفهرس بتسجيل الأبواب والالفصول فقط على بطاقات أوراق موضوعات متكون للاسترشاد فقط .
- ٢ - إذا كان الجهاز الإداري جديداً أي أنه لا توجد له أوراق سابقة مطلقاً فإنه يبدأ بفهرسة الأوراق الجديدة وفتح ملفات لكل موضوع جديد .
- ٣ - وينتسب الموضوع الجديد في مكانه السليم تحت الفصل الذي ينتمي إليه ويأخذ رقمه المسلسل ، ثم يسجل الرقم على غلاف الملف .
- ٤ - يراعى تخصيص رقم (١) تحت كل فصل للعموميات ، ويمكن البدء بإنشاء ملف واحد (عام) تحت الفصل لتجمع فيه الأوراق المتعلقة بالفصل بوجه عام ، وعلى مرور الزمن وكلما اتضحت الموضوعات فإنه يمكن فتح ملفات بالموضوعات تحت العموميات وأعطاؤها أرقاماً مسلسلة تحت الفصل تبدأ من رقم (٢) ، وفي هذه الحالة يخصص رقم (١) للأوراق التي تتعلق بالفصل بوجه عام دون تحديد لموضوع معين .
- ٥ - إذا كان الجهاز الإداري قد يمتلك أوراقاً وملفات كثيرة مرتبة طبقاً لذلالم معين ، ويراد إعادة تنظيمها فإنه يجب أولاً تجميع هذه الأوراق والملفات وجسرها في قوائم إذا لم يكن لها فهرس يحصراً .
- ٦ - تفرز هذه الأوراق إلى قسمين الأول أوراق ملفات غير نشطة وهي التي لا تكون مطلوبة للعمل في الوقت الجاري ، وهذه تحول إلى غرفة الحفظ لتخفيظ بنفس نظامها السابق وبحيث يمكن الوصول إلى أي ملف منها بسهولة عند الحاجة ، والثاني هو الأوراق النشطة وهذه تتمهيرس بالطريقة السابق ايسالحها في الفقرات السابقة مع إضافة الرقم الجديد فوق الرقم القديم على غلاف الملف .
- ٧ - إن عملية إعادة التنظيم تتطلب مجهوداً كبيراً وقد يواجه الفهرس بالحالات الآتية :

( ١ ) اذا كان موضوع الملف ملائماً لطريقة التصنيف من حيث امكان الدخالة بسهولة تحت أحد الفصول ، فإنه يمكن اضافة الموضوع الى الفهرس واعطاء الملف رقمها .

( ب ) اذا كان موضوع الملف غير ملائم لطريقة التصنيف ، اي انه يوجد اختلاف في أساس التصنيف ، فإنه من الضروري في هذه الحالة اعادة فهرسة اوراق الملف طبقاً لاساس التصنيف المطبق في الفهرس .

( ج ) اذا كان الملف يحتوى على اوراق اكثراً من موضوع ، فإنه من الضروري اعادة فهرسة اوراقه وفتح ملفات جديدة لهذه الموضوعات وترقيمها من الفهرس .

( د ) اذا كان موضوع الملف يتشابه مع موضوع ملف آخر فإنه من الضروري ضم اوراق الملفين سوياً واعادة ترتيب اوراقهما تاريخياً في ملف واحد ثم اعطاء الملف رقمها من الفهرس .

٨ - عند تغيير الرقم لأى ملف برقم من الفهرس الجديد ، فإنه من الضروري تسجيل الرقم الجديد في الفهرس القديم ، وذلك حتى يمكن عند الحاجة معرفة الرقم الجديد لأى ملف عند وجود أية احالة بالرقم القديم .

٩ - اذا لم تتوافر الامكانيات العملية لاعادة التنظيم فإنه يمكن اقفال جميع الملفات القديمة وفتح ملفات جديدة على ان تظل الملفات القديمة بنفس نظامها للرجوع اليها عند الحاجة .

#### سادساً : رفع الموضوعات والقصول :

اننا حين نستعرض اي فهرس بعد انشائه طبقاً للخطوات والطريقة التي اوضحناها ، فإننا سنلاحظ عدم اتباع القواعد الدقيقة للتصنيف أحياناً ، وقد سبق أن أشرنا الى التصنيف العلمي ، والتصنيف العملي ، وأوضحنا أن الفهارس التي تنشئها يستخدم فيها التصنيف العملي ويعنى ذلك اننا نستفيد من التصنيف عملياً ولا يجعل التصنيف يتحكم فينا ، ويقع البعض

في الخطا حين يطبق التصنيف حرفيا ويسترسل في عمليات التقسيم الى خمس تفريعات مما قد يترتب عليه أن يصبح رقم الموضوع مكونا من أربع أو خمس وحدات من الأرقام ، فقد يحدث مثلا عند تصنيف موضوعات الشئون القانونية أن يتم ذلك بالطريقة الآتية :

- ١ - الشئون الادارية .
  - ٢ - الشئون المالية .
  - ٣ - وهكذا .
- |       |                  |
|-------|------------------|
| ١ -   | الشئون الادارية  |
| ١/١   | التنظيم الادارى  |
| ٢/١   | التخطيط          |
| ٣/١   | الاحصاءات        |
| ٤/١   | الشئون القانونية |
| ٥/١   | وهكذا .....      |
| ٤/١   | الشئون القانونية |
| ١/٤/١ | قضايا            |
| ٢/٤/١ | حوادث            |
| ٣/٤/١ | تحقيقات          |
| ٤/٤/١ | وهكذا .....      |

وكما سبق أن أوضحنا فإن الاسترسل في التفريع يكون طبقا لاحتياجات العمل بسبب كثرة الأوراق وال الحاجة الى تخصيص ملف لكل قضية وملف لكل حادثة وملف لكل تحقيق مما يضطر معه المفهرس الى تقسيم القضايا مثلا كالتالى :

- |         |             |
|---------|-------------|
| ١/٤/١   | قضايا       |
| ١/١/٤/١ | عام         |
| ٢/١/٤/١ | قضية .....  |
| ٣/١/٤/١ | قضية .....  |
| ٤/١/٤/١ | وهكذا ..... |

— ٧٤ —

فإذا كانت القضايا كثيرة لدرجة أنها قد تصل للمئات ، مما يجعل البحث من أرقام ملفاتها صعبا ، وتبين أنه يفضل تصنيفها في نوعيات فائدة نفعية التقسيم بالطريقة الآتية :

- |         |                 |
|---------|-----------------|
| ١/٤/١   | قضايا           |
| ١/١/٤/١ | قضايا الموظفين  |
| ٢/١/٤/١ | قضايا العمل     |
| ٣/١/٤/١ | قضايا المتعهدين |
| ٤/١/٤/١ | وهكذا ...       |

ثم يقسم كل نوع بحيث تأخذ كل قضية رقما كالآتي :

- |           |                 |
|-----------|-----------------|
| ١/١/٤/١   | قضايا الموظفين  |
| ١/١/١/٤/١ | عام             |
| ٢/١/١/٤/١ | قضية السيد .... |
| ٣/١/١/٤/١ | قضية السيد .... |
| ٤/١/١/٤/١ | وهكذا ....      |

ويتضح من ذلك أننا نتيجة التمسك بتطبيق حرافية التصنيف فإن ذلك يوصلنا إلى حالة من التعقيد والارتباك ، لذلك فائدة حين نقول أننا نطوع التصنيف لاحتياجات العمل فائدة تعنى أننا لا تتبع هذه الطريقة ، إنما نحصل بالمخالفة في قسم أو إدارة الشئون القانونية لتوسيع الجوانب الآتية :

- ١ — كمية الملفات الموجودة فعلا للقضايا .
- ٢ — الطريقة التي تخدم أغراض الشئون القانونية ، هل التجميع الموضوعي هو الأفيد ، أم التجميع بالاسم ، أي أن يخصص ملف لكل قضية .
- ٣ — مدى التوسيع مستقبلا ، فإذا تبين أن عدد القضايا ( أو الحوادث أو التحقيقات ) معقول وأنه من الضروري تخصيص ملف لكل منها فائدة ترفع فصل ( الشئون القانونية ) إلى مستوى الباب وبذلك يصبح التقسيم كالآتي :

- ١ — الشئون الادارية .

— ٧٥ —

- ٢ — الشئون المالية .
- ٣ — الشئون القانونية .
- ٤ — وهكذا ..

### ٣ — الشئون القانونية :

قضايا	١/٢
حوادث	٢/٣
تحقيقات	٣/٢

---

قضايا	١/٣
علم	١/١/٣
قضية . . . .	٢/١/٢
قضية . . . .	٣/١/٣
وهكذا ..	٤/١/٣

وإذا كانت القضايا مثلاً كثيرة في أحدى الأدارات لدرجة قد تصل إلى المئات مما يجعل البحث عن أرقامها في الفهرس صعباً ، وتبين أنه يفضل ترتيبها في نوعيات فاننا نرفع (القضايا) إلى مستوى الباب ويصير التقسيم كالتالي :

- ١ — الشئون الإدارية .
  - ٢ — الشئون المالية .
  - ٣ — الشئون القانونية ( عدا القضايا ) .
  - ٤ — القضايا .
  - ٥ — وهكذا . . . .
- 

### ٤ — القضايا :

١/٤      قضايا الموظفين

— ٧٦ —

- ٢/٤ قضايا العمال
- ٣/٤ قضايا المتعهدين
- ٤/٤ وهكذا ....

ثم يقسم كل نوع الى ملفات حسب القضايا نفسها كما أوضحنا .

وبرغم ما قد يحدث للفهرس من تغيير فان هذا لن يؤثر عليه طالما أننا تكون متقطنين دائمًا في اجراء الاضافات والتعديلات وتغيير ارقام الملفات عند أي تعديل وعمل الاحالات في الفهرس عند الضرورة .

## الفصل السابع

### أسس الفهرسة الموضوعية

#### أولاً - تعريف الفهرسة :

الفهرسة عمليات تتكرر عشرات بل مئات المرات يومياً ، وهي الوسيلة التي تستخدم للربط بين الفهرس ومئات الأوراق المحفوظة في الملفات . فالفهرس يتضمن موضوعاً لكل ورقة ويحدد مكانها ، ويجمع بينها وبين الأوراق المشابهة معهـا في الموضوع .

وكما كانت عمليات الفهرسة تجري على أساس قواعد سلية ثابتة تطبق بطريقة موحدة على جميع الأوراق المفهرسة وفي كل وقت ، فإنه ينتج عن ذلك تجميع أوراق الموضوع الواحد في مكان واحد مما يؤدي إلى فعالية الخدمات التي تقدمها المحفوظات .

وتتضمن عمليات الفهرسة الموضوعية تجميع الموضوعات لغرض إنشاء التهـرس ثم تصنيفها وترتيبها وترقيتها ثم تسجيلها على بطاقات طبقاً لخطة خاصة كما تتضمن هذه العمليات القواعد المتعلقة بطريقة تحديد موضوع المادة المفهرسة واستخراج رقمها من الفهرس أو إضافة الموضوع الجديد في مكانه المناسب من التهـرس وعمل الاحـلات سواء في الفهرس أو في الملفات بحيث ينلل الفهرس في حالة تساعد على سرعة التعرف على رقم الموضوع المطلوب .

ويتبين من هذا التعريف أن ثمة تداخل بين التصنيف والـفهرسة الموضوعية ، ولا ينسـحـ ذلك فإنه يمكن القول أن الفهرسة الموضوعية أوسع في مـثـومـها من التصـنيـف ، وـتـمـ عمـلـيـةـ الفـهـرـسـ المـوـضـوـعـيـةـ عـلـىـ مـراـحـلـ ثـلـاثـ هـيـ الـفـكـرـةـ وـالـشـكـلـ وـالـتـطـبـيقـ .

— ٧٨ —

ونعني بالفكرة ، طريقة التفكير التي تتبع في تجميع الموضوعات بحيث تكون في مجموعات متميزة ، وذلك على أساس التصنيف المنطقي متبعين واحدا أو أكثر من طرق الترتيب تبعا لاحتياجات أو تبعا لظروف المادة المصنفة وقد أوضحنا ذلك في الفصل السابق .

ونعني بالشكل ، التركيب النهائي للموضوعات في أبواب رئيسية ثم تقسيم كل باب إلى فصول وكل فصل إلى موضوعات ، وقد يستمر التقسيم كلما ظهرت حاجة إليه ، ومع ذلك فإنه من الضروري على قدر الامكان تحديد مستوى معين يجب الوقوف عنده خلال عمليات التقسيم وذلك لاعطاء الفهرس شكلًا موحدًا وهذا ينتج عنه اعطاء أرقام ذات شكل موحد أيضًا .

كما سبق الاشارة الى ذلك فإن الترقيم مهمته اعطاء الفهرس شكلًا ثابتًا كما يثبت مكان الموضوع ، وفوق ذلك فإن الترقيم يربط بين الفهرس أداة البحث عن الموضوع المطلوب ، ولهذا الموضوع الذي يكون عادة مرتبًا في الدرج طبقاً لأرقام الفهرس .

ويدخل في الشكل عمليات تسجيل الفهرس على بطاقات ( او في سجل ) . ثم ترتيب البطاقات في أدراج طبقاً للأرقام الموضحة في رأس كل بطاقة .

ونعني بالتطبيق ، العمليات التي تتم للاستفادة من الفهرس الموضوعي الذي يمثل جميع الموضوعات التي يوجد لها أوراق في المحفوظات ويمكن تقسيم هذه العمليات إلى المراحل الآتية :

١ - مرحلة تحديد الموضوع وذلك بالاطلاع على الورقة المطلوب فهرستها وقراءتها بامان لغرض تحديد موضوعها وهو الموضوع الذي يحتمل احتمالاً كبيراً أن تطلب به هذه الورقة فيما بعد .

٢ - محاولة استخراج رقم الموضوع من الفهرس الموضوعي وذلك بالرجوع إلى بطاقة الأبواب لغرض تحديد الباب الذي يدخل تحته الموضوع المفهرس وتحديد رقمه ، إلى ذلك الرجوع إلى بطاقة الباب التي تظهر عليها الفصول التي ينتمي إليها الباب ، وذلك لغرض تحديد الفصل الذي يدخل

تحته الموضوع المفهوس ، واخيرا الرجوع الى بطاقة الفصل وذلك لغرض تحديد رقم الموضوع ، او رقم الملف ، هذا على أساس فرض ان المفهوس قد اعطى له شكلًا موحداً بآن قسم الى أبواب ثم قسم كل باب الى فصول وكل فصل الى موضوعات فقط ، وعلى أساس هذا الفرض أيضا فان مجموع الموضوعات الموجودة في المفهوس يمثل مجموع الملفات الموجودة في المحفوظات.

٣ — بعد تحديد رقم ملف الموضوع فان هذا الرقم يسجل على الورقة المفهسة لتسهيل حفظها في ملفها ، ويلى ذلك بالطبع استحضار الملف وحفظ الورقة فيه .

٤ — اذا تبين عدم وجود موضوع للورقة المفهسة في المفهوس فانه يمكن اضافة الموضوع الجديد في مكانه السليم ، كما يمكن اضافة الفصل الجديد او الباب الجديد في مكانه السليم عند الحاجة .

#### ثانياً — اشكال المفهوس :

تهدف عمليات المفهسة اساسا الى انشاء مفهوس في احد الاشكال الآتية :

#### ١ — مفهوس البطاقات :

يتكون هذا النوع من مجموعة من البطاقات ( من الورق البرستول ) ذات المقاسات الموحدة ( ٥٧ × ١٢٥ سم او ١٠ × ١٥ سم او ٥٥ × ٢٠ سم ) ولكل من هذه المقاسات ادراج من نفس ابعاده ، وهذه المقاسات موحدة في ارجاء كثيرة من العالم .

ويكون اختيار اي من هذه المقاسات تبعاً لكمية المعلومات التي ستسجل على البطاقة في المكتبات مثلا يفضل المقاس الاصغر ( ٥٧ × ١٢٥ سم ) لمفهوس الكتب أما في المحفوظات فتفضل البطاقة ١٠ × ١٥ سم التي تتكون من عشرة اسطر يخصص كل سطر منها لاحد الموضوعات .

وقد ترتب البطاقات رأسيا في الاراج طبقاً لخطوة محددة ، فقد ترتب

- ٨٠ -

تبعاً لرقم التصنيف كما أوضحتنا في الفصل السابق ، أو قد ترتب تبعاً للترتيب الأبجدي لحروف رأس الموضوع كما في الكشافات الأبجدية ويحدد مدخل البطاقة طريقة ترتيبها ، المعروف أن المدخل هو البيان الذي يسجل في الهامش العلوي للبطاقة .

ولكي يمكن تحديد مكان أي بطاقة يراد البحث فيها عن أي موضوع فإنه تستخدم الفواصل ، والفاصل هو بطاقة عادية لها حافة بارزة من أعلى يسجل فيها عادة رقم الباب أو رقم الفصل أو أحد الحروف الهجائية إذا كانت البطاقات مرتبة أبجديا ، أو أي بيان آخر ، وترتبط الفواصل مسلسلة بحيث لا تجحب أحدهما الأخرى .

كما قد ترتب البطاقات دائرياً في معدات خاصة .  
وتحت نوع آخر من فهارس البطاقات يعرف في السوق باسم « الفهارس المرئية » ويكون هذا النوع من الفهرس من مجموعة من اللوحات المثبتة داخل عيون ومركب على كل لوحة جيوب مصنوعة من البلاستيك والورق المقوى يمكن أن يثبت في كل جيب أحدي البطاقات في وضع سطحي بحيث تظهر نجليه كل بطاقة من أسفل بعرض حوالي ١ سم وفي هذه المسافة يسجل مدخل البطاقة وبذلك يمكن رؤية جميع المدخل بسهولة مما يسهل تحديد مكان البطاقة المطلوبة ، ولذلك فإن هذا النوع يسمى « الفهارس المرئية » . والفرق بين الترتيب الرأسى والترتيب الأفقي للبطاقات هو أنه في النوع الأول يكون مدخل البطاقة مسجلاً في الهامش العلوي لها أما في النوع الثانى فإن مدخل البطاقة يكون مسجلاً في الهامش السفلى لها

ويستخدم هذا النوع أساساً في تجميع البيانات ، ومع ذلك فإنه يمكن استخدامه في الفهرسة الموضوعية .

ويمتاز فهرس البطاقات بسهولة استخدامه وأمكان اضافة البطاقات الجديدة إليه دون إخلال بالشكل العام .

## ٢ — فهرس السجل :

يقوم البعض بتسجيل الفهرس في سجل مع ترك فراغات في آخر كل ترقيم لامكان اضافة الموضوعات الجديدة ، ومن عيوب هذا النوع ان الاضافات اليه تشوهد خصوصا عند ملء الفراغات المتراكمة .

## ٣ — الفهرس المطبوع :

قد ينسخ الفهرس ويطبع منه مجموعة من النسخ لتكون في أيدي أكبر عدد من يستخدمونه ، وعيب هذا النوع أنه لا يتضمن الاضافات الجديدة التي تضاف الى الاصل بعد طبعه مباشرة .

وإذا استخدم هذا النوع فإنه من الضروري عمل نشرة دورية تتضمن الاضافات لتوزع على الجهات الموجودة بها نسخ من هذا الفهرس بحيث تكون مستوفاة بصفة دائمة .

## ثالثا — قوة ترابط الموضوعات في الفهرس :

ان خير ما يمكن أن يتمتع به فهرس ما ، هو قوة ترابط موضوعاته على مرور الزمن ، ولا يمكن استمرار هذه الميزة الا ببراعة الدقة التامة في استعمال هذا الفهرس وفي الاضافاته اليه ولذا يجب وضع القواعد التي يمكن بها تجنبه ما قد يفقد الفهرس هذه الميزة .

وفي الاجهزة الادارية التي يعمل بها مفهرس واحد ، يجب عند وضع رقم الموضوع (أى رقم الملف) على الورقة المفهرسة أن يتأكد المفهرس من أن هذا الرقم هو الذى سبق أن وضعه على الأوراق المفهرسة حديثاً لموضوع ما ، مع الأوراق السابقة فهرستها لنفس الموضوع وذلك في ملف واحد .

وإذا وجد المفهرس أن ورقة ما ، توضح له موضوعاً لورقة أخرى سبق فهرستها خطأ ، فان عليه ان يشير الى هذه الورقة بالاحالة او بطلبية ضمنها الى الملف الصحيح .

- ٨٢ -

وفي الاجهزة الادارية التي يعمل فيها مجموعة من المفهسين في عدة ادارات ، يجب أن يجتمع هؤلاء المفهسيون دوريا ليناقشوا ما يأتي :

١ — الموضوعات السابق انشاؤها خصوصا المتباعدة والمصعبة والتي وضعت في غير أماكنها .

٢ — مدى الحاجة الى الاضافة الى الفهرس او الحذف منه .

٣ — مدى الحاجة الى ضبط ومراجعة الوراق السابق فهرستها بسبب الاتجاهات الجديدة للجهاز الاداري وذلك باستعراض موضوعات الفهارس وعرض وجهات النظر المختلفة للوصول الى حل يمكن به اعادة فهرسة هذه الوراق حتى تلائم الظروف الجديدة للجهاز .

#### وابعا — تحول الموضوعات :

من المشاكل التي قد تواجه المفهسين هي تحول موضوع ما ، الى موضوع آخر فقد يحدث أن يتحول موضوع حادثة الى قضية ، وإذا حدث مثل هذا التحول في الموضوعات فان على المفهس أن يختار بين احدى الاحوال الآتية :

١ — أن يستمر في استعمال رقم الموضوع الأول وهو الحادثة مع عمل احالات اليه من موضوع القضية .

٢ — أن يعيد فهرسة الوراق السابقة وذلك بنقلها الى ملف الموضوع الجديد على أن يضع بملف الموضوع السابق ورقة تشير الى ان الوراق قد نقلت الى ملف الموضوع الجديد .

٣ — أن يحفظ اوراق كل موضوع في ملف على أن يعمل الحالات الالزمة في الملفات والفالهارس (نموذج رقم ٧) .

ويجب مراعاة الدقة التامة في معالجة هذه المشكلة ، كما يجب وضع الظروف المحلية في الاعتبار — كطريقة طلب الوراق مثلا — عند اختيار حل لها .

### خامساً — أساس تحديد موضوع الورقة المفهرسة :

١ — من الضروري أن يكون المفهرس ذا قدرة على تحويل الموضوعات كما يجب أن يكون لديه المهارة التامة في استباط الجمل والكلمات التي تعينه على سرعة الوصول إلى رقم ملف الموضوع ، ولكن إذا ظهر أنه ليس من السهل تقرير موضوع لورقة ما ففي هذه الحالة يجب أن نسأل ، « ما هو الغرض من كتابة هذه الورقة ؟ » وبالطبع يمكن من معرفة الغرض من كتابتها الوصول إلى موضوعها .

٢ — إذا كانت محتويات الورقة المطلوب فهرستها مكملة لموضوع سابق فإنه من المفيد التحقق من رقم ملف موضوع الأوراق السابقة حتى تجتمع أوراق الموضوع الواحد في ملف واحد .

٣ — في الأحوال غير العادية عندما يكون الموضوع من القموض بحيث يصعب تقريره من الورقة فإنه يلزم الاتصال بالمختصين في أقسام الجهاز الإداري للاستعلام عن كنه الموضوع ، ويلاحظ أن هذا المجهود الاستغرافي يساعد على ما يأتي :

(أ) ضمان حفظ الأوراق في ملفاتها الصحيحة .

(ب) إمكان الحصول على معلومات تقييد عند فهرسة أي ورقة أخرى لها مثل هذا الموضوع .

(ج) معرفة معلومات جديدة عن مجالات العمل .

(د) اظهار اهتمام ووعي واخلاص المفهرسين .

٤ — لا يجب الاعتماد تماماً على الملخص الذي يكتب عادة في أعلى الورقة عند تقرير الموضوع ، لأنه كثيراً ما يكون غامضاً أو ثاقباً وأحياناً يكون بعيداً عن الموضوع الحقيقي ، وعلى ذلك فإنه يجب قراءة الورقة إلى الحد الذي يمكن منه معرفة الموضوع بالضبط .

- ٨٤ -

٥ — يجب أن يكون المفهرس على علم تام بالتنظيم العام للجهاز الإداري ، ومجالات العمل في كل قسم فيه ، كما يجب أن يكون ملما بكل ما يجد من تعديلات حتى يعينه ذلك على تفهم الموضوعات .

#### سادساً — الإضافة إلى الفهرس :

المفروض أن الفهرس الموضوعي يغطي جميع الموضوعات التي يطرقها العمل لكن يظهر من وقت لآخر أنه من الضروري إضافة موضوعات جديدة إليه ، لذا فإنه يجب مراعاة الدقة التامة في عمل هذه الإضافات حيث أن الخطأ أو الارساف فيها يبعثر أوراق الموضوع الواحد .

ويلاحظ أنه في الفهارس العشرية تترك دائمًا أرقام خالية لتملاء بالموضوعات الجديدة فيما بعد ، أما في أنواع الفهارس الأخرى فان الموضوع الجديد يأخذ رقماً مسلسلاً بعد مجموعة الموضوعات التي يضاف إليها .

#### سابعاً — الحالات :

##### ١ — الحالات في الملفات :

عندما يكون موضوع الورقة المفهرسة ناحيتان أو أكثر ، مثل موضوعات العلاقات الدولية التي تكون عادة بين أكثر من دولة ، أو إذا كان موضوع الورقة متعلقاً بأكثر من موظف ، ففي هذه الحالة يستحسن تدبير أكثر من نسخة من الورقة المفهرسة لحفظ في ملفات الموضوعات المختلفة حتى تكون كلها مستوفاة وإذا لم يتيسر الحصول على أكثر من نسخة ، فإن النسخة الوحيدة تحفظ في ملف الموضوع الاسم ثم تعمل حالات (نموذج رقم ٩) لحفظ في ملفات الموضوعات الأخرى بالطريقة الآتية :

خطاب يتعلق بموضوع اعتماد مبلغ لإنشاء مستشفى في ميزانية ١٩٦٨/٦٧ ، ومن استعراض الموضوع يتضح أنه يتعلق بناحيتين ، الأولى ميزانية ١٩٦٨/٦٧ ، والثانية (إنشاء مستشفى) فلو فرضنا أن لكل من هاتين الناحيتين ملفاً فلكي يكون كلا الملفين مستوفياً ، فإن هذا الخطاب يحفظ في ملف الموضوع الاسم وهو ميزانية ١٩٦٨/٦٧ ، ثم تعلم حالة في ملف « إنشاء مستشفى » كالتالي :

— ٨٥ —

### نموذج رقم (٧)

احالة لحفظ بالملف رقم
الخطاب رقم
المؤرخ
الوارد من الصادر الى
وموضوعه
حفظ بالملف رقم

ثم تحفظ هذه الاحالة بعد ملء خاناتها في ملف «الإنشاء مستشفى».

### ٤ — الحالات في الفهرس :

كلما ظهر في الفهرس أي احتمال للتداخل مما يجعل المفهرس يبحث عن بعض الموضوعات في غير أماكنها من الفهرس ، فإنه من الضروري عمل حالات تشير إلى الأماكن الصحيحة للموضوعات ، فإذا وضعت «لجنة شئون العاملين» مثلا تحت فصل «شئون العاملين» وأخذت رقم ملف ١٣/٥/٣ ، فإنه من الضروري عمل احالة تحت فصل «الجان» رقم «٦ / ١» مثلا بالطريقة الآتية :

— لجنة شئون العاملين انظر ١٣/٥/٣

### ثامناً — مشاكل طلب المعلومات وايجادها :

ان عملية ايجاد المعلومات لمن يطلبونها ليست عملية آلية كما يظن الكثيرون لوجود مشاكل كثيرة منها :

١ — ان طالب المعلومات قد لا يعرف ما يريد تماما ، فكثير من الباحثين يطلبون اوراقا من الملفات ولكنهم قد لا يعرفون بالتأكيد اي اوراق هم في حاجة

اليها وهم غالبا لا يمكنهم تحديد هذه الأوراق بالدقة التي تمكن من ايجادها لهم ويقدمون معلومات غامضة عن موضوع ناقص في أذهانهم .

٢ - ان طالب المعلومات قد يكون على علم بجانب واحد من جوانب الموضوع الذي يطلب المعلومات عنه ، فقد يكون مهتما بناحية معينة منه ، لكنه غير متأكد من التواريف التي قد توصل الى الموضوع ، او قد يعرف ان الموضوع متعلق ببعض الاشخاص ، لكنه لا يتذكر اسماءهم ، او قد يعرف ان المعلومات هي تقرير او مذكرة لكنه لا يعرف الظروف التي كتبت فيها .

٣ - ان طالب المعلومات قد يصف الموضوع وصفا سقيما نتيجة عدم عنايته بدراسة الجانب الذي يطلب عنه المعلومات ، لذا يظهر وصفه مفككا وربما يكون ذلك سببا في توجيه المفهرس وجهة خاطئة تبعده عن طريق الأوراق المطلوبة .

٤ - قد لا يكون المفهرس على خبرة تامة بفهارسه بسبب جهله بطريقة العمل الصحيحة ويسبب قلة كفاءته وعدم اهتمامه بعمله ، مما قد يزيد مصاعب هذه العملية .

٥ - قد تكون كثرة الفهارس المستخدمة في المحفوظات سببا في تأخير الوصول الى المعلومات ، او قد تكون نماذج طلب المعلومات غير مصممة جيدا مما قد لا يعطي المفهرس الفكرة الواضحة عن الموضوع المطلوب ايجاد معلومات عنه .

#### تاسعا - تدريب مستعملى المحفوظات :

١ - يجب أن يفهم طالبو المعلومات الطريقة السليمة لعرض طلباتهم .

٢ - وأن يفهموا ولو بصفة عامة طريقة ترتيب الموضوعات في الفهارس .

٣ - وأن يفهموا ما يحتاجه المفهروson من بيانات منذ مرض طلباتهم .

- ٨٧ -

ومن الوسائل الفعالة التي تساعده على ذلك ، اصدار تعليمات مطبوعة واضحة الى العاملين في الجهاز الاداري تحوى بيانات عن مكان المعلومات وعن الطريقة التي تتبع في تقديم طلبات الاطلاع عليها كما توضح بطريقة مبسطة الترتيب العام للموضوعات في الفهرس مع وصف التنوع الموجودة من الفهارس وبيان أهمية التعاون لنجاح الجهاز في الوصول الى اهدافه .

#### عائشة ١ - تدريب المفهرين :

- ١ - يجب أن يفهم المفهرون أهمية الدور الذي يقومون به عند تلقى طلبات الاطلاع على المحفوظات .
- ٢ - وأن يفهموا طريقة ترتيب المعلومات على أن يكون فهمهم لها تقيتا .
- ٣ - وأن يفهموا مدى احتياجات مستعملى المعلومات .

ويجب أن يكون هذا الفهم مبنيا على درجة عالية من الخبرة خلال التدريب ، ومن الاهمية بمكان ان نعلم ان أعمال هؤلاء المفهرين تتطلب منهم تفانيا واحلاضا في ادائها ، وأن أعمال الجهاز قد تتأثر تأثرا سينا اذا ترافقوا في تقديم خدمة ممتازة .

كذلك يجب أن يستمر تدريب هؤلاء المفهرين على كل جديد في نظريات التصنيف والفهرسة واجراءات العمل ، كما يجب أن يدخل في هذا التدريب طريقة استدراج طالب المعلومات حتى يمكن أن يحصل منه المفهرون على البيانات التي تساعده على الوصول الى الاوراق المطلوبة .

#### حادي عشر - ماهية المعلومات المطلوبة للباحثين :

أن بعض طالبي المعلومات قد لا يمكنهم أن يقدموا بيانات تساعده على سرعة الوصول الى المعلومات المطلوبة ، وفي هذه الحالة فان على المفهرين أن يسأل عن النواحي الآتية :

- ٨ -

- ١ - شكل المعلومات المطلوبة هل هي مذكرة او تقرير .
- ٢ - كميتها ، هل هي مجموعة من الأوراق او ملف او كلاسier .
- ٣ - مصدر المعلومات الجهة التي وردت منها او الجهة المختصة او الجهة التي تتعلق بها .
- ٤ - التواريخ .

ثاني عشر - مركزه عملية الفهرسة في حالة تطبيق النظام الالكتروني :

في بعض الاجهزه الادارية حيث لا يوجد عدد كاف من المفهسيين الذين يمكنهم ان يقوموا بعملية الفهرسة بطريقة سليمة في مكاتب المحفوظات المحلية، فإنه يمكن مركزه عملية الفهرسة في المحفوظات العامة بالطريقة الآتية :

- ١ - أن يكون الفهرس العام بأكمله موجودا في وحدة المحفوظات العامة وتكون هذه الوحدة هي المختصة بفهرسة جميع البريد الوارد وال الصادر ، ويمكن بالطبع أن يكون لدى مكاتب المحفوظات المحلية نسخا كاملة من هذا الفهرس أو بيانات بملفات كل مكتب فقط وذلك حسب الأحوال .
- ٢ - عند ظهور حاجة لفتح ملف جديد فان ذلك يكون بمعرفة وحدة المحفوظات ، ويمكن القول انه باستخدام هذه الطريقة يمكن الرقابة بسهولة على استخدام الفهرس ، كما ان ذلك سيجعل جميع ملفات الجهاز الاداري في سلسلة متالية مما يسهل حصرها والوصول الى اي موضوع عند الحاجة .  
وفوق ذلك فإنه عند تجميع الملفات غير النشطة في غرفة الحفظ فإنه يمكن قرطيتها في سلسلة واحدة مما يسهل الوصول الى اي ملف عند الحاجة ، وستشرح ذلك في الفصل الخاص بفرز وترحيل واستهلاك المحفوظات .

## الفَصْلُ الثَّالِثُ

### فهارس أسماء الأفراد

#### أولاً — الفرض من فهرس الأسماء :

من المعروف أنه ينشأ ملف خدمة لكل من العاملين في الأجهزة الإدارية وتحفظ في هذه الملفات القرارات المتعلقة بحياة العامل الوظيفية ومسوغات تعينه ، ونظرا لأن ملفات الخدمة لا تداول لما تحويه من أوراق ذات أهمية خاصة ، فإنه ينشأ ملف آخر أو أكثر تحفظ فيه المراسلات والأوراق المتعلقة بكل عامل .

ولامكان الوصول إلى ملف أي عامل بسهولة فإنه ينشأ فهرس يجمع أسماء العاملين مرتبة طبقاً لأحدى طرق الترتيب الأبجدي ، حيث يأخذ كل اسم رقماً يسجل على الملف ، وترتباً الملفات تبعاً لرقمها .

#### ثانياً — أشكال فهارس الأسماء :

سبق أن أوضحنا في أشكال الفهارس الموضوعية أنها قد تكون في شكل بطاقات كما أوضحنا أن فهرس السجل تصعب الإضافة إليه في حالة ملء الفراغات التي ترك ، ونحن ننصح بالابتعاد عن استخدام السجلات في عمليات الفهرسة ، ومن الضروري أن يكون الفهرس دائماً في شكل بطاقات تستخدمن طبقاً للخطة التي سنوضحها في طريقة إنشاء الفهارس الأبجدية الرقمية .

#### ثالثاً — الترتيب الأبجدي للملفات :

من المعروف أن أيسير الطرق لترتيب ملفات الأسماء هي الطريقة الأبجدية أي ترتيب الملفات في الإدراج أو على الرفوف تبعاً لترتيب حروف الأسماء

— ٩٠ —

وطبقاً لقواعد الترتيب الأبجدي التي سنوضحها فيما بعد ، وبذلك فإنه عند طلب ملف أى عامل فإنه يرجع إلى الدرج أو الرف للبحث عن الملف في الترتيب الأبجدي في الدرج أو على الرف ، وهذه الطريقة عيوب كثيرة منها :

- ١ — أنها لا تحدد مكاناً ثابتاً للملف .
- ٢ — أنها تحتاج لمجهود كبير في ترتيب الملف أبجدياً في الإدراج أو على الرفوف كما تحتاج لنفس المجهود عند البحث عن الملفات لاضطرار الباحث أن يتبع حروف الأسماء حرفاً حرفاً حتى يصل إلى ملف الاسم المطلوب .
- ٣ — أن استخدام هذه الطريقة لا يمكننا من حصر الأسماء الموجودة لها ملفات فعلاً .
- ٤ — أن استخدام هذه الطريقة قد يعرضنا لاحتمالات الخطأ ، وهذا يترتب عليه تكرار الملفات أو ازدواجها وذلك في حالة ترتيب الملفات في غير أماكنها الصحيحة من الترتيب الأبجدي .

#### رابعاً — الفهارس الأبجدية الرقمية :

لذلك فإنه من الضروري استخدام طريقة أخرى يمكن بها تقادم عيوب طريقة الترتيب الأبجدي المطلق للملفات تبعاً للأسماء ، وهذه الطريقة هي الفهارس الأبجدية الرقمية التي يمكن بها تحقيق ما يأتي :

- ١ — اعطاء كل ملف رقم يمكن به تحديد مكانه في الدرج أو على الرفقة كما يمكن ترتيب الملفات واستخراجها بسهولة .
- ٢ — حصر الأسماء في الفهرس وبذلك يمكن بسهولة التأكد من وجود ملف أى عامل أو عدم وجوده .

#### خامساً — الجدول رقم (١) :

يمكن باستخدام الجدول رقم (١) الحصول على نوعين من الفهارس .  
الأبجدية الرقمية كالآتي :

- ٩١ -

١ - في الأحوال التي لا يزيد فيها عدد الأسماء المطلوب انشئها  
فهرس لها عن ٢٠٠ اسم ولا يحتمل زياحتها في مدى العشر سنوات التالية  
عن ٣٠٠ اسم فانه تتبع الطريقة الآتية :

(أ) تأخذ الحروف الهجائية أرقاماً مسلسلة طبقاً للجدول رقم (١)  
الآتي :

١ - ١ ، ب - ٢ ، ت - ٣ ، ث - ٤ ، ج - ٥ ، ح - ٦ ،  
خ - ٧ ، د - ٨ ، ذ - ٩ ، ر - ١٠ ، ز - ١١ ، س - ١٢ ،  
ش - ١٣ ، ص - ١٤ ، ض - ١٥ ، ط - ١٦ ، ظ - ١٧ ،  
ع - ١٨ ، غ - ١٩ ، ف - ٢٠ ، ق - ٢١ ، ك - ٢٢ ، ل - ٢٣ ،  
م - ٢٤ ، ن - ٢٥ ، ه - ٢٦ ، و - ٢٧ ، ي - ٢٨ .

(ب) تجمع أسماء الأشخاص المشابهة في الحرف الأول من أسمائهم  
الشخص على بطاقة واحدة تحمل رقم الحرف (انظر شكل رقم ١ و ٢) .

(ج) تأخذ الأسماء المجمعة تحت كل حرف أرقاماً مسلسلة تبدأ برقم (١) ويضاف إليها ما يستجد من أسماء .

(د) يكون رقم الملف مكوناً من رقم الحرف مضائماً إليه الرقم المسلسل  
للاسم .

(هـ) يتضح من ذلك أن الأسماء ستقسم إلى ٢٨ مجموعة تبعاً للحرف  
الأول من أسماء العاملين .

(و) لكي يمكن التمييز بين أرقام ملفات الأسماء وأرقام ملفات  
الموضوعات ، فانه يلزم إضافة رمز إلى أرقام ملفات الأسماء مثل حرف م.  
(أى موظفون أو مستخدمون) أو حرف ع (أى عاملون) ، أو يمكن تخصيص  
الرقم من ١ - ٢٨ لفهرس الأسماء على أن يبدأ فهرس الموضوعات برقم  
٢٩ ، وبذلك يتمتنع أى التباس في تشابه الأرقام .

- ٩٢ -

ب	٢	١	١
١/٢ بسيونى ابراهيم عمر		١/١ اسماعيل عمر محمد	
٢/٢ يرعى حسن احمد		٢/١ ابراهيم احمد حسن	
٣/٢ الخ .		٣/١ الخ .	

(شكل رقم ١)

(شكل رقم ١)

٤ - في الأحوال التي يزيد فيها عدد الأسماء المطلوبة إنشاء فهرس لها عن ٢٠٠ ولا يحتمل زيتها عن ٥٠٠ اسم ، تتبع الطريقة الآتية مع استخدام الجدول رقم (١) :

(ا) تأخذ الحروف الهجائية أرقاما مسلسلة بالطريقة السابق ايساحها

في (١) .

(ب) تجمع أسماء الأشخاص المشابهة في الحرف الأول والحرف الثاني

من الجزء الأول من الاسم على بطاقة واحدة ( انظر شكل رقم ٣ او ٤ )

و (٥) .

(ج) تأخذ الأسماء المجمعة تحت كل حرفين أرقاما مسلسلة تبدأ برقم (١)

ويضاف إليها ما يستجد من أسماء .

(د) يكون رقم ملف الاسم مكونا من رقمي الحرفين مضافا إليه الرقم  
المسلسل للاسم .

(ه) يتضح من ذلك أن الأسماء ستقسم أولا إلى ٢٨ مجموعة حسب  
الحرف الأول من الاسم ثم تقسم كل مجموعة مرة أخرى حسب  
الحرف الثاني من نفس الاسم .

(و) يضاف أيضا رمز لتمييز أرقام ملفات الأسماء عن أرقام ملفات  
الموضوعات ، أو تتبع طريقة تخصيص الأرقام من ١ - ٢٨ للنماذج  
الأسماء كما سبق أوضح ذلك .

- ۲ -

۱/س	۱۲/۱	۱/ب	۲/۱
	۱/۱۲/۱ اسماعيل برعى حسن		۱/۱۲/۱ ابتسام اسماعيل حسن
	۲/۱۲/۱ اسحق برسوم ابراهيم		۲/۱۲/۱ ابراهيم اسعد عمر
	۳/۱۲/۱ أسعد فريد		۳/۱۲/۱ أبادير فريد

(شكل رقم ٤)

(شكل رقم ٣)

١٠/٢  
ب/ر

(شکل رقم ۵)

سادساً — الحدول رقم (٢) :

٢٠٠ اسم يستخدم الجدول رقم ( ٢ ) بالطريقة الآتية :  
في الاحوال التي تزيد فيها الاسماء المفهرسة عن ٥٠٠ اسم وفي حدود

١- يتضمن هذا الجدول مجموعة الحروف الهجائية الثمانية والعشرين مضافاً إليها أحد عشر اسماء شائعاً ، وهي الاسماء التي تتكاثر في الفهارس . العربية وتتسبّب كثيراً من المشاكل ، والجدول كالتالي :

٨	ج	١	ا ( مدا ابراهيم وأحمد )
٩	ح ( عدا حسن وحسين )	٢	ابراهيم
١٠	حسن	٣	ابو
١١	حسين	٤	احمد
١٢	خ	٥	ب
١٣	د	٦	ت
١٤	ذ	٧	ث

- 11 -

٢٨	غ	١٥	ع
٢٩	ف	١٦	ذ
٣٠	ق	١٧	س ( عدا سيد )
٣١	ك	١٨	سید
٣٢	ل	١٩	ش
٣٣	م ( عدا محمد و محمود و مصطفى )	٢٠	ص
٣٤	محمد	٢١	ض
٣٥	محمود	٢٢	ظ
٣٦	مصطفى	٢٣	ظ
٣٧	ع ( عدا عبد الله وعلى و عمر )	٢٤	ن
٣٨	عبد الله	٢٥	هـ
٣٩	على	٢٦	و
٤٠	عمر	٢٧	ي

٤) — يرقم الحرفان الاولان من الجزء الاول من اسم الشخص اذا كان هذا الجزء من الاسم غير شائع اي انه ليس أحد الاسماء الشائعة الموضحة في الدلول ، وهي :

( ابراهيم وأبو وأحمد وحسن وحسين وسید وعبد الله وعلى وعمر ومحمد  
ومحمود ومصطفى ) فالاسم ( اسماعيل ) يأخذ رقم ١٧/١ ، وهما رقمان  
حرف الالف والسين ، وكذلك الاسم ( أمين ) يأخذ رقم ٣٣/١ ، وهما  
رقمان حرف الالف والميم ( انظر شكل رقم ٦ ، ٧ ) .

٤ - اذا كان الجزء الاول من الاسم من بين الاسماء الشائعة السابقة ايضاحها  
 فان هذا الاسم الشائع يأخذ رقمه من الجدول ، فالاسم ( ابراهيم ) يأخذ  
 رقم ٢ والاسم ( حسن ) يأخذ رقم ١٠ ، ثم يرقم الجزء الثاني من الاسم  
 فإذا كان هذا الجزء غير شائع فانه يرقم الحرف الاول منه فقط ، فالاسم  
 ( ابراهيم سعد ) يأخذ رقم ١٧/٢ ، وهما رقمان ( ابراهيم ) وحرف ( س )  
 في الجدول ، والاسم ( عبد الحميد فهمي ) يأخذ رقم ٩/٢٥ وهما رقمان  
 ( عبد ) وحرف ( ح ) في ( حميد ) انظر شكل رقم ٨ ، ٩ .

— ١٥ —

٦ — اذا كان الجزء الاول من الاسم شائعاً وكان الجزء الثاني من الاسم شائعاً ايضاً ، فان كلاً الاسمين يرقمان من الجدول ، فالاسم ( ابراهيم حسين ) يأخذ رقم ١١/٢ وهما رقم ( ابراهيم ) و ( حسين ) في الجدول والاسم ( سيد محمد ) يأخذ رقم ٣٣/١٨ وهما رقم ( سيد ) و ( محمد ) في الجدول ( انظر شكل رقم ١١ ، ١٠ ) .

٥ — تجمع أسماء الاشخاص المتشابهة في ارقامها على بطاقة واحدة حيث تأخذ ارقاماً مسلسلة على كل بطاقة :

٦ — تطبيقات عملية :

٣٣/١	٣٣/١	١٧/١	١٧/١
١/٣٣/١ امين محمد سمهان		١/١٧/١ اسماعيل على معتوق	
٢/٣٣/١ امية علی حسن		٢/١٧/١ اسكندر حكيم مرجان	
٣/٣٣/١ امام حسن عمر		٣/١٧/١ اسامية كامل عثمان	
٤/٣٣/١ . . . . .		٤/١٧/١ . . . . .	

( شكل رقم ٧ )

( شكل رقم ٦ )

٩/٢٥	عبد الله	١٧/٢	ابراهيم سعيد
١/٩/٢٥ عبد الحميد فهري مغاري		١/١٧/٢ ابراهيم سعد ابو النور	
٢/٩/٢٥ عبد الطيطم يوسف		٢/١٧/٢ ابراهيم سعيد المليجي	
٣/٩/٢٥ عبد الحكيم فتحى		٣/١٧/٢ ابراهيم سامي زيدان	
٤/٩/٢٥ . . . . .		٤/١٧/٢ . . . . .	

( شكل رقم ٩ )

( شكل رقم ٨ )

— ٩٦ —

سيد / محمد	٣٤ / ١٨	ابراهيم / حسين	١١ / ٢
١ / ٣٤ / ١٨	سيد محمد مصطفى	١ / ١١ / ٢	ابراهيم حسين سعيد
٢ / ٣٤ / ١٨	سيد محمد أمين	٢ / ١١ / ٢	ابراهيم حسين عمر
٣ / ٣٤ / ١٨	سيد محمد مبارك	٣ / ١١ / ٢	ابراهيم حسين حسان
٤ / ٣٤ / ١٨	الخ .	٤ / ١١ / ٢	الخ .

(شكل رقم ١١)

(شكل رقم ١٠)

## سابعاً - قواعد عامة لفهرسة الأسماء :

- ١ - يمكن اجراء تعديل في الجدول رقم ( ٢ ) وذلك بتحذف بعض الأسماء وأضافة أسماء أخرى مع ملاحظة تعديل الارقام ، حتى يكون الجدول المستخدم مطابقاً لظروف العمل واحتياجاته .
- ٢ - ترتيب البطاقات تبعاً للارقام الموضحة في الهامش العلوي لكل بطاقة حتى يسهل الوصول الى رقم أي اسم بعد تحديد الرقمين الاولين من الجدول ،
- ٣ - عند ترقيم الأسماء التي تبدأ بأداة التعريف ( الـ ) فإن هذه الأداة تهمل ويرقم ما بعدها أي أن ( السيد ) يأخذ رقم ١٨ ( سيد ) و ( الطنطاوى ) يأخذ رقم ٣٧ / ٢٢ ( ط ، ن ) و ( العيسوى ) يأخذ رقم ٤٠ / ٤٠ ( ع ، ي ) . وذلك طبقاً للجدول رقم ( ٢ ) .
- ٤ - الأسماء التي تبدأ بالف ولام أصلية ، فإن هذين الحرفين يرقمان ، فالأسم ( الهم ) يأخذ رقم ٣٢ / ١ ، والاسم ( الياس ) يأخذ أيضاً رقم ٣٢ / ١ ، وذلك طبقاً للجدول رقم ( ٢ ) .
- ٥ - يراعى التمييز بين الأسماء المشابهة باضافة الوظيفة أو مكان العمل .

## ثامناً - قواعد الترتيب الأبجدي للأسماء العربية :

عند إنشاء فهرس معلومات عن الأفراد على بطاقات فإن هذه البطاقات ترتيباً أبجدياً طبقاً لقواعد الترتيب الأبجدي الآتية :

١ - لا تدخل الاتقاب في الترتيب الأبجدي للأسماء ( مثل السيدة ، السيد دكتور ، مهندس ) ، وكذلك الأسماء الأضافية التي يشتهر بها الأشخاص لا تدخل في الترتيب الأبجدي ولكنها تضاف بين قوسين في آخر الاسم مثل ، أمينة أبو العز ( وشهرتها أمينة شكري ) .

٢ - الأسماء المركبة من مضاف ومضاف إليه مثل ( عبد العزيز ) و ( جمال الدين ) أو فعل وفاعل مثل ( جاد الله ) أو فعل ومقعول مثل ( حمد الله ) . هذه الأسماء تعامل على أنها كلمة واحدة لأنها مركبة من مقطعين متصلين اتصالاً وثيقاً ، ويلاحظ أنه لو اعتبرنا حمد الله مركبة من لفظين ( حمد الله ) فائزها في الترتيب تسبق حمادات بالطريقة الآتية :

حمد الله

حمادات

أما في هذه التباعدة فإن حمادات تسبق حمد الله وخيرات تسبق خير الله .

٣ - الأسماء المركبة من موصوف وحصة مثل ( فاطمة الزهراء ) و ( أمينة هاتم ) أو من لذلدين ( محمد فريد ) وبالطبع يأتي اسم الوالد بعد محمد فريد ، مثل هذه الأسماء تعامل على أنها مكونة من لفظين .

٤ - يسير الترتيب الأبجدي تبعاً لسلسلة الأبجدية العربية ( أ ب ت ث ج ح

خ ذ ر ز اللخ ) ويكون تبعاً لجميع حروف كل جزء من الاسم مثل :

أبادير فوزى الإسيوطى .

ابتسبام حسن عمر .

ابراهيم اسحق سعد .

ابراهيم اسماعيل محمد .

ابراهيم اسماعيل محمدى .

٥ - يكرر الترتيب تبعاً لكتابة الأسماء ولا عبرة بالنطق ، وعلى ذلك فالالفة المدودة التي لا تكتب لا تدخل في الترتيب ، مثل ( طه ) ، والحرف المشدد يعتبر حرفاً واحداً و ( آ ) تعتبر حرفاً واحداً .

- ٩٨ -

٦. — الألف واللام الخاصة بالتعريف لا تدخل في الترتيب الأبجدي اذا جاءت في أول مقطع الاسم ، أما اذا جاءت داخل الاسم مثل عبد العزيز فانها تدخل في الترتيب الأبجدي .

٧ — الهمزة على السطر تعتبر الفاء ، والهمزة على الواو تعتبر واوا ، والهمزة على الياء تعتبر ياء ، والتاء المربوطة تعتبر هاء .

٨ — (ابن) أو (بنت) اذا جاءت في بداية الاسم فانها تدخل في الترتيب الأبجدي، أما اذا جاءت بين مقاطع الاسم (بن) فلا تدخل في الترتيب الأبجدي .

#### تاسعاً — قواعد الترتيب الأبجدي للأسماء الغريبة :

١. — ينقسم الاسم الغربي الى ثلاثة اجزاء ، هي اسم العائلة ، والاسم الاوسط والاسم الاول ، مثل : Henry Arthur Adams

فالأسم Adams هو اسم العائلة و Arthur هو الاسم الاوسط و Henry هو الاسم الاول ، وفي الترتيب الأبجدي يبدأ بحرف اسم العائلة يليه الاسم الاول ثم الاسم الاوسط .

٢ — المقاطع التي تسبق اسم العائلة مثل Da, Da Mc, De تدخل في الترتيب الأبجدي كجزء من الاسم وذلك مثل :

الاسم Da Vinci يرتب في حرف D

٣ — اذا كان اسم العائلة مركبا من مقطعين بينهما شرطة فانه يعتبر كلمة واحدة مثل : Dean-Kite

٤ — مختصرات الاسم ترتب كما هي الا اذا عرف الاسم الاصلى .

٥ — النساء تتغير أسماؤهن عند الزواج تبعا لاسماء أزواجهن فمثلاً :

Mary Jones Dawson يتغير اسمها بعد الزواج من مستر :

Mrs. Mary Jones Hill الى Andrew G. Hill

٦ — نموذج للترتيب الأبجدي للأسماء الغريبة

- ٩٩ -

الاسماء

الترتيب الابجدي

**Henry Arthur Adams**  
**D.A. Carison**  
**Daniel R Carison**  
**Leo Da Vinci**  
**Alfred Grey Mitchell**  
**Mary Alice Miller.**

**Adams, Henry Arthur**  
**Carison, D. A.**  
**Carison, Deniel R.**  
**Da Vintci, Leo**  
**Grey-Michell Alfred**  
**Miller, Mary Alice**



## الفصل التاسع

تتمايز اعمال بعض الاجهزه الادارية بوجود ملفات للعملاء او الموردين حيث يتجمع في ملف كل عميل او مورد الاوراق الخاصة بالمعاملات معه ؛ ونظراً لأن عدد الملفات قد يكون كبيراً ، فإنه من الضروري وضع خطة لتصنيف وتمهير هذه الملفات بحيث يسهل الوصول الى اي ملف بسرعة ، ويوجد لذلك طرق متعددة نسخة منها :

## أولاً — الرقم المسلط :

### **ثانية - التصنيف المحدود :**

تبين من عرض الطريقة السابقة ما قد ينجم عن تطبيقها من صعوبة الوصول الى رقم ملف الاسم ، لذلك ثانه من الضروري محاولة تصنيف الاسماء في مجموعات بحيث تميز كل مجموعة بخصائص وصفات محددة تجعلها لا تداخل مع اية مجموعة اخرى ، ونذكر بعض الامثلة لذلك :

٤— ينطوي على ملخص بالفهرس باب للعلماء أو المؤرخين ، ثم يقسم هذا الباب جغرافياً حسب اسماء الدول ، وهذا بالطبع على فرض أنه من متطلبات العمل تجميع اسماء كل دولة سوية ، ويمكن أن يتم ذلك بالطريقة الآتية :

- ١ - الشئون الادارية .
  - ٢ - الشئون المالية .

- ١٠٤ -

٣ - العملاء .

٤ - الخ . . . .

ثم يقسم الباب رقم ( ٣ ) بالطريقة الآتية :

٣ - العملاء :

١/٣ عملاء في فرنسا

٢/٣ عملاء في بريطانيا

٣/٣ عملاء في ايطاليا

٤/٣ الخ

هم يأتى تحت كل فصل الاسماء (أى ملفات ) العملاء كالتالى :

١/٣ عملاء في فرنسا

١/١/٣ عام

٢/١/٣ شركة . . .

٣/١/٣ شركة . . .

٤/١/٣ . . . الخ .

وقد يكون تقسيم الباب جغرافيا حسب الماقظات اذا كان العملاء من الداخل او حسب المراكز او باى نوع آخر من انواع التصنيف الجغرافي .

٣ - اذا تبين عدم فعالية التصنيف الجغرافي بالنسبة لاحتياجات العمل فانه يمكن تصنيف العملاء موضوعيا حسب نوعيات تخصص كل منهم مثل :

٣ - العملاء :

١/٣ عملاء في الصناعات المعدنية

٢/٣ عملاء في الصناعات الهندسية

٣/٣ عملاء في الصناعات الكهربائية

٤/٣ عملاء في الصناعات الكيميائية

٥/٣ عملاء في الصناعات الغذائية

٦/٣ . . . . . الخ .

- ١٠٣ -

ثم يأتي تحت كل فصل أسماء (أى ملغات) العملاء كالتالى :  
١/٣ عملاء في الصناعات المعدنية .

- ١/١/٢ علام
- ٢/١/٣ شركة ...
- ٣/١/٣ مؤسسة ...
- ٤/١/٣ هيئة ..

٢ - اذا قرر عدم فاعلية الطريقتين السابقتين فإنه يمكن استخدام طريقة  
ثالثة وذلك بتقسيم العملاء حسب النوع مثل :

٣ - العملاء :

- ١/٣ وزارات
- ٢/٣ مصالح
- ٣/٣ شركات
- ٤/٣ جماعيات
- ٥/٣ اتحادات .
- ٦/٣ الخ .

ثم يأتي تحت كل فصل أسماء العملاء كالتالى :

- ١/٣ وزارات
  - ١/١/٢ علام
  - ٢/١/٣ وزارة ...
  - ٣/١/٣ وزارة ...
  - ٤/١/٣ الخ ...
- ٢/٣ مصالح
  - ١/٢/٣ علام
  - ٢/٢/٣ مصلحة ...
  - ٣/٢/٣ الخ ...

— ١٠٤ —

**ثالثاً — التصنيف طبقاً لجدول رقمي :**

قد تكاثر ملفات الأسماء وتتنوع بحيث يتضح عدم فاعلية الطرق السابقة في سرعة وسهولة تحديد رقم الملف عند الحاجة ، لذلك فإنه يمكن إنشاء جدول رقمي يتضمن النوعيات المختلفة للعملاء التي قد يوجد لها ملفات ونذكر هنا على سبيل المثال نموذجاً للجدول الرقمي كالتالي :

٥٠	ذ	٢٦	١	١.
٥١	ض	٢٧	د	٢
٥٢	رابطة	٢٨	ادارة	٣
٥٣	ط	٢٩		٤
٥٤	ظ	٣٠	ب	٥
٥٥	ع	٣١	بنك	٦
٥٦	سفارة	٣٢		٧
٥٧	غ	٣٣	ت	٨
٥٨	غرفة	٣٤	تفتيش	٩
٥٩	شركة	٣٥		١٠
٦٠	شركة عالمية	٣٦	ث	١١
٦١	شركة عربية	٣٧		١٢
٦٢	شركة عمومية	٣٨	ج	١٣
٦٣	شركة فنادق	٣٩	جامعة	١٤
٦٤	شركة قاهرة	٤٠	جريدة	١٥
٦٥	شركة متعددة	٤١	جمعية	١٦
٦٦	ل		جهاز	١٧
٦٧	شركة مصر	٤٢		١٨
٦٨	لجنة			
٦٩	شركة مصرية	٤٣	ح	١٩
٧٠	شركة نصر	٤٤		٢٠
٧١	شركة نيل	٤٥	خ	٢١
٧٢	مجلة	٤٦		٢٢
٧٣	محافظة	٤٧	د	٢٣
٧٤	مدرسية	٤٨	دار	٢٤
٧٥	صدوق	٤٩		٢٥

— ١٠٥ —

٩٣ هيئة	٨٤ مكتبة	٧٥ مراقبة
٩٤ و	٨٥ منطقة	٧٦ مركز
٩٥	٨٦ منظمة	٧٧ مستشفى
٩٦ وكالة	٨٧ مؤسسة	٧٨ مصلحة
٩٧	٨٨	٧٩ مصنع
٩٨ ٥	٨٩ ن	٨٠ معرض
٩٩	٩٠ نقابة	٨١ معهد
	٩١	٨٢ موضوعية
	٩٢ ه	٨٣ مكتب

والآن نحلل هذا الجدول ونبين طريقة انشائه واستخدامه على أساس انه للاسترشاد فقط :

- ١ .- ان كل جدول رقمي ينشأ طبقاً لظروف واحتياجات المؤسسة او الشركة التي تستخدمه ، لذلك فإنه من الضروري التعرف جيداً على طبيعة نويعيات الأسماء قبل انشائه .
- ٢ .- اعطي الجدول أرقاماً مسلسلة من ( ١ ) الى ( ٩٩ ) .

٣ .- يتربّك الجدول من العناصر الآتية :

- (أ) الحروف الهجائية من (أ) الى (هـ) مرتبة أبجدياً .
- (ب) يأتي تحت كل حرف مجموعة الأنواع التي يحتمل وجودها مرتبة أبجدياً مع اهمال اداة التعريف (الـ) .
- (ج) أرقام خالية بين كل حرف وآخر لا مكان اضافته أية أنواع جديدة عند الحاجة .
- ٤ .- روعى في انشاء هذا الجدول اشتماله على قدر الامكان على جميع النويعيات التي توجد فعلاً والتي يحتمل وجودها مستقبلاً .
- ٥ .- اذا كان عدد الأسماء متوسطاً – فإنه يمكن جعل أرقام الجدول تحت باب للعملاء كالتالي :  
٣ — العمالاء :

- ١٠٧ -

- |      |         |
|------|---------|
| ١    | ١/٣     |
| ٢    | اتحاد   |
| ٣    | ادارة   |
| -    | ٤/٣     |
| ب    | ٥/٣     |
| بنك  | ٦/٣     |
| -    | ٧/٣     |
| ت    | ٨/٣     |
| ٩/٣  | تنبيش   |
| ١٠/٣ | الخ ... |

ويعنى ذلك أن مجموعة العملاء يمكن تصنيفها إلى حوالي (٩٩) مجموعة  
كالآتى :

(أ) يأتى تحت رقم (١) أسماء العملاء التى تبدأ بحرف (أ) عدا أسماء  
الاتحادات التى تأتى تحت رقم (٢) والادارات التى تأتى تحت  
رقم (٣) .

(ب) يأتى تحت رقم (٥) أسماء العملاء الذى تبدأ بحرف (ب) عدا أسماء  
البنوك التى تأتى تحت رقم (٦) وهكذا - كالآتى :

- |       |            |
|-------|------------|
| ١/٣   | عملاء      |
| ١/١/٣ | اطلس       |
| ٢/١/٣ | الكتروهاؤس |
| ٣/١/٣ | الخ ...    |

ويلاحظ هنا أن الأسماء ليست مرتبة أبجديا لأنها تسجل عادة وفق  
ورودها .

- |       |                           |
|-------|---------------------------|
| ٢/٣   | اتحاد                     |
| ١/٢/٣ | الاتحاد المصرى لكرة القدم |
| ٢/٢/٣ | اتحاد خريجى الجامعات      |
| ٣/٢/٣ | الخ ...                   |
| ٣/٣   | ادارة                     |
| ١/٣/٣ | علم                       |

- ١٧ -

٢/٣/٣ الادارة العامة للعلاقات الثقافية الخارجية

٣/٣/٣ ادارة المباحث الجنائية

٤/٣/٣ ... الخ

ويعني ذلك أن رقم الملف يكون مكونا من ثلاثة وحدات من الأرقام .

٦ — اذا كان عدد العملاء ضخما تحت اي مجموعة ويختفي من تكسس أسماء العملاء تبعا للمجموعات السابق ايضاحها ، فإنه يمكن اتباع طريقة اخرى وهى اعتبار ارقام الجدول كأبواب تنقسم الى فصول حسب الحروف الهجائية الثمانية والعشرين — ثم يأتي تحت كل حرف نوعيات العملاء التي تبدأ به كالتالى :

- ١
- ٢ اتحاد
- ٣ ادارة
- ٤ —
- ٥ ب
- ٦ بنك
- ٧ ... الخ

ثم ينقسم كل باب الى فصول حسب الحروف الهجائية كالتالى :

٢ اتحاد

- (١) ١/٢
- (ب) ٢/٢
- (ت) ٣/٢
- (ث) ٤/٢
- (ج) ٥/٢
- (ح) ٦/٢
- (خ) ٧/٢

حتى

٢٨/٢ (ى)

- ١٠٨ -

ثم ينقسم كل فصل كالتالي :

١/٢ اتحاد (١)

١/١/٢ اتحاد أستاذة الرسم

٢/١/٢ الاتحاد الافريقي للملائكة

٣/١/٢ .. الخ .

٢/٣ اتحاد (ب)

١/٢/٢ اتحاد البنوك التجارية

٢/٢/٢ اتحاد بيوت الأزياء

٣/٢/٢ .. الخ ..

٣/٤ اتحاد (ت)

١/٣/٢ الاتحاد التجارى للاستيراد

٢/٣/٢ الاتحاد التعاونى لمحانظة القاهرة

٣/٣/٣ .. الخ ..

يمكن ان يتم نفس الشيء بالنسبة لبقية الاسماء .

٧ — ويتبين مما سبق أن كل جدول رقمي ينشأ لخدمة احتياجات محددة وأن نموذج الجدول الذي أوضحناه هنا لا يمكن تطبيقه في جميع الحالات ولكن يمكن اجراء التعديلات عليه بحيث يتنقق مع احتياجات الجهة التي تستخدمه .

٨ — من الضروري في هذه الحالة تمييز أرقام ملفات العملاء — وذلك باضافة رمز الى هذه الارقام مثل حرف (ع) اي علامة .

- ١٩ -

## الفصل العاشر

### عمليات الحفظ وتداول الملفات

#### أولاً - حفظ الاوراق في الملفات :

الخطابات الواردة والمذكرات الداخلية والتقارير وغيرها من الاوراق التي يتم اجراء اللازم فيها تحصل أولا الى المفهوس ليضع عليها ارقام ملفات موسوعاتها اذا لم يكن قد سبق فهرستها ، كما يجب قبل حفظها في الملفات الناءد من انه قد اشير عليها بالحذف بعد اجراء اللازم فيها ثم تتخذ فيها الاجراءات الآتية :

- ١ - ترتيب الاوراق تبعا لارقام الملفات .
- ٢ - شستعمل الخرامة في خرم الاوراق وذلك في مكان متوسط من الورقة .
- ٣ - تعمال قائمة بارقام الملفات المطلوبة ثم تستخرج من أمكتتها في الادراج .
- ٤ - تحفظ الاوراق في الملفات وترقم بارقام مسلسلة ثم تحصل الملفات الى المختص بالمراجعة ليقوم بفحص اوراق كل ملف للتأكد من ان الاوراق المحفوظة في كل ملف خاصة به أولا و تستحق الحفظ ثانيا ، ويوضع المراجع على آخر ورقة بالملف في الركن اليسير من أسفل الورقة بما يغيد المراجعة واذا ثبتت للمراجع ان اوراق احد الملفات غير مستوفاة فانه من الضروري تحويل الملف الى الجهة المختصة بالنموذج رقم ( ٨ ) .

( نموذج رقم ٨ )

السيد / ..... .

نرفق مع هذا الملف رقم ..... . رجاء استيفاء

صفحة ..... . واعادته الى المحفوظات .

وتقضوا بقبول فائق الاحترام .

رئيس مكتب المحفوظات

— ١١٠ —

٤ - الاوراق التي توجد ملفاتها خارج وحدة المحفوظات ، اما ان تجمع مرتبة انتظارا لعودتها ملفاتها او تعمل اجزاء مؤقتة ( نموذج رقم ٩ ) لملفاتها لتحفظ فيها لحين اعادة ملفاتها الاصلية فتضم الملفات المؤقتة الى الاصلية .

### ( نموذج رقم ٩ )

#### الملف المؤقت

الرقم الموضوع التاريخ	الرقم الموضوع التاريخ
الرقم الموضوع التاريخ	الرقم الموضوع التاريخ

ملف عادى عليه عشرة مستطيلات من هذا النوع لاستعماله عشر مرات

٦ - يراعى فتح جزء جديد لكل ملف يزيد عدد اوراقه عن مائة ورقة وذلك بان يقفل الملف القديم ويفتح له جزء جديد بنفس الرقم على ان يؤشر على كل ملف برقم الجزء ( أول او ثان او ثالث حسب رقه ) كما يجب ان تحفظا في الملف السابق ورقة تشير الى رقم الجزء اللاحق الذى فتح .

٧ - لا يجوز نزع أية أوراق من الملفات ، ويمكن أخذ صور من أوراق الملفات وفي الاحوال الاستطرارية يكون نزع الاوراق من الملفات بمقتضى نموذج رقم ( ١٠ ) معتمدا من الرئيس المختص .

- ١١ -

(نموذج رقم ١٠)

اقرار نزع اوراق من الملف

نزعتم الاوراق من صفحة ..... . . . . . الى صفحة ..... . . . . .  
من الملف رقم ..... . . . . .  
والخاص بموضوع ..... . . . . . وهى خطاب وارد / خطاب صادر رقم ..... . . . . . بتاريخ ..... . . . . .  
وتحفظ بالملف رقم ..... . . . . . والخاص بموضوع ..... . . . . .  
تحت منحيات ..... . . . . . او حولت الى ..... . . . . .  
لاجيل ..... . . . . . التاريخ ..... . . . . .

التوقيع

ثانياً - تداول الملفات :

١ - لكي يمكن احكام الرقابة على الملفات فانه من الضروري انشاء بطاقة تسمى بطاقة الحركة (نموذج رقم ١١) لكل ملف وهي في مساحة البطاقة العادية ١٠ × ١٥ سم ويسجل في هذه البطاقة رقم الملف وموضوعه وعدد اوراقه والجهة التي تسلمه ، وتاريخ تسليمه ، وتاريخ اعادته وغير ذلك من البيانات ، ولهذه البطاقة اهمية كبيرة اذ يمكن بها تحديد مكان الملف في حالة وجوده خارج وحدة المحفوظات ، والمعروف أن بطاقة الحركة تحفظ داخل الملف ، فاذا أغير الملف خارج المحفوظات فانها تحفظ مرتبة حسب ارقامها في درج بطاقات الحركة .

- ١٦ -

## (نموذج رقم ١١)

## نموذج بطاقة الحركة

التوقيع	أعيد في	استعجل في	التاريخ	المختصة الادارة	وارد من	رقم الخطاب والوارد وتاريخه	رقم الملف	عدد أوراقه
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

٢ - اذا طلب الملف للاطلاع بواسطة أحد المختصين خارج وحدة المحفوظات  
 فان هذا المختص يحرر اتصالا (نموذج رقم ١٢) يتسلم الملف ويجب  
 في هذه الحالة التأشير على بطاقة الحركة بذلك وحفظ الاتصال مع  
 بطاقة الحركة في الدرج لحين رد الملف .

## (نموذج رقم ١٢)

## ايصال تسلم ملف

رقم الملف .....	..... عدد أوراقه .....
الموضوع .....	.....
الجهة المستحيرة .....	.....
تاريخ التسلیم .....	.....
المستلم	

٣ - يجب عند ارفاق اي خطاب وارد في الملف تسجيل رقم الخطاب على بطاقة  
 الحركة والملف في هذه الحالة يمكن ان يسلم بالتوقيع على دفتر البريد  
 الوارد بعد أن يقيد في هذا الدفتر مع مراعاة تسجيل عدد أوراقه في خانة  
 تخصص لذلك في الدفتر (نموذج رقم ١)

٤ - عند اعادة اي ملف فإنه تستخرج بطاقة الحركة من درج البطاقات  
 وتراجع بياناتها على الملف للتأكد من أنه لم ينزع منه أية اوراق ، ثم  
 يؤشر على البطاقة بتاريخ اعادة الملف وتحفظ داخل الملف .

— ١١٣ —

٥ — وقد تكون بطاقة الحركة في مساحة الملف تقريباً ( نموذج رقم ١٣ ) وهذه البطاقة توسع داخل الملف في الدرج ، فإذا أغير الملف فإنه تملاً بياناتها ويسلم الملف وتحفظ البطاقة في الدرج مكان الملف ، ويلاحظ أن هذا النوع من البطاقات يستلزم استخدام الحفظ المعلق ، إذ أنه في حالة استخدام الحفظ العادي فإن هذه البطاقات ترسب في أسفل الدرج ، كما أن كل بطاقة مخصصة للملف معين .

٦ — يمكن استخدام نوع آخر من هذه البطاقات ( نموذج رقم ١٤ ) وهذه البطاقة يمكن استخدامها لأكثر من ملف وهي لذلك لا توسع داخل الملف ولكن عند خروج أي ملف فإنه تملاً بياناتها وتحفظ مكان الملف وعند إعادة الملف تشطب بياناتها ويمكن استخدامها لاي ملف آخر بنفس الطريقة السابقة ايساحها .

٧ — يلاحظ أن العيب الرئيسي للنوعين السابقيين من بطاقات الملفات هو أنه يصعب عمل متابعة للملفات المعاقة عند استخدام أي منها ، إذ أن ذلك يستلزم مراجعة الملفات المحفوظة وحصر ما يكون غير موجود منها في الأدراج وذلك في كل عملية متابعة ، وهذا يستنفد الكثير من الجهد .

- ١١٤ -

## (نموذج رقم ١٣)

## بديل مخصص للف واحد

في النوارج الآن	عدد الأوراق	
	المسلم	
	الجهة	
	التاريخ	
	اعيد في	
	عدد الأوراق	
	المسلم	
	الجهة	
	التاريخ	
	اعيد في	
عدد الأوراق		
المسلم		
الجهة		
التاريخ		
اعيد في		

- ١١٥ -

(نموذج رقم ١٤)  
بديل عام للملفات

رقم الملف	
القسم	
الجهاز	
رقم الملف	
القسم	
الجهاز	
رقم الملف	
القسم	
الجهاز	
رقم الملف	
القسم	
الجهاز	
رقم الملف	
القسم	
الجهاز	

- ١١٦ -

**ثالثاً - متابعة الملفات :**

يجب عدم ترك الملفات خارج وحدة المحفوظات لمدة طويلة ، ويجب عمل مذكريات (نموذج رقم ١٥) الى الاقسام للمطالبة برد الملفات التي تتأخر اعادتها عن المدة المحددة ( أسبوعاً أو أسبوعين ) ويتم ذلك بمراجعة بطاقات حركة الملفات (نموذج رقم ١١) الموجودة خارج وحدة المحفوظات والمحفوظة في درج البطاقات ، وذلك على فترات كل يومين أو كل أسبوع حسب النظام الذي يوضع لذلك .

**( نموذج رقم ١٥ )**  
**مذكرة متابعة الملفات**

رقم / / ١٩

استعجالات سابقة		اسم المتسلم	تاريخ التسلیم	رقم الملف
ثان	أول			

الى  
نرجو التكرم بالتنبيه باعادة الملفات الموضح ارقامها بعليه في اقرب  
مරصة .

رقم / / ١٩

رئيس مكتب المحفوظات

- ١١٧ -

#### رابعاً - البحث عن الملفات :

لكل يمكن البحث بسهولة عن الملفات في الأدراج فإنه يجب اتباع الآتي :

- ١ - ترتيب الملفات في الكائن بحيث يسير ترتيبها من اليمين إلى اليسار».
- ٢ - تعمل لامنة لكل مجموعة من الكائنات تبين نوع المحفوظات فيها .
- ٣ - تكتب على كل درج لامنة تبين رقم أول ملف ورقم آخر ملف محفوظ به .

٤ - تعزل الملفات الخاملة في الأماكن التي يصعب الوصول إليها مثل الأدراج السفلية أو الأرفف العليا أو الأركان البعيدة وذلك حتى تكون الملفات النشطة هي الموجودة فقط فيسهل البحث فيها .



## الفصل الحارى عشر

### معدات واجهزة المحفوظات

تعتبر المعدات من اهم العوامل التي تساعد الى حد كبير على تيسير العمل ، كما أنها ترفع من كفاءة العاملين اذ يجعلهم يؤدون حجما اكبر من العمل في وقت اقصر ويجدد أمل .

#### اولا - العوامل التي يجب مراعاتها عند النظر في تبییر المعدات والاجهزة المطلوبة للمحفوظات :

١ - سعة المكان وقدرته على استيعاب المعدات المطلوبة ، لثلاثة أقسام الموارد المحفوظة على مرور الزمن ، فانه من الضروري التأكد مما اذا كان المكان يمكنه أن يستوعب مستقبلا معدات اضافية لمقابلة هذا التضخم في المواد ، ويمكن وضع خطة للتوسيع بطريقتين :

( ١ ) التوسيع الانقى وذلك باضافة معدات جديدة في الاماكن الخالية المتساحة .

( ب ) التوسيع الرأسى وذلك في حالة عدم وجود أماكن خالية للتوسيع الانقى وذلك باستخدام الرفوف التي يمكن ان ترتكب حول الجدران وترتفع حتى السقف وكذلك اضافة كائن حفظ ذات درج او درجين وترتيبها فوق الكائن الموجودة فعلا .

٢ - التكاليف ، من المعروف أن التكاليف تعتبر أيضا من العوامل الهامة ، وهى يجب أن تكون متناسبة مع الامكانيات المالية المتاحة ، ومن ناحية أخرى كلما كانت ثمة حاجة الى انواع خاصة من المعدات فانه من الضروري تدبير المال اللازم حتى يمكن الاستناده من هذه المعدات .

— ١٢٠ —

٣ — أن اليدى العاملة أيضا عامل هام ومن المعروف أنه يمكن استخدام أنواع خاصة من المعدات لتوفير كثير من الجهد ويعنى ذلك توفير جزء من اليدى العاملة وكذلك فان بعض أنواع من المعدات تحتاج الى تدريب خاص على استخدامها وهذا يتطلب تدريب العاملين على استخدام المعدات وصيانتها بأحسن الطرق .

٤ — أن شكل المادة يحدد الى حد كبير نوع المعدات المطلوبة وسنوضح ذلك تفصيلا .

#### ثانياً — وسائل وطرق الحفظ :

##### ١ — كائنات الحفظ :

السائل حاليا هو الحفظ الراسى وذلك بترتيب الملفات رأسيا خلف بعضها البعض تبعا لارقامها او ابجديا حسب الطريقة المطبقة وذلك في ادراج كائنات الحفظ او على الرفوف . والمعروف أن احسن وسائل الحفظ هي الكائنات ، واذا استخدم الحفظ المعلق فان ذلك يساعد كثيرا على سرعة الوصول الى الملف المطلوب ، اذ ان الاغلفة المعلقة تكون عادة لها فواصل ملونة مبين على كل منها رقم الملف وموضوعه مما يمكن معه تحديد مكان الملف بمجرد النظر .

اما الرفوف فلاتصلح لحفظ الملفات اذ ان ذلك يعرضها للأتربة الضارة بالصحة والتى تعرض الأوراق للتلف ، وتستخدم الرفوف لحفظ الكلاسيرات .

##### ٢ — الصناديق الكرتونية :

وإذا كانت المواد المحفوظة مما يصعب حفظه في الملفات كالصور فإنه يمكن استخدام الصناديق الكرتونية ذات الغطاء المتحرك من أعلى والتي يمكن باغلاقها حماية محتوياتها من الاتربة وتصمم هذه الصناديق بحيث يناسب حجمها سعة الرفوف التي ترتب عليها حتى يمكن الاستقادة بهذه السعة الى أقصى حد .

- ١٢١ -

ويمكن استخدام الصناديق بحيث يخصص كل صندوق لمواد أحد الموضوعات أو قد يخصص صندوق واحد لمواد موضوعين أو أكثر مع وضع فواصل بين مواد كل موضوع وآخر داخل نفس الصندوق ، ومن الضروري أن يسجل على الجانب الخارجي بكل صندوق عنوانه ورقمه .

### ٣ - الحفظ الجانبي على الرفوف :

وقد استحدث في السنوات العشر الأخيرة وسيلة للحفظ المعلق على أعمدة وهي معروفة بطريقة الحفظ الجانبي ، والمعروف أن كابينة الحفظ العادية تأخذ فراغاً حوالي  $\frac{1}{2}$  متر مربع (عرضها  $\frac{1}{2}$  متر × طولها ١ متر ) كما أن ادراجها حين تفتح تحتاج لحوالي  $\frac{1}{2}$  متر مربع . لذلك فإن كل كابينة تحتاج إلى حوالي متر مربع تقريباً ، أما باستخدام الحفظ الجانبي فأنتا توفر  $\frac{1}{2}$  المساحة بسبب عدم وجود أدراج ، كما أنه يمكن الارتفاع بالرفوف إلى خمسة أدوار ، مع ملاحظة أن الكائن العادي تحتوى على أربعة أدراج فقط ، وهذه ميزة أخرى للحفظ الجانبي .

### ٤ - الدواليب :

والدواليب المعدنية ذات الارفف تستخدم أحياناً في الحفظ وهي بوجه عام تعتبر كالرفوف العادية وتصمم حالياً أنواع من هذه الدواليب بأرفف ذات سعات محددة لحفظ مواد ذات أحجام من نفس سعات هذه الدواليب وذلك كالاشرطة المصورة الأصلية أو السالبة والأسطوانات البلاستيك التي ترتب بشكل رأسى في عيون من نفس أحجامها وغير ذلك .

### ٥ - الكلاسيير :

يستخدم الكلاسيير أحياناً في حفظ الأوراق ويعبر عن هذه الطريقة بشكل رأسى في عيون من نفس أحجامها وغير ذلك .

( ١ ) يمكن تقسيم محتويات الكلاسيير إلى مجموعات موضوعية ووضع فواصل ملونة بين كل مجموعة وأخرى . وعند ظهور أية أوراق يراد اضافتها إلى المجموعة التي تتنمى إليها فإن ذلك يتم بسهولة .

- ١٢٢ -

( ب ) يمكن ترتيب محتويات الكلاسير أبجدياً تبعاً لاسماء الاشخاص مثلاً اذا كانت المواد متعلقة باشخاص أو تبعاً لاسماء الدول أو ما شابه ذلك ووضع فوائل ملونة بين كل مجموعة واخرى ، ويمكن أيضاً اضافة مواد جديدة في مكانها السليم من الترتيب الابجدي .

ومن عيوب الحفظ في الكلاسير ضخامة كمية الوراق التي تحفظ فيه عادة والتي تصل في الكلاسير الكبير عرض ٣ بوصة الى حوالي ٥٠٠ ورقة وفي الكلاسير الصغير ١٢/١ بوصة الى حوالي نصف هذه الكمية ، وهذه الضخامة تجعل نقل الكلاسير والرجوع اليه صعباً .

ونحن لا ننصح باستخدام الكلاسير لحفظ الوراق النشيطة التي يرجع اليها باستمرار لأن ذلك يجعل عملية الرجوع شاقة ، أما اذا كانت الوراق قد انتهى العمل فيها وأصبح الرجوع اليها قليلاً فلا مانع من استخدام الكلاسير .

ومن المعروف أنه يسجل على كعب الكلاسير عنوانه ورقمه ليسهل ترتيبه على الرف والوصول اليه عند الحاجة .

وثمة عيب آخر للحفظ في الكلاسير هو أن أوراقه تتعرض للاتربة الضارة بالصحة والتي قد تتلف محتوياته .

## ٦ - الحفظ غير المثبت :

يلجأ البعض الى حفظ الوراق ( او القصاصات ) بدون تثبيت في الملفات . ومن عيوب هذه الطريقة :

( ا ) أن الوراق لا تكون عادة مرتبة تاريخياً وهذا بالطبع يحرّم الباحث من الترتيب التاريخي الذي يكون أحياناً مطلوباً .

( ب ) أن الوراق قد تتعرض للضياع .

( ج ) أن الوراق قد تتعرض للتلف .

( د ) أنه لا يمكن الرقابة على محتويات الملف .

- ١٢٣ -

ومع هذه العيوب الواضحة فان الكثير من المؤسسات في اوروبا وامريكا تستخدم هذه الطريقة وتعتبرها طريقة سهلة لاستخراج اية اوراق تطلب من الملف للاطلاع عليها ثم عودتها الى الملف ، واذا استخدم الحفظ غير المثبت في الملفات فإنه من الضروري ان يحفظ الملف في الدرج بحيث يكون كعبه الى أسفل ودفتيه الى اعلا وأن يصحب ذلك استخدام الاغلة المعلقة .

## ٧ - الحفظ في المظاريف :

يلجأ البعض الى الحفظ في المظاريف ، ويمكن القول ان هذه الطريقة ليست عملية على انه اذا كانت المواد المراد حفظها في مجموعات قليلة فإنه يمكن استخدام المظاريف للحفظ ويكون ذلك بالطبع في المؤسسات الصغيرة حيث تقل المواد ، أما اذا زادت المواد في اية مؤسسة تستخدم المظاريف فإنه من الضروري التحول الى وسيلة اخرى .

## ثالثاً — معدات الفهرسة :

### ١ - البطاقات الرئيسية وأدراجهها :

ويوجد حاليا منها ثلاثة انواع موحدة المقاييس في أماكن كثيرة من العالم؛  
في يوجد بطاقات الفهارس مقاس  $125/1 \times 72/1$  سم وادراجها من نفس هذا  
المقياس . كما يوجد البطاقات مقاس  $10 \times 15$  سم وادراجها من نفس هذا  
المقياس . كما يوجد البطاقات مقاس  $125/5 \times 20$  سم وادراجها من نفس هذا  
المقياس .

ومن المعروف أن هذه الانواع من البطاقات ترتيب رأسيا في الادراج  
تبعا للمداخل المسجلة في أعلى كل منها ، ويوجد نظامين أساسيين للترتيب ،  
النظام الأبجدي وذلك تبعا لاحرف مداخل البطاقات ، او النظم الرقمي وذلك  
بان ترتيب البطاقات تبعا لارقام نظام تصنيف او قد تأخذ البطاقات أرقاما  
مسلسلة او أرقاما من دليل رقمي . ويفصل كل مجموعة وأخرى من البطاقات  
فوواصل قد تثبت في أعلى أحدي البطاقات وتوضع عند أول المجموعة او قد  
تستخدم بطاقات ذات حافة بارزة تستعمل كفاصل ويثبت على هذا الفاصل  
الحرف الأبجدي للمجموعة في حالة الترتيب الأبجدي او قد يثبت عليه رقم

- ١٢٤ -

المجموعة من نظام التصنيف ، ونظرا لأن بعض هذه الفواصل يكون عرضه  
بوصة أو أكثر فإنه يمكن أن يسجل على مثل هذه الفواصل بيان عن عنوان  
المجموعة التي تأتي بعده .

ويوجد أنواع من الادراج تلف دائريا ويطلق عليها في السوق Roll index  
وهذا بالطبع يوفر على الباحث المجهود الذي يبذله في جنب الادراج اذ ان  
الدرج الدائري يتزلق بيسر .

## ٢ - معدات الفهارس المرئية :

يوجد أنواع كثيرة من معدات الفهارس المرئية منها على سبيل المثال  
النوعين الآتيين :

( ١ ) معدات فهرس البطاقات الافقية ويطلق عليه الفهرس المرئي  
لأن مداخل البطاقات تكون مرئية فعلا أمام الفهرس مما يسهل عملية تحديد  
البطاقات المطلوبة . والفرق بين الترتيب الرأسى والافقى للبطاقات هو انه  
في الطريقة الأولى يكون مدخل البطاقة مسجلا في أعلىها ، أما في الطريقة  
الثانية فان مدخل البطاقة يكون في أسفلها . وترتبط البطاقات أفقيا بحيث  
ثبتت أطرافها العليا بطريقة خاصة فوق الواح معدنية تتزلق في عيون بحيث  
يمكن استخراج اللوح مع البطاقات المثبتة عليه لأخذ المعلومات المسجلة على  
البطاقات ، ثم ادخاله في مكانه ، وكما سبق الاشارة الى ذلك فان كل بطاقه  
يظهر للباحث مدخلها من أسفل ، وقد يكون هذا المدخل اسم شخص أو اسم  
هيئه أو موضوع وقد ترتب هذه المداخل ابجديا أو رقميا حسب الاحوال .  
ويغطى مدخل البطاقة شريط من البلاستيك ، لوقايتها وقد يكون هذا الشريط  
ألونا مما يمكن معه استخدام الألوان في التمييز بين المجموعات .

( ب ) جهاز الفهرس المرئي الدائري ، وهو جهاز معدنى يتكون من  
مجموعة من الألواح المثبتة رأسيا حول عمود بحيث تلف دائريا ، ويستخدم  
هذا الجهاز في عمل الكشافات فإذا كان لدى أحدى المؤسسات بيانات مختصرة  
عن ألف شركة مثلا ، وهذه البيانات تتناول اسم الشركة وعنوانها ورقم  
طيفونها ورقم ملفها أو ما شابه ذلك . فإنه يمكن تسجيل بيانات كل شركة  
على شريط من الورق المقوى بطريقة موحدة كالآتي :

شركة قيمية للصناعات الكيماوية ( سيد ) شارع الاهرام بالجيزة

وتدخل هذه الاشرطة في مجرى خاص فوق اللوح المعدني بحيث تنزلق بسهولة داخل المجرى ، ويمكن ترتيب هذه الاشرطة ابجديا ، كما يمكن بسهولة اضافة الشريط الجديد في مكانه الابجدي الصحيح دون اخلال بالترتيب الابجدي العام للمداخل ، وذلك بأن يترك فراغ مناسب ( حوالى الربع ) فوق كل لوح للتتوسيع . وعند طلب أية بيانات عن أحدى الشركات فإنه يمكن بسهولة تحديد الشريط المتضمن للمعلومات بمجرد النظر في الاوامر التي تلف دائريا والتي يمكن تمييز كل منها باشارة من حرف ابجدي او اسم .

#### رابعا — معدات مساعدة :

##### ١ — عربات نقل الملفات داخليا :

وهي عربات صغيرة تسير على اربع عجلات ولها صندوق في حجم الملفات العادية حيث ترتب فيه الملفات وتنتقل من والي اماكن حفظها بسهولة بحيث لا يختلط ترتيبها .

##### ٢ — الخزائن الحديدية :

كلما كانت طبيعة العمل في المحفوظات تتضمن الاحتياط ببعض الوراق او الملفات السرية فانه يجب حفظ مثل هذه الوراق في الخزائن للتحفظ عليها .

##### ٣ — اجهزة تصوير السكريتارية :

وهي اجهزة تعمل بالكهرباء ويمكن بواسطتها استخراج صور طبق الاصل . للأوراق في ثوان وهي تدار بطريقة مبسطة .

##### ٤ — آلات كتابة العنوانين :

يوجد نوع من الالات يمكن بواسطته تسجيل العنوانين على المخاريف بسهولة نادرا كانت احدى المؤسسات تراسل بانتظام مع اشخاص او جهات

- ١٤٦ -

محددة فان أسماء هذه الاشخاص او الجهات مع عنوانها يحفر كل منها على لوحة معدنية صغيرة وعند طلب تسجيل العناوين على المظاريف فان هذه اللوحات تدخل في الآلة مع المظاريف بطريقة خاصة حيث تطبع على المظاريف بسرعة وسهولة .

وبالطبع اذا تغير عنوان احدى الجهات فانه من الضروري اخراج اللوحة المعدنية الخاصة واستبدالها بلوحة اخرى متضمنة البيانات الجديدة كما يمكن اضافة آية لوحات جديدة الى مجموعة اللوحات .

وتحفظ اللوحات في ادراج معدنية صغيرة من نفس حجمها .

## الفصل الثاني عشر

### فرز وترحيل واستهلاك المحفوظات

#### اولاً — ترحيل الأوراق غير النشطة :

من المعروف ان الملفات تتضخم على مرور الزمن بما يضاف اليها من خطابات واردة وصور الخطابات الصادرة والذكريات الداخلية والتقارير والدراسات وغير ذلك من الوراق التي تحفظ في الملفات ، ولقد أصبحت مشكلة التضخم هذه من اخطر المشاكل التي تواجه اقسام المحفوظات بسبب عدم امكان تدبير اماكن ومعدات حفظ اضافية ، لذلك فقد أصبح من الضروري وجود القواعد التي يمكن بها اجراء عمليات فرز الوراق لتمييز ما تقل أهميته من الملفات وترحيله الى غرفة الحفظ بعيدا عن الوراق النشطة ثم اجراء عمليات الاستهلاك لما يثبت عدم اهميته من الوراق وبذلك فانه يمكن التخلص من جزء من الملفات والوراق مما يساعد على تدبير اماكن ومعدات حفظ لما يستجد من ورائق .

ويرى البعض ضرورة تحديد خصائص الوراق النشطة وغير النشطة بحيث يتم ترحيل الوراق بطريقة تلقائية من الحفظ النشط الى الحفظ غير النشط بغرفة الحفظ ومن الاسس الهامة في هذا المجال :

١ — الترحيل الفترى وذلك بتحديد فترة ثابتة لعمر الوراق النشطة فإذا فرضنا أن هذه الفترة هي خمس سنوات فان ذلك يعني أن تنتقل الوراق سنويا من الحفظ النشط الى الحفظ غير النشط بمجرد مرور هذه الفترة عليها ، ولا يبقى ضمن المحفوظات النشطة الا ما يقل عمره عن خمس سنوات ، وقد يرى البعض انقاوم هذه الفترة او زيتها طبقا لظروف كل جهاز ادارى واحتياجات العمل فيه وبرغم امكان تطبيق هذه القاعدة بسهولة على الملفات والوراق ان ان الاعتراض الذى يوجه اليها هو ان

بعض الأوراق قد تفقد أهميتها بمجرد انتهاء العمل منها وخلال فترة تقل عن خمس سنوات بكثير ، كما أن بعض الأوراق قد تتلاز مطلوبة للعمل فترة أطول من خمس سنوات مما يحتم ضرورة الاحتفاظ بها بعد حلول تاريخ ترحيلها إلى الحفظ غير النشيط ويمكن تطبيق هذه القاعدة بسهولة على الأوراق المتعلقة بالشئون المالية التي يمكن حفظها لمدة سنة جارية وسنة سابقة ثم ترحيلها .

٢ - الترحيل المقنن الذي يتم على أساس خطة محددة للترحيل ، وذلك بوضع جدول يتضمن جميع أنواع الأوراق التي يستخدمها الجهاز الإداري مع تحديد مدة حفظ كل نوع ضمن المحفوظات النشطة ثم مدة حفظه ضمن المحفوظات غير النشطة ، وهذا الجدول يحتاج إلى دراسة قد تستغرق سنوات طويلة ليتمكن الوصول إلى الأساس السليم الذي يحدد مدد حفظ الأوراق طبقا لاحتياجات العمل وأهمية الأوراق ، ومن الطبيعي أن يكون لكل جهاز إداري الجدول الذي يناسب ظروفه واحتياجاته وهو ما يطلق عليه « لائحة مدد الحفظ » .

### ثانيا - فرز المحفوظات :

أن تمييز المحفوظات غير النشطة يتم خلال عملية الفرز وطبقا للائحة مدد الحفظ التي تحدد عمر كل نوع من الأوراق ويكون الفرز عادة سنويًا حيث يحدد تاريخ ثابت تتم فيه مراجعة الأوراق والملفات الموجودة وعزل ما تتحلّق عليه نصوص مدد الحفظ منها ، ثم ترحيله إلى غرفة الحفظ .

وفي بعض الأحيان عند ظهور حاجة إلى تعديل مدد حفظ بعض أنواع الأوراق أو عند وجود أنواع لم تتضمنها اللائحة فإنه تشكل لجنة يمثل فيها أعضاء من الأقسام أو الإدارات التي تستخدم هذه الأوراق لفرزها والنظر في استهلاكها أو ترحيلها إلى غرفة الحفظ ، ثم تحديد عمرها طبقا لاحتمالات الرجوع إليها ، ويمكن استخدام ( نموذج رقم ١٦ ) في هذه العملية .

وأن نقل الأوراق إلى غرفة الحفظ هو مرحلة من مراحل حفظها قد يليها مراحل أخرى في مخازن تالية وذلك تبعاً لمدى الحاجة إليها .

- ١٢٩ -

## ( نموذج رقم ١٦ )

رأى اللجنة	الموضوع	المدة		الكمية	النوع	م
		إلى	من		الرقم	
ترحيل أو استهلاك				د. جملات و الآلات	سجل / رقم البيان :	سجل / ملف / استهلاك :

## ثالثاً — استهلاك المحفوظات :

ان ترحيل المحفوظات يعني ان الوراق مازالت ثمة حاجة للرجوع اليها، ولكن في الاحوال التي يثبت فيها ان الوراق قد فقدت أهميتها وليس هناك اي احتمال للرجوع اليها ، فانه يجب النظر في التخلص منها وذلك باستهلاكها .

وقد يكون استهلاك اي نوع من الوراق طبقا لنصوص لائحة مدد الحفظ عند انتهاء اجلها او قد يكون ذلك طبقا لقرار لجنة تشكيل خصيصا لذلك كما سبق ان اوضحنا .

ويعني ذلك ان عملية الفرز يكون من نتائجها اما ترحيل الوراق الى المرحلة التالية او التخلص منها .

## رابعاً — قواعد عامة للترحيل والاستهلاك :

عند وضع لائحة مدد حفظ ناته من الضروري مراعاة بعض القواعد  
( م ٩ - الارشيف )

- ١٤٠ -

التي يتم على أساسها ترحيل الأوراق واستهلاكها ونعرض هنا بعض هذه القواعد :

- ١ - أن بعض الأوراق تفقد أهميتها بعد مدد قصرت أو طالت .
- ٢ - أن أساس الترحيل هو مدى التوسيع في استخدام الأوراق فلما قلل الرجوع إلى أي نوع من الأوراق فإنه يجب التفكير في ترحيله .
- ٣ - كلما طال عمر الأوراق فإنه من الفروري النظر في ترحيلها ، أما التخلص من الأوراق فلا يجب أن يكون أساسه هو عمرها ، إنما التخلص في ذلك هو مدى الحاجة إليها وأهميتها بالنسبة لاعمال الجهاز الإداري .
- ٤ - الصور الإضافية من الأوراق أو الملفات التي تحوي معلومات يمكن الحصول عليها من ملفات أخرى أو من سجلات ، مثل هذه الصور يجب النظر في ترحيلها أو استهلاكها حسب الأحوال .
- ٥ - المعلومات المتعلقة بأجهزة إدارية الفيسب ينظر في التخلص منها .
- ٦ - التعليمات القديمة التي صدرت تعليمات حديثة بالغائتها يجب أيضا النظر في التخلص منها .
- ٧ - الأجزاء المفلقة من الملفات يجب النظر في ترحيلها كلما قلل الرجوع إليها .
- ٨ - يجب دائماً التنبه للأوراق التي تثبت حقوق الحكومة أو الأفراد والتي ترتبط عادة بسقوط الحق أو التقاضي في القوانين العامة التي تحدد المدة التي يتم بعدها السقوط أو التقاضي ، أو الأوراق التي تثبت حقوقاً مستديمة ، أو الأوراق التي قد تصبح مصدراً من مصادر تاريخنا القومي وهي ما يطلق عليها الوثائق التاريخية وستحدث عن هذا النوع بالتفصيل في القسم الثاني .

خامساً - لائحة مدد الحفظ في ج . م . ع :

ولكي يمكن تفهم ماهية عمليات الفرز والترحيل والاستهلاك فإننا نعرض قانوناً لأحدى اللوائح وهي « لائحة مخزونات الحكومة الخاصة بالحسابات

- ١٣١ -

والمستخدمين والمعاشات وينظم غرف الحفظ » التي تطبق على محفوظات  
ج ٢٠٣٠ ع .

يمكن القول أن أول لائحة مدد حفظ قد صدرت في مصر عام ١٨٤٦ وقد خلت هذه اللائحة تطور طبقاً لظروف واحتياجات العمل حتى صدرت في آخر شكل لها عام ١٩٥٣ ، ومنذ هذا التاريخ أجريت عليها تعديلات كثيرة في مدد حفظ بعض الأنواع وفي مجالات التطبيق وغير ذلك وقد صدرت لها طبعات تتضمن هذه التعديلات ، وهي تباع بمكتب بيع مطبوعات الحكومة بميدان الأوبرا بالقاهرة ، ويتم تطبيق هذه اللائحة في الأجهزة الحكومية ونعرض هنا بعض الملامح البارزة في هذه اللائحة .

١ - تكون اللائحة من الأبواب الآتية :

( ١ ) الباب الأول ، ويشمل تعريف المحفوظات ، الغرض من وضع اللائحة ، أنواع المحفوظات ، سنة الحفظ وبده مدته ، مدة حفظ المستندات بالاقلام .

( ب ) الباب الثاني ، أماكن الحفظ .

( ج ) الباب الثالث ، اعداد المحفوظات للتسليم .

( د ) الباب الرابع ويشمل نظام التسلیم لديوان المحاسبة والتسلیم لدار المحفوظات العمومية .

( ه ) الباب الخامس ، نظام حفظ وترتيب مستندات المعرفات والأيرادات بدار المحفوظات العمومية .

( و ) الباب السادس ، واجبات موظفى غرف الحفظ .

( ز ) الباب السابع موعد وطريقة ارسال المحفوظات لدار المحفوظات العمومية .

( ح ) الباب الثامن ، كيفية طلب المستندات والمحفوظات واعادتها .

( ط ) الباب التاسع ، الاطلاع على المحفوظات وطلب مستخرجات منها

- ١٣٢ -

(ى) الباب العاشر ، المحفوظات المستعنى عنها وطريقة التصرف فيها.

(ك) الباب الحادى عشر ، قواعد عامة .

(ل) جداول مدد الحفظ وهى جدول حرف (أ) عن المحفوظات التى تحفظ بصفة مستدية وجدول حرف (ب) عن المحفوظات التى تحفظ لمدة مؤقتة ، وجدول حرب (ت) عن المحفوظات التى لا تسلم لدار المحفوظات العمومية ويكون حفظها قاصرا على مخازن الجهات المختلفة .

٢ - تسرى هذه اللائحة على الوزارات والمصالح والهيئات الحكومية وتلفى نصوصها كل ما يخالفها في لوائح الحفظ الخاصة ببعض تلك الجهات .

٣ - أيرزت اللائحة أهمية الجانب التاريخي للمحفوظات وأشارت إلى ذلك عند تعريف المحفوظات بأنها « السجلات والدفاتر والمستندات والأوراق والاستمرارات بأنواعها وأرقامها المختلفة التى تستعملها كافة الوزارات والمصالح وفروعها في أعمالها ، ثم ينتهى العمل فيها ويقتضى الأمر حفظها بعد ذلك سنة فأكثر تبعا لحاجة العمل الحكومى أو لقيمتها التاريخية » .

٤ - نصت اللائحة على سلطة دار المحفوظات فى التقيش على غرف الحفظ في الوزارات والمصالح .

٥ - قسمت اللائحة المحفوظة إلى ثلاثة أنواع :

(أ) المحفوظات المستدية ، وهى التي تتضمن مبادىء أو التزامات أو اتفاقيات متعلقة بملكية الحكومة والأفراد أو بالصالح العام ، أو تكون ذات أهمية تاريخية ، وهى التي لا يستغنى عنها أبدا .

(ب) المحفوظات المؤقتة وهى التي قد تدعى الحاجة للرجوع إليها ، ولا يحتفظ بها بعد الانتهاء من العمل فيها .

(ج) المحفوظات المستغنى عنها وهى التي لا تدعى الحاجة للرجوع إليها .

— ١٣٣ —

٦ — حدثت اللائحة مراحل الحفظ كما يلى :

( ١ ) غرف الحفظ بالوزارات والمصالح .

( ج ) دار المحفوظات العمومية .

٧ — يتم تسليم المحفوظات الى دار المحفوظات على الاستئمارة  
؛ رقم ٢٠٧ مكرر ) المبين نموذجها هنا .

٨ — يجوز للجهات ان تطلب استئمارة بعض اوراقها من دار المحفوظات  
للاطلاع عليها عند الحاجة على ان تعدها وبالتالي .

سادساً — لوانج مدد الحفظ الأخرى في ج ٠ م ٠ ع ٠ .

نظراً لاختلاف ظروف العمل من وزارة الى أخرى أو من مصلحة الى  
آخرى ولعدم امكان حصر جميع انواع الأوراق الموجودة في الوزارات والمصالح  
فقد أبىغ للوزارات والمصالح أن تصدر كل منها لائحة خاصة بها تتضمن أنواع  
الأوراق التي تتعامل فيها والتي لم تنص عليها اللائحة العامة حتى تتمكن كل  
جهة من مواجهة احتياجاتها الفعلية .

— ١٣٤ —

( استمارة رقم ٢٠٧ مكرر )

## بيان سجلات ودفاتر وأوراق ومستندات مصلحة

التي انتهت مدة حفظها وارسلت لدار المحفوظات العمومية بالمكتبة

رقم المؤرخة في

ن	ن	ن	ن	بيان المحفوظات		جملة كل نوع
				عدد	أوراق	
		من	إلى	عدها ونوعها	عدد	عدد
محفوظات حرف (أ) :						
٢	١	١٥	١	١٠ سجلات المستخدمين التميلية والمؤقتين رقم ١٣٠	٠	١٠
٢	١	١٠	١١	٥ سجلات الخدمة السایرة رقم ٣١ ع ٠٠٠٠٠	٥	٥
٢٠		٥	١	٥ مستندات نزع ملكية ..	٥٠٠	٥٠٠
٢	٢	١٠	١	محفوظات حرف (ب) :		
١٠	٢	٢	١	١٠ سجلات قيد المكافآت : ١٠ كشوف الماهيات ...	١٠٠	١٠
الجملة العمومية						
					١٠٠	٢٥

تحريرا في / / ١٩ كاتب غرفة المحفوظات

## سابعاً - المستندات المالية :

أما فيما يتعلق بالمستندات المالية فقد نص كتاب دوري وزارة الخزانة في ج ٢٠ ع رقم ٩٧ سنة ١٩٦٤ المؤرخ في ٢٨/١١/١٩٦٤ أن تحفظ المستندات بالجهات اعتبارا من السنة المالية ١٩٦٥/٦٤ ليبتولى الجهاز المركزي للمحاسبات فحصها مطليا مع محافظة كل جهة على مستنداتها ومنع أي عبث أو تلاعب بها ثم تسليمها بمعرفتها إلى دار المحفوظات العمومية بعد أن ينتهي الجهاز من فحصها .

وتاليفيا لما قد يؤدى اليه احتفاظ ادارات الحسابات بالمستندات المالية من افساح المجال للعبث بها او التلاعب فيها فقد رأت وزارة الخزانة بالكتاب الدوري رقم ٧٦ لسنة ١٩٦٧ أن تقوم كافة الجهات التي لا توجد بها أقسام لحفظ المستندات بانشاء قسم حفظ بها يتولى حفظ جميع مستنداتها على أن يكون مستقلا عن ادارة الحسابات وتتابعا لادارة المحفوظات بالوزارة او المصلحة ، وعلى أن تسلم ادارات الحسابات المستندات المالية الى هذا القسم شهرا بشهر وبدون أى تأخير ، حيث تراجع للتتأكد من استيفائها ثم تجهز لتدوين الجهاز المركزي للمحاسبات لراجعتها .

ونظرا لضيق الاماكن حاليا في دار المحفوظات العمومية فقد نص الكتاب الدوري السابق الاشارة اليه أن يظل احتفاظ أقسام الحفظ بهذه المستندات لحين صدور تعليمات أخرى نحو اعادة تسليمها لدار المحفوظات العمومية عند اكمال مبانيها .

#### ثامناً — غرف الحفظ :

ويكون الحفظ عادة في غرف الحفظ بطريقة التخزين وذلك لقلة الرجوع الى الوراق والسجلات ومحاولة الاقتصاد في تكاليف حفظها ، وتقسم غرفة الحفظ الى مخازن يخصص كل منها لنوع محدد من المحفوظات ، فقد يخصص احدها لحفظ الوراق المستديمة وهي التي تحفظ بصفة دائمة في مخزن الجهة ، وقد يخصص مخزن آخر لحفظ الوراق المؤقتة وهي التي تحفظ لمدة محددة في مخزن الجهة ثم تستهلك أو قد ترحل الى دار المحفوظات العمومية ويزود كل مخزن بالرفوف والصناديق الكرتونية حيث تحفظ الوراق والملفات وغير ذلك داخل الصناديق وترتبط الصناديق على الرفوف على أن يتبع نظام الترقيم لتسهيل تحديد مكان كل ورقة ، فيأخذ كل مخزن رقمًا ويأخذ كل رف رقمًا ويأخذ كل صندوق رقمًا ، أما السجلات فترتبط رأسيا في مجموعات . مع مراعاة تخصيص مخزن أو أكثر لكل ادارة من ادارات الجهاز الاداري .

ولامكان سهولة الرقابة على محتويات المخازن فإنه يخصص سجل لكل مخزن (نموذج رقم ١٧) تسجل فيه أوصاف جميع ما يدخل المخازن من اوراق مع تسجيل رقم مكان حفظها ليسهل الوصول الى اي جزء عند الحاجة ،

- ١٣٦ -

ويستخدم هذا السجل كدليل للوصول الى اي ورقة او سجل كما يستخدم عند اجراء عمليات الاستهلاك والترحيل .

تاسعا : لائحة محفوظات وزارة العدل ومصالح الشهر العقاري والتونيق والطب الشرعى والمحاكم الوطنية والشرعية والأحوال الشخصية والنيابات ونظم غرف الحفظ :

صدرت هذه اللائحة سنة ١٩٥٤ وتتقسم الى ثلاثة اقسام :

١ - القسم الاول وهو لائحة المحفوظات الخاصة بالحسابات المستخدمين والمعاشات وبنظام غرف الحفظ وهو نفس نصوص لائحة المحفوظات الحكومية مع تعديلات بسيطة في النصوص وقد الحق بهذا القسم ثلاثة جداول هي :

- ( ا ) جدول حرف ( ا ) عن المحفوظات التي تحفظ بصفة مستديمة .
- ( ب ) جدول حرف ( ب ) عن المحفوظات التي تحفظ لمدة مؤقتة .
- ( ج ) جدول حرف ( ت ) عن المحفوظات التي لا تسلم لدار المحفوظات العمومية ويكون حفظها قاصرا على مخازن الجهات المختلفة .

٢ - القسم الثاني وهو يتضمن التعليمات المتعلقة بمحفوظات المحاكم الوطنية والنيابات ويكون من الفقرات الآتية :

- ( ا ) قواعد عامة .
- ( ب ) اعداد المحفوظات للتسليم .
- ( ج ) ترتيب المحفوظات قبل تسليمها لغرفة الحفظ .
- ( د ) تسليم المحفوظات الى غرف الحفظ .
- ( ه ) واجبات أمناء غرف الحفظ .
- ( و ) أقسام المحفوظات ومدد حفظها .
- ( ز ) كيفية طلب المحفوظات من غرف الحفظ واعادتها .
- ( ح ) الاطلاع على المحفوظات .
- ( ط ) سحب المستندات وطريقة التصرف فيها .

— ١٣٧ —

(ى) محفوظات المأموريات القضائية .

(ك) الحق بهذا القسم عدة جداول تبين نوع المحفوظات ومدة حفظ كل نوع في أقلام حفظ المحاكم ومدة الحفظ بدار المحفوظات العمومية والجدول الأول يتضمن الدفاتر والمستندات والقضايا التي تحفظ بصفة مستديمة والجدول الثاني يتضمن الدفاتر والمستندات والقضايا التي تحفظ مدة مؤقتة بالمحاكم ثم بدار المحفوظات العمومية ثم يستغنى عنها والجدول الثالث يتضمن المحفوظات التي تحفظ بغرف الحفظ بالمحاكم ثم يستغنى عنها .

عاشرًا — نظام الحفظ في المحاكم :

١ — عند رفع القضية فإنها تقييد في الجدول وتأخذ رقماً مسلسلاً حسب ورودها .

٢ — تسجيل القضية بعد ذلك في فهرس القضايا وهو عبارة عن سجل يخصص فيه صفحة أو أكثر لكل حرف أبجدي من (أ) إلى (ي) ويسجل اسم رافع القضية في الصفحة التي يبدأ بها الحرف الأول من اسمه وإذا كان رافعو القضية أكثر من شخص فإن أسماءهم توزع في السجل حسب الحروف الهجائية .

٣ — يسجل بجوار الاسم في سجل الفهرس رقم القضية وهذا يسهل التعرف على المعلومات عن أي قضية .

٤ — ملفات القضايا تحفظ لدى كاتب الجلسة طالما أنها موضوع نظر

٥ — بمجرد الحكم في القضية فإن الملف يسلم إلى غرف الحفظ .

٦ — تقوم غرف الحفظ باعداد سجلات حسب الجدول وبمجرد ورود ملف أي قضية بعد الحكم فيها فإنه يتم التسديد أمام القضية في هذا السجل .

- ۱۳۸ -

سجـل مخـزن الـحفـظ  
( نـموذـج رـقم ١٧ )

٢	٢٠٢٢
١	نحوه الخطب
٢	الموضوع أو الماء
٣	الذكرة الكتاب
٤	ـ
٥	ـ
٦	ـ
٧	ـ
٨	ـ
٩	ـ
١٠	ـ

## الفَصْلُ الثَّالِثُ عَشَرُ

### معدلات الأداء في أعمال المحفوظات

أولاً — ماذا يعني معدل أداء :

معدل الأداء هو مقياس سبق تحديده لعدد من وحدات العمل المتوقع أن ينجزها العامل أو الموظف خلال وحدة زمن محددة (بالدقيقة أو الساعة أو اليوم أو ما شابه ذلك) .

وثمة تعريف آخر أنه قدر من وحدات الزمن التي تستغرق في إنجاز وحدات عمل محددة .

ويقصد بوحدة العمل تلك الوحدة التي تتحذ أداة لقياس العمل المنجز ، فإذا فرضنا أننا نقيس حجم العمل الذي ينجزه كاتب الآلة الكاتبة فإن وحدة القياس تكون « الصفحة مساحة الفولسكاب سعة ٣٠ سطراً على الأقل » وهذا يجب أن نلاحظ أنه من الضروري مراعاة الخصائص الآتية في وحدة القياس :

- ١ — امكانية قياس حجم العمل المنجز قياساً كمياً .
  - ٢ — أن تسمح بتجزيئها إلى وحدات أصغر عند قياس الحجم و المساحة من الأعمال ، كما تسمح بالمضاعفة عند قياس الحجوم الكبيرة من الأعمال .
  - ٣ — أن تيسر الحصول على بيانات الانتاج في تقارير متتابعة .
- ـ ان تكون محددة تحديداً دقيقاً يبعدها عن كل لبس .
- ويمكن القول بأن معدل الأداء هو أداة لخلق رابطة منتظمة بين حجم العمل الذي ينجزه موظف أو عامل والأجل الزمني الذي يستغرقه إداء هذا العمل .

- ١٤٠ -

وكلما اتبعت الدقة في عمليات تحديد معدل الأداء طبقاً للخطوات التي سنوضحها فيما بعد فإن هذا المعدل يعني أن العامل أو الموظف يجب أن تكون معدلات إنتاجه طبقاً لهذا المعدل ، فإذا قلت معدلات إنتاجه فإن هذا مؤشر يدل على انخفاض الكفاءة الإنتاجية ، وإذا زاد معدل إنتاج عن معدل الأداء فإن هذا يعني أن العامل أو الموظف يبذل جهداً أكبر يستحق عليه المكافأة والتشجيع .

**ثانياً - لماذا معدل أداء :**

- ١ - تيسير الاستفادة الكاملة من عناصر الإنتاج المتاحة .
- ٢ - تيسير الاستفادة الكاملة من القوى العاملة المستخدمة .
- ٣ - أساس هام للتخطيط في مجالات الإنتاج والقوى العاملة والتسويق والميزانية .
- ٤ - أساس هام لتقدير التكاليف للمنتجات والخدمات وأسعار البيع ومواعيد التسليم ومعدلات استهلاك المواد والمعدات والأدوات .
- ٥ - أساس هام لنظام الحوافز والمكافآت التشجيعية وربط الأجر بالانتاج .
- ٦ - متابعة العمل والرقابة عليه وتقدير الأداء .
- ٧ - رفع مستوى الكفاءة الإنتاجية .

وعلى ذلك فإنه يمكن القول أن معدلات الأداء هو أساس الإدارة العلمية السليمة التي توصل إلى تحقيق أكبر استفادة ممكنة من الموارد البشرية والمادية والإمكانيات المتاحة .

**ثالثاً - ضبط عمليات القيد ومعدلات أدائها :**

**١ - ضبط عمليات القيد في السجلات :**

( ١ ) يهدف القيد أساساً إلى تسجيل بيانات وافية عن المراسلات التي تقتضي في السجلات بحيث تبرز ملخص كل مراسلة مما يسهل متابعتها

— ١٤١ —

ويميزها عن آية مراسلة أخرى ، وفوق ذلك فالقيد يحدد المسئوليات والحقوق .  
والواجبات .

( ب ) يكون القيد عادة في السجلات الآتية :

— سجلات قيد البريد الوارد .

— سجلات قيد البريد الصادر .

— سراكي التسليم .

— دفاتر البريد الموصى عليه والمسجل .

( ج ) تراعى الدقة التامة خلال عمليات تسجيل البيانات عن المراسلات  
التي تقيد في السجلات على أن يكون ذلك بخط واضح .

( د ) من الضروري استيفاء خانات السجلات عند القيد .

( ه ) اذا استخدم سجل في غير الغرض المخصص له فإنه من الضروري  
تعديل خاناته بحيث تطابق الواقع .

## ٢ — حساب عمليات القيد :

يمكن عن طريق عمليات القيد التوصل إلى حجم العمل في آية وحدة  
محفوظات فان ما يقيد يوجه ثم يفهرس ثم يسلم ثم يحفظ في الملفات ولا يبقى  
بعد ذلك الا الخدمات التي تقدمها الوحدة في مجال المتابعة واستخراج  
المعلومات وتقديمها للباحثين وهذه تمثل جانبا صغيرا من حجم العمل ، ويحسب  
حجم عمليات القيد بالطريقة الآتية :

( ا ) تؤخذ مدة معقولة بحيث تمثل مواسم النشاط والخمول ويستحسن  
ان تكون سنة كاملة .

( ب ) يلاحظ أن القيد في السجلات يكون بأرقام مسلسلة وهذا يسهل  
عملية تجميع ما قيد في السجلات عن المدة المحددة مع التأكد من صحة  
التسلسل .

( ج ) تحسب أيام العمل الفعلية بعد استبعاد أيام العطلات الرسمية  
والجمع خلال المدة المحددة . ( يمكن اعتبار الشهر ٢٥ يوما ) .

- ١٤٢ -

( د ) يقسم عدد المراسلات التي قيدت على عدد أيام العمل الفعلية  
يتيح متسع ما يقيد يومياً .

( ه ) تتم هذه العملية لكل من البريد الوارد والبريد الصادر .

### ٣ - وصف عملية قيد البريد الوارد ومعدلات أدائها :

( ١ ) استلام البريد وراجعته على حواضن التسليم او حواضن البريد  
المسجل او على السراكي للتتأكد من سلامته والتتوقيع بالاستلام .

( ب ) فتح المظاريف ومراجعة المرفقات .

( ج ) قراءة الخطاب لغرض تحديد الادارة او القسم المختص حسب  
الاحوال .

( د ) تصنيف البريد تبعا لسجلات القيد ثم تسجيل كل نوع في السجل  
الخاص به مع تسجيل البيانات في الخاتم .

( ه ) تسجيل المراسلات في سراكي التسليم اذا لم يكن التسليم يتم  
بالتتوقيع على نفس سجل القيد ، ثم مراجعة السراكي بعد التسليم .

( و ) تحتاج المراسلة الواردة لاتمام عملية التسليم وتحديد الادارة  
المختصة والقيد في سجل التيد وسراكي التسليم الى حوالي ٣ دقائق .

### ٤ - وصف عملية قيد البريد الصادر ومعدلات أدائها :

( ١ ) استلام المراسلات الصادرة بعد مراجعتها للتتأكد من استيفائها  
ثم التتوقيع على سراكي التسليم .

( ب ) قيد المراسلات في سجل البريد الصادر وتسجيل رقم الخطاب  
على اصل المراسلة وصورها .

( ج ) تسجيل رقم الصادر وكذلك العنوان على المظروف .

( د ) طى الخطاب ووضعه داخل المظروف ثم لصقه .

( ه ) تسجيل المظاريف في دفتر البريد المسجل او في حواضن او سراكي  
التسليم حسب الاحوال .

— ١٤٣ —

( و ) تحتاج المراسلة الصادرة لاتمام عملية الاستلام والمراجعة والقيد في سجل الصادر ودفتر البريد المسجل والسراكى الى حوالى أربع دقائق .

#### رابعاً — ضبط عمليات الفهرسة ومعدلات أدائها :

##### ١ — ضبط عملية الفهرسة :

( ا ) يجب قراءة المراسلة الى الحد الذى يمكن معه تحديد موضوعها بالضبط .

( ب ) يحدد رقم الباب الذى يدخل تحته الموضوع ثم يحدد رقم الفصل الذى يدخل تحت الباب ثم يبحث تحت الفصل لتحديد رقم الملف .

( ج ) اذا كان للمراسلة أكثر من موضوع فانها تحفظ في ملف الموضوع الاهم وتعلمه حالة او أكثر في ملفات الموضوعات الأخرى .

( د ) اذا كانت محتويات المراسلة المفهرسة تتضمن اشارة الى خطابات واردة او صادرة او تقريرا او ما الى ذلك ، فانه من الضروري التأكد من وجود مثل هذه المراسلات في ملف موضوع المراسلة المفهرسة ، واذا لم تكن موجودة في هذا الملف فانه يجب تسجيل رقم الملف او الملفات في الهاشم سجوار الاشارة .

( ه ) يجب الاستعانة بالمختصين عند عدم القدرة على تحديد الموضوع .

##### ٢ — حساب عمليات الفهرسة :

( ا ) من الملاحظ ان ما ينهرس من المراسلات هو مجموع البريد الوارد والصادر والذكريات الداخلية والتقارير والابحاث وغير ذلك من المراسلات التي تحفظ عادة في الملفات .

( ب ) يحصر مدد المراسلات الواردة والصادرة خلال مدة محددة بمحفظة مواسم النشاط والخمول بنفس الطريقة السابقة الاشارة اليها في الفقرة « ثالثاً » .

- ١٤ -

(ج) يحصر عدد المراسلات الأخرى غير المراسلات الواردة والصادرة التي تفهرس خلال المدة السابقة الاشارة إليها ثم تضاف إلى عدد المراسلات الواردة والصادرة (ويمكن اضافة ١٪ لهذا النوع) ثم يستخرج المتوسط اليومي بعد استبعاد أيام العطلات الرسمية والجمع .  
(يمكن اعتبار الشهر ٢٥ يوما ) .

### ٣ - وصف عملية الفهرسة ومعدل أدائها :

- (أ) قراءة المراسلة لغرض تحديد موضوعها .
- (ب) استخراج رقم الملف من الفهرس .
- (ج) اضافة الموضوع الجديد الى الفهرس في حالة عدم وجوده .
- (د) إنشاء ملفات للموضوعات الجديدة .
- (هـ) عمل الاحالات عند الحاجة .
- (و) تحتاج المراسلة لاتمام مهرستها الى حوالي دقيقتين في الموسدة .

### خامسا - ضبط عمليات الحفظ ومعدلات أدائها :

#### ١ - ضبط عمليات الحفظ :

- (أ) يجب استخدام الخرامة في تخريم المراسلات على ان يكون ذلك في مكان متوسط من المراسلة .
- (ب) ترتيب المراسلات تاريخيا داخل الملف .
- (ج) ترقيم صفحات الملف بأرقام مسلسلة .
- (د) تسجيل المستندات ذات الأهمية الخاصة في حافظة داخل الملف .

#### ٢ - حساب عمليات الحفظ :

- (أ) من المعروف ان مجموع ما يفهرس من المراسلات هو نفس مجموع ما يحفظ في الملفات .
- (ب) يكون المتوسط اليومي لما يفهرس هو نفسه المتوسط اليومي لما يحفظ .

### ٣ - وصف عملية الحفظ ومعدل أدائها :

- (أ) تسلم المراسلات المطلوب حفظها بالتوقيع على السراكي او الدفاتر .

- ١٤٥ -

- (ب) ترتيب المراسلات في مجموعات تبعا لارقام الملفات ثم تخريبيها .
- (ج) استخراج الملفات من الادراج وحفظ المراسلات فيها ثم ترقيم اوراق كل ملف بارقام مسلسلة .
- (د) تحتاج المراسلة لاتمام عملية حفظها الى حوالي دقيقتين في المتوسط .

**سادسا - ضبط عمليات مراجعة الحفظ في الملفات ومعدلات أدائها :**

**١ - ضبط عمليات المراجعة :**

يراعى عند المراجعة التأكيد مما يلى :

- (ا) ان الملفات التي تحفظ فيها المراسلات تم مراجعتها بطريقة منتظمة .
- (ب) ان الضوابط التي ذكرت في عملية الحفظ مطبقة بطريقة سليمة .
- (ج) ان المراسلات المحفوظة في كل ملف مطابقة لموضوعه وانه قد تم اجراء اللازم نحوها واثر عليها بما يفيد ذلك او بالحفظ .

**٢ - حساب عملية مراجعة الحفظ في الملفات :**

- (ا) يلاحظ ان عملية المراجعة تالية لعملية الحفظ مباشرة وان عدد ما يحفظ في الملفات هو نفسه عدد ما يراجع .
- (ب) يكون المتوسط اليومي لما يحفظ هو نفسه المتوسط اليومي لما يراجع .

**٣ - وصف عملية مراجعة الحفظ في الملفات :**

- (ا) مراجعة اوراق الملفات للتأكد من ان الحفظ يتم طبقا للضوابط السابق الاشارة اليها .
- (ب) التوقيع في أسفل المراسلة التي تراجع بما يفيد المراجعة .
- (ج) عند اكتشاف خطأ في رقم الملف فانه يحال الى المفهرس لتصحيحه.
- (م ١٠ - الارشيف )

-- ١٤٦ --

( د ) عند اكتشاف عدم استيفاء اي مراسلة فانه يحال الى الجهة  
الإدارية المختصة .

( ه ) تحتاج المراسلة لاتمام مراجعتها الى حوالي دققتين في المتوسط .

**سابعاً - ضبط عمليات تداول الملفات ومعدلات أدائها :**

**١ - ضبط عمليات تداول الملفات :**

( ا ) ترتيب بطاقة الحركة في درج خاص تبعاً لارقام الملفات .

( ب ) يراعى استيفاء بيانات بطاقة الحركة .

( ج ) تنظم دورة مراجعة بطاقة الحركة لحصر الملفات المختلفة لدى  
المختصين بحيث يتم ثلاثة مرات أسبوعياً .

( د ) يراعى استخدام الاتصال الشخصى عند طلب الملفات المختلفة  
لأول مرة .

**٢ - حساب عمليات تداول الملفات :**

تحصر عمليات تداول الملفات خلال فترة محددة مع مراعاة مواسم  
النشاط وال الخمول ويتناول هذا الحصر النواحي الآتية :

( ا ) عدد الملفات التي تطلب للاستعارة او للرجوع .

( ب ) عدد مرات مراجعة بطاقة الحركة .

( ج ) عدد الملفات التي يطلب اعادتها من المختصين .

( د ) يستخرج المتوسط اليومي لما يتداول من الملفات .

( يمكن اعتبار الشهر ٢٥ يوماً ) .

**٣ - وصف عملية تداول الملفات ومعدل أدائها :**

( ا ) استخراج الملف من مكانه في الدرج عند طلبه او ترتيبه في مكانه  
بعد اعادته .

- ١٤٧ -

( ب ) ملء بيانات بطاقة الحركة .

( ج ) ترتيب البطاقة حسب رقمها في الدرج الخاص بالبطاقات عند خروج الملف واستخراجها عند اعادة الملف ثم حفظها داخل الملف .

( د ) مراجعة بطاقات الحركة لمتابعة الملفات التي تتأخر اعادتها من أسبوع .

( ه ) تحتاج هذه العملية الى حوالي دقيقتين لكل ملف .

ثامناً — ضبط عمليات المتابعة ومعدلات أدائها :

#### ١ — ضبط عمليات المتابعة :

( ا ) يجب ان ينظر الى المتابعة على انها اسلوب من اساليب تذكر المختصين ومعاونتهم .

( ب ) يجب ان يتضمن سجل قيد البريد الوارد خاتم للتسديد يسجل فيها ما اتى في المراسلة من اجراء ، وختام للمتابعة يسجل فيها تواريخ متابعتها .

( ج ) بعض المراسلات الواردة تكون روتينية بحيث لا تحتاج الى متابعة وهذه يسدد امامها بذلك .

( د ) يجب ان يسبق مذكرات المتابعة اتصال شخصي للتأكد من ان المراسلات لم يتم اجراء اللازم فيها ولن يكون ذلك بمثابة تذكر للمختصين بما يكون لديهم من مراسلات مختلفة نتيجة ضغط العمل .

#### ٢ — حساب عمليات المتابعة :

يلاحظ ان عدد ما يقيد من المراسلات الواردة هو نفسه ما يتم متابعته من المراسلات ، كما ان المتوسط اليومي لعدد المراسلات الواردة يمكن اعتباره المتوسط اليومي لما يتبع .

- ١٤٨ -

### ٣ - وصف عملية المتابعة ومعدل أدائها :

(أ) مراجعة أوراق الحفظ لمعرفة ما تم اتخاذه في المراسلات من اجراءات .

(ب) التسديد أمام المراسلات بما اتخذ في كل منها من اجراءات .

(ج) عمل مذكرة متابعة أولى إلى مديرى الادارات المختصة بما لم يتم الرد عليه من المراسلات خلال المدة المسموح بها لإجراء اللازم فيها .

(د) عمل مذكرة متابعة ثانية إلى الرئاسة بالمراسلات التي لم يتم اجراء اللازم فيها بعد مذكرة المتابعة الأولى .

(هـ) تحتاج عملية المتابعة إلى حوالي ٣ دقائق لكل مراسلة .

تاسعاً - ضبط عمليات غرفة الحفظ ومعدلات أدائها :

#### ١ - ضبط عمليات غرفة الحفظ :

(أ) ان الذي يحكم أعمال غرفة الحفظ أساسا هو لائحة محفوظات الحكومة الخاصة بالحسابات والمستخدمين والمعاشات وينظم غرف الحفظ وكذلك منشورات وزارة الخزانة أو المالية في هذا المجال .

(ب) يجب أن تتم عمليات ترتيب المستندات والسجلات التي تسليم إلى غرفة الحفظ يوميا حتى لا تتكدس وتكون سببا في تعويق العمل .

(ج) ان عملية التخلص من أوراق الدشت تتم سنويا بعد ورود كتاب دوري وزارة الخزانة أو المالية السنوي الذي يوضح اجراءات هذه العملية .

#### ٢ - حساب عمليات غرفة الحفظ ومعدل أدائها :

لا يمكن عمل حصر لعمليات غرفة الحفظ بسبب عدم وجود عنصر اليرقة الموجودة في عمليات المحفوظات الأخرى لذلك فإنه يمكن تحديد الأيدي العاملة بناء على المشاهدات في الأجهزة المختلفة طبقا للأسس الآتية :

(أ) موظف ليقوم بجميع عمليات غرفة الحفظ في الوحدات الادارية الصغيرة وهي الوحدات التي يكون المتوسط اليومي لمجموع عدد المراسلات الواردة والصادرة فيها في حدود ٧٥ مراسلة .

- ١٤٩ -

( ب ) عدد ٣ موظفين للقيام بعمليات غرفة الحفظ على أساس وجود مشرف يعاونه موظفان أحدهما يخصص للسجلات والملفات ويخصص الآخر للمستندات المالية ، وذلك في الوحدات المتوسطة التي يكون فيها عدد المتوسط اليومي لمجموع المراسلات الواردة والصادرة هو في حدود ~~٢٠٠~~ ١٥٠ مراقبة يوميا .

### ٣ — وصف عمليات غرفة الحفظ :

( ١ ) استقبال المستندات المالية مسجلة في الأضبارات ومراجعةها للتأكد من استكمالها ثم التوقيع بتسليمها ثم قيد الأضبارات في سجل محتويات غرفة الحفظ .

( ب ) حفظ الأضبارات مع المستندات تبعا لنوعياتها ومرتبة تاريخيا في حواافظ او صناديق كرتونية .

( ج ) استقبال الأوراق المقادمة والتى انتهى العمل فيها ومراجعةها والتوكيل بتسليمها ثم قيدها في سجل محتويات غرفة الحفظ ثم حفظها في أماكن حفظها بحيث يخصص مكان لكل ادارة .

( د ) استقبال السجلات المالية والأدارية ومراجعةها والتوكيل بتسليمها ثم قيدها في سجل محتويات غرفة الحفظ ثم حفظها في أماكن خاصة حسب الأدارات .

( ه ) اجراء عملية الفرز السنوى لغرض استخراج نوعين من الأوراق، الاول الاوراق التي انتهى اجلها ويقتضى الأمر استهلاكها طبقا لتصنيف لائحة محفوظات الحكومة والثانى الاوراق التي انتهى اجل حفظها في الغرفة ويتضمن الأمر ترحيلها الى دار المحفوظات العمومية بالقلعة وهذه ترصد في استماراة ١١٧ مكرر ( ع . ح ) وتتخذ فيها الاجراءات القانونية .

( و ) التأثير في سجل محتويات غرفة الحفظ بما يتم اتخاذه من اجراءات في المحفوظات بحيث يكون هذا السجل ممثلا للأوضاع السليمة في غرفة الحفظ .

— ١٥٠ —

### عاشرًا — جداول المقررات الوظيفية لأعمال المحفوظات :

تعتبر عملية تحديد اليدى العاملة من العمليات الهامة التى يمكن على أساسها التأكد من أن العمل يؤدى بواسطة القوة البشرية الالزمة بدون أى اسراف أو اجهاد للعاملين ، لذلك فقد وضعت هذه الجداول بحيث يمكن الاستفادة بها في تحديد اليدى العاملة المطلوبة لایة وحدة محفوظات مركرية أو لامركرية وبأى حجم عمل .

والجدوال مقسمة الى ثلاثة فئات هي :

١ — ثلاثة جداول عن المقررات الوظيفية لوحدات محفوظات في النظام المركزى للمحفوظات على ثلاثة مستويات من حيث حجم العمل بها :

(جدوال أرقام ١ ، ٢ ، ٣) .

- (أ) حجم عمل حوالي ٢٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .
- (ب) حجم عمل حوالي ١٠٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .
- (ج) حجم عمل حوالي ٢٠٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .

٢ — جدولان عن المقررات الوظيفية لوحدات محفوظات في النظام الامركرى على مستويين من حيث حجم العمل بها :

(جدوال أرقام ٤ ، ٥) .

- (أ) حجم عمل حوالي ٨٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .
- (ب) حجم عمل حوالي ٢٠٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .

٣ — ثلاثة جداول عن المقررات الوظيفية لمكتب حفظ محلى ، على ثلاثة مستويات من حيث حجم العمل بها : (جدوال أرقام ٦ ، ٧ ، ٨) .

- (أ) حجم عمل ٢٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .
- (ب) حجم عمل ١٠٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .
- (ج) حجم عمل ٢٠٠ مراسلة واردة وصادرة يومياً في المتوسط .

٤ — تم حساب القوة العاملة على أساس معدلات الاداء المبينة في هذا الفصل وهى بطبيعة الحال تمثل الواقع الى حد كبير ، كما روعى فيها جميع الاعتبارات الأخرى المبينة في هذا الفصل مثل :

- (أ) زيادة المتوسط اليومى لجموع المراسلات الواردة والصادرة بمقدار ١٠٪ للمنكريات الداخلية لينتتج المتوسط اليومى لما يفهرس وما يحفظ في الملفات وما يراجع من أوراق حفظ في الملفات .

— ١٥١ —

( ب ) اعتبار المتوسط اليومي للمراسلات الواردة هو نفسه المتوسط اليومي لما يتداول من مراسلات مع زيادة ١٠٪ للمذكرات الداخلية على أساس أن مثل هذه الأوراق يحتاج في غالبية الحالات الرجوع إلى الملفات لانهائها .

( ج ) زيادة المتوسط اليومي للمراسلات الواردة بمقدار ١٠٪ لينتج المتوسط اليومي لما يتبع من أوراق .

( د ) حسبت القوة العاملة لغرفة الحفظ على أساس موظف واحد لكل وحدة محفوظات يرد إليها متوسط يومي لمجموع المراسلات الواردة والصادرة في حدود ٧٥ مراسلة ، وثلاثة موظفين لضعف هذا العدد ويمكن زيادة عدد الموظفين نسبيا .

( ه ) اعتبار أن الموظف يعمل بين خمس ساعات وست يوميا ، وأن الموظف الواحد يمكن أن يقوم بأكثر من عملية في هذه الحدود ، مع مراعاة انسافة الزيادة في مدة العمل في الوحدات التي تكون مدة العمل الرسمي فيها أكثر من ست ساعات ، وكذلك اعتبار الشهر ٢٥ يوما .

٥ — تقديرات معدلات الأداء بناءً على أساس الممارسة الفعلية وتجارب عملية بمعدلات إنتاج ومشاهدات في كثير من وحدات المحفوظات في الأجهزة الحكومية ومع ذلك فهي متغيرة بنسبة حوالي ٢٥٪ بالزيادة أو النقص .

٦ — هذه الجداول هي نمط للاسترشاد ويجب عند التطبيق اجراء التعديلات طبقاً لظروف كل جهاز إداري .  
والجدول هي :

- 104 -

تہذیب

卷之三

مجلات الأداء والشرارات الوظيفية

يتجهون نحو إسلامات واردة من دول العالم.

القرار المؤذنفي : عند موظف يقره بهجت أعيان المنشآت  
1 موظف يتوله بجميع أعمال شريرة لخنزير  
٢ موظفان

卷之三

الخطيب (٢) قبول رقم

**الوحدة** محتوى ظلت في النظام المركزي للجغرافيات

مقدمة	الاداء	نظام المعلوماتية
دقيقة		
الزمن	الزمن	

**المقرر الوظيفي :** عدد ٦ موظفين يوزع العمل بينهم كالتالي :

- ١- لاعمال الفهرسية ؟ والاشتراك  
٢- لاعمال قيد البريد الوارد والم الصادر  
٣- لاعمال المحفظ وتبادل الممتلكات  
٤- لاعمال مراجعة الحفظ وتبادل الممتلكات  
٥- لاعمال غرفة الخدمة

- ١٥٤ -

**جدول رقم (٣) معدلات الأداء والمقابلات الوظيفية**  
**لوحدة مخوّظات في النظام المركزي للمخوّظات**  
**بحجم عمل من ٩٠ إلى ١٠٠ في المؤسسة**  
**أو ردة و ١٠٠ مراسلة صادرة يومياً**

نوع العملية	معدل الأداء	الزمن اللازم		ملاحظات
		بالدقائق	بالمقيقة	
قيد البريد المسادر	٣٠	٣٠٠	٣٠٠	
ال فهورس	٢٧	٢٧٠	٢٧٠	
الخطوة	٢٤	٢٤٠	٢٤٠	
مراجعة الخطوط في الملايات	٢٢	٢٢٠	٢٢٠	
متداول المنشآت	٢٠	٢٠٠	٢٠٠	
الملايم	١٧	١٧٠	١٧٠	
	١٤	١٤٠	١٤٠	

**المفرد الوظيفي :** عدد  
١١ موظفاً يوزع العمل بينهم كالتالي:

- ١ للاشتراك
- ١ لاعمال قيد البريد الوارد
- ١ لاعمال قيد البريد الصادر
- ١ لاعمال الفهرس
- ١ لاعمال الخدمة
- ١ لاعمال مراجعة الخطوط في الملايات
- ١ لاعمال تداول المنشآت
- ١ لاعمال المتابعة ومعاونة موظفي الوارد والمادر
- ١ لاعمال فحص
- ٣ لاعمال

— ١٠٥ —

### جدول رقم (٤)

معدلات الإذاء والضرر لـ المظيفية  
معدلات مخواضات عاليه في المظاهر المخواضات  
جده في حدويد .٣ مراسلة وردود و مراسلة صادره يوميا  
جده عن في حدويد .٣ مراسلة وردود و مراسلة صادره يوميا

بيانات		بيانات	
الإذاء	المظيفية	الإذاء	المظيفية
حساب الرسم	الرسم اللازم	ساعة	الوقت
٣	-	٢	٣
٣	٣٠ × ٣ = ٩٠	٣	٣٠ × ٣ = ٩٠
٣	٦٠ = ٣٠ × ٢	٢	٦٠ = ٣٠ × ٢
٣	١٢٠	٣	١٢٠

المقر الوظيفي : عدد ٣ يوزع العمل بينهم كالتالي :

- ١ للاذاء
- ١ تبديل البريد الوارد والمصدر
- ١ لاعمال غربية الخفظ

- ١٥٧ -

**بيان رقم (٥)**

**معدلات الأداء والمقررات الوظيفية**  
**لوحدة مخنوظات عامة في النظام الاموري للمحفوظات**  
**بحجم عمل في حدود ٥٠٥٠ إلى ١٠٠٠ مراسلة واردة و ١٠٠٠ مراسلة صادرة**  
 **يومياً في التوسيط**

نوع العملية	معدل الأداء بالدقائق	الزمن اللازم	حساب الزمن	ساعة	ملاحظات
٣	٢	٣٠٠ = ٣٠٠	٣ × ١٠٠ = ٣٠٠	٣	
٤	٣	٤٠٠ = ٤٠٠	٤ × ١٠٠ = ٤٠٠	٤	
٥	-			٥	

**المقرر الوظيفي : عدد ٦ موظفين يوزع العمل بينهم كالتالي :**

- ١ لاعين بريد طارد
- ١ لاعين بريد الصادر
- ٢ لاعين شرفة "الخط"
- ١ لاعان إداري

نوع المبنية	مقدمة	الإذاء	بساعة	الملاحظات
غيد البريد الوارد	٢	٣٠	٣٠ = ٣٠ × ١٠	حساب الرؤوس
غيد البريد الصادر	٢	٤٠	= ٤٠ × ١٠	دقيقة
ال فهوسي	٢	٤٤	= ٤٤ × ٢٢	
الخط	٢	٤٤	= ٤٤ × ٢٢	
مراجعة الحفظ في الفحالت	٥	٦٠	= ٦٠ × ١١	
تداول المفاتيلات	٧	٦٧	= ٦٧ × ٣٣	
الطبع	٨	٧٥٧	= ٧٥٧ × ٣٣	

**جدول رقم (٩)** معدلات الزيادة والندرة لـ «المضيبيه»  
لكل حقب حتى يحيى في «الطباطبائي»، «صركتري» للمخطوطات  
ججه بعد في حدود ١٠٠٪ نسراً وزيداً و ١٠٪ متساوية صادره بيضا

**القرار الوظيفي:** عدد موظف يقوم بجميع أعمال المخزونات بـ ٠٠ خطابا صادرا في التوسيط .  
**زيادة المقرر الوظيفي:** عدد الوظيفين يتناسب بهذه النسبة حتى .

- 101 -

۱۸۷

يستخدم عمل ٥٠ مراحلية وأردة ٥٠ مراحلية صادر يومياً في الموسسات  
لكتب خطوط محل في النظام والاداء والمقررات الوظيفية  
بعدلات الاداء والمقررات الوظيفية

نوع العملية	معدل الاداء بال دقيقة	خطاب الزمن	دقيقة	ساعة	ملاحظات
الرسائل البريدية	٢	٥٠ =	٥٠ =	٢	
الرسائل البريدية	٣	٦٠ =	٦٠ =	٣	
الرسائل البريدية	٤	٧٥ =	٧٥ =	٤	
الرسائل البريدية	٥	٩٠ =	٩٠ =	٥	
الرسائل البريدية	٦	١٠٥ =	١٠٥ =	٦	
الرسائل البريدية	٧	١٢٥ =	١٢٥ =	٧	
الرسائل البريدية	٨	١٤٥ =	١٤٥ =	٨	
الرسائل البريدية	٩	١٦٥ =	١٦٥ =	٩	
الرسائل البريدية	١٠	١٨٥ =	١٨٥ =	١٠	
الرسائل البريدية	١١	٢٠٥ =	٢٠٥ =	١١	
الرسائل البريدية	١٢	٢٢٥ =	٢٢٥ =	١٢	
الرسائل البريدية	١٣	٢٤٥ =	٢٤٥ =	١٣	
الرسائل البريدية	١٤	٢٦٥ =	٢٦٥ =	١٤	
الرسائل البريدية	١٥	٢٨٥ =	٢٨٥ =	١٥	
الرسائل البريدية	١٦	٣٠٥ =	٣٠٥ =	١٦	
الرسائل البريدية	١٧	٣٢٥ =	٣٢٥ =	١٧	
الرسائل البريدية	١٨	٣٤٥ =	٣٤٥ =	١٨	
الرسائل البريدية	١٩	٣٦٥ =	٣٦٥ =	١٩	
الرسائل البريدية	٢٠	٣٨٥ =	٣٨٥ =	٢٠	
الرسائل البريدية	٢١	٤٠٥ =	٤٠٥ =	٢١	

مشتبهين بيزيء العمل كافتري : محدد : إنصرار الظبيسي

- ١- لاستهاب التثبيسة والاشراف

٢- لإعجل تحريره والمصادر

٣- لإعجل التحقيق وتناول المنشآت

٤- لاحمال مراجعة المخطوطة وتناول المنشآت

**خطیل و قم (۸)** معلمات اینجا مبتداً معرفی شده.

حجج عن بن هناء و زرارة و معاذة صادرة

الملفر الظبيتي : عدد ٨ مرتين يوم الجمعة العمل بيثنهم كاً لـ :

- الوارد  
عبد البريد الصادر

  - 1 لاعمال قيد البريد الصادرة
  - 1 لاعمال التهرب الضريبي
  - 1 لاعمال الخطف
  - 1 لاعمال مراجعة الحفظ في المنشآت
  - 1 لاعمال تداول المنشآت
  - 1 لاعمال الشباعة ومعاونة موظفي الوارد والصادر



## الفصل الرابع عشر

### تطبيق عملي

#### إنشاء فهرس موضوعي

إن عملية إنشاء فهرس موضوعي لا يجدر اداري تتطلب ما يأتي :

- ١ - دراسة الأوضاع الحالية لعمليات التصنيف والفهرسة للتعرف على ما يأتي :
  - (أ) مدى وفاء الفهارس بحاجة العمل .
  - (ب) حجم الوثائق التي تفهرس والمعدل اليومي لما يفهرس .
  - (ج) أماكن الحفظ وحجم المحفوظات بكل منها .
- ٢ - فرز المحفوظات الموجودة فعلا بغرض تقسيمها إلى محفوظات نشطة أي لا زالت مطلوبة للعمل ومحفوظات غير نشطة أي انتهى العمل بها .
- ٣ - استخراج مجموعة من الموضوعات من المحفوظات النشطة ، ثم تسجيل الموضوعات في قائمة .
- ٤ - يتطلب الأمر أحيانا الرجوع إلى الموظفين المختصين للتعرف على الموضوعات التي يرون فتح ثنايا لها وكذلك للتعرف على أنساب طرق التصنيف بالنسبة لمغارتهم .
- ٥ - دراسة الموضوعات للتعرف على مفهوم كل موضوع تماما وكذلك التعرف على علاقته بالموضوعات الأخرى .
- ٦ - تصنيف الموضوعات في مجموعات رئيسية هي الأبواب ثم تصنيف مجموعة الباب إلى مجموعات فرعية هي الفصول .  
(م ١١ - الأرشيف)

- ١٦٢ -

٧ — استخدام طريقة الترقيم المناسبة لربط الأبواب والفصول  
والموضوعات .

٨ — ينتج ما يمكن أن يسمى النهرس المبدئي .

هذه قائمة تتضمن مجموعة مفروض أنها جمعت من محفوظات أحد  
الأجهزة الإدارية مطلوب تصنيفها في أبواب وفصول و موضوعات بلقباً  
للحطوات الآتية :

١ — أدرس الموضوعات دراسة دقيقة لغرض التعرف على العلاقات  
بين الموضوعات .

٢ — صنف الموضوعات في مجموعات رئيسية بلقباً لموضوعاتها  
للحصول على الأبواب .

٣ — خصم بطاقة وسجل عليها الأبواب .

٤ — صنف موضوعات الباب إلى مجموعات هي الفصول .

٥ — خصم بطاقة لكل باب وسجل عليها الفصول .

٦ — خصم بطاقة لكل فصل وسجل عليها الموضوعات التي تتبع  
إلى الفصل .

٧ — استخدم طريقة الترقيم المناسبة .

— ١٦٣ —

### قائمة الموضوعات

الإيرادات	الشئون التجارية	الشئون المالية	بيع المروقات	السلع	السلطات	الإيرادات العامة
الحسابات	الموارد	التنظيم الاداري	المبيعات	السيارات	شراء الآلات	الاعلام
الشتريات المحلية	موازنة ٨٥/٨٦	تبسيط الاجراءات	السيارات	صيانة السيارات	صيانة الآلات	العلاقات العامة
الترقيات	المخزون السليم	استيراد خامات	الانشادات	العملاوات	توليد ونقل الكهرباء	اصلاح السيارات
اجراس الإنذار	موازنة ٨٤/٨٥	المناقصات المحلية	الاختصاصات	ال MERCHANTABILITY	اعمال الجمارك	صرف قطع غيار
الانشادات	استيراد قطع غيار	الجريدة	توزيع الميزاني	التعدين	صرف آلات	تركيبة كهربائية
المسازن	الحفلات	المقوى الكهربائية	الاستيراد	شراء قطع غيار	رخص السيارات	شئون الموظفين
النكايات	الاستقبالات	الوقاية من المرض	بيع بالانتهاء	رخص السيارات	شراء آلات	شئون الموظفين
المصروفات	الميزاني	الشئون الهندسية	مندوبي البيع	التعدين	الاستيراد	الإيرادات العامة



- ١٦٥ -

### المراجع العربية

بو الفتوح حامد عودة

- تنظيم المحفوظات ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٥٨ .

- جداول ترتيب أسماء المؤلفين العرب في المكتبات ، القاهرة ، دار  
لكتاب العربي ، ١٩٦٧ .

- تنظيم المعلومات الصحفية ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ،

١٩٦١ .

- دليل تنظيم المحفوظات ، القاهرة ، الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة ،

١٩٦٩ .

- لائحة محفوظات وزارة التربية والتعليم ، القاهرة ، وزارة التربية  
والتعليم ، ١٩٥٧ .

- الطرق الحديثة في إدارة وتنظيم المحفوظات ، القاهرة ، مكتبة  
الانجلو المصرية ، ١٩٦٨ .

احمد فؤاد شريف

نظام الاتصال وعملية الادارة ، القاهرة ، المعهد القومي للادارة  
العليا ، ١٩٦٢ .

عبد العزيز الشربيني

محاضرات في تاريخ دار المحفوظات العمومية ، ١٩٥٧ .

مجلس الوزراء

التصنيف التحليلي لمحفوظات الدولة ، اعداد لجنة برئاسة الدكتور احمد  
أنور عمر ، ١٩٥٦ .

محمد احمد حسين

الوثائق التاريخية ، القاهرة ، ١٩٥٤ .

وزارة المالية

لائحة محفوظات الحكومة ، القاهرة ، المطبع الاميري ، ١٩٧٣ .



- ١٦٧ -

## المراجع الانجليزية

1. Classification, An Introductory manual, by Herdman, 1947
2. Filing Systems, By Abu al — futuh Hamid Awdah, 1963,  
Lectures given in the Institute of Public Adminstration,  
( Stenc1 ) .
3. Encyclopaedia of Librarianship, by Landau ( editor ), 1961.
4. A Primer of Book Classification, by Phillips, 1961.
5. Indexes and Indexing, by Collison, 1959.
6. Records Management and Filing Operations, by Odell and  
Strong, 1947.
7. Business Filing. by Basset and Agnew, 1953.
8. Modern Archives, Principles and Techniques, by Schellenberg.  
1956.
9. Modern Business Filing and Archives by Collison, 1953.



القسم الثاني

الوثائق التـارـيخـيـة



## الفصل الخامس عشر

### علم الوثائق (علم الدبلوماتيك)

أولاً : علم الوثائق وتعريف الوثيقة :

يبحث علم الوثائق في الوثائق المكتوبة وتطلق على الوثيقة كلمة **Document** أو **Act** ، والوثيقة المكتوبة هي الوثيقة المصدق عليها من جهة رسمية ، أو إذا كانت صادرة من فرد فلابد أن يكون موقعا عليها .

والوثيقة المكتوبة أيضا تحوى ما يسمى بالعمل. القانوني، أو تحوى واقعة قانونية ، ولذلك وجب أن نعرف العمل القانوني الذي هو محتوى الوثائق المكتوبة .

— العمل القانوني هو عمل ارادى يراد به احداث او تعديل او الغاء التزام ما ، ويمكن أن ينفصل في هذا العمل أمام القضاء .

فالوثيقة اذن لها صفة قانونية اذ يمكن أن يلتجأ إليها أمام القضاء — ومن أمثلة الاعمال القانونية — البيع والهبة — ومن ناحية السلطة التنفيذية — قرارات التعيين (١) .

كل هذا ينطلق عليه وثيقة بالمعنى القانوني — وهذا العمل القانوني منفصل عن الوثيقة المكتوبة ، وان كانت دائما تحوى عمل قانوني ، الا أنه يمكن تصور العمل القانوني دون الوثيقة المكتوبة ، فمثلا يمكن للقضاء أن يكتفى بالشهادة الشفوية دون الاعتماد على الوثيقة المكتوبة — ولكننا لا يمكن أن تتصور وثيقة بالمعنى العلمي دون ان تحوى عملا قانونيا — فالوثيقة القانونية اذا هي الوثيقة المكتوبة التي يبحثها علم الوثائق .

( ١ ) محمود عباس حمودة : المنهج العلمي للوثائق والتوثيق — مقال في حوارية كلية الاستشريات بجامعة قطر — العدد الاول من ٢٠٠٣ .

— ١٧٢ —

وهناك نوع من الوثائق لا يحوى عملاً قانونياً أى عملاً ارادياً ، ولكنه يحوى واقعة قانونية يترتب عليها آثار ونتائج قانونية كالميلاد والزواج والوفاة ، ولكننا نطلق عليها وثائق قانونية ويدخل أيضاً فيما يحيطه علم الوثائق ، وهناك أمثلة أخرى للوثائق أقل أهمية للعلم من الالتماسات والتقارير والمشروعات والرسائل أو الخطابات ، فهذه لا تعدوها وثائق لسبب هام وهو أنها لم توضع في قالب معين ولذلك كانت الصيغة المعينة والقالب المعين شرطاً هاماً من شروط الوثيقة بمعناها العلمي والقانوني .

ولدراسة الوثيقة يمكن أن ننظر إليها مثلاً من ناحية خطها ، لذلك يجب دراسة علم الكتابة أى علم قراءة الخطوط القديمة ودراسة تطورها – وننظر إلى الوثيقة من حيث لغتها وهذا يتطلب معرفة باللغة وفقه اللغة ، وننظر إليها أيضاً من حيث القالب الذي صيغت فيه أى نظر إلى النص أو الصيغة القانونية الواردة فيها .

وقد عرفت الوثيقة المكتوبة بأنها إعلان مدون عن شيء له طبيعته القانونية صيغ في قالب أو شكل خاص مناسب للظروف (٢) .

كلمة وثيقة في العربية كلمة عامة غير محددة المعنى وتتعلق على المستند قانونياً كان أو غير قانوني .

ويجب أن نستعمل هنا لنظا آخر هو الوثيقة الدبلوماتية « نسبة إلى علم الدبلوماتيك » وهو العلم الذي يتناول بالدراسة النقدية المصادر الأدبية الرسمية للتاريخ وعلى الأخص تلك المصادر التي تكتنفها الشكوك وينار حول صحتها الجدل والاعتراضات – كالدستور والبراءات والمراسيم والمعاهدات والاتفاقيات والوثائق الشرعية وغير ذلك من الوثائق التي تحفل بها الأديرة والكنائس ، كما يعني بدراسة وتحليل المكتوب الذي صيغ في قالب خاص أو شكل مناسب للظروف ويتضمن فعلاً قانونياً أو واقعة قانونية كما سبق أن ذكرت .

(٢) توفيق أسكندر : محاضرات في علم الوثائق ، ١٩٥٥ .

والوثيقة الدبلوماتية بهذا المعنى مصدر اصيل من مصادر التاريخ لأن كاتب الوثيقة لا يخضع للعوامل الشخصية والميول السياسية والاجتماعية التي قد يخضع لها كاتب التاريخ هذا فضلاً عن أنه يخضع لرقابة الديوان أو الهيئة التي تصدر عنها الوثيقة .

والوثيقة الدبلوماتية بهذا الوصف يدرسها علم من العلوم المساعدة للتاريخ ، هو علم الدبلوماتيك . الذي يهتم بدراسة الوثائق من حيث الشكل اي الخصائص الخارجية والداخلية ، والخصائص او المميزات الخارجية تشتمل على : ما يتصل بالسادة التي كتبت عليها الوثيقة والخبر والخط والتوكيعات والاختام وطريقة الارسال .

اما الخصائص والمميزات الداخلية فهي تشتمل على كل ما يتصل بلغة الوثيقة وصياغتها وما بها من وقائع وحقائق تاريخية او قانونية .

ويمكن القول أن المميزات الخارجية هي ما يمكن أن تدرس على الوثيقة الأصلية فقط .

اما المميزات الداخلية فهي تدرس على الأصل وعلى الصورة ايضا ، وعلم الوثائق يدرس الوثيقة من حيث .

١ - الشكل للتعرف على صحتها الدبلوماتية او زيفها ( النقد والتحليل الدبلوماتي ) .

٢ - المحتوى من أجل استخراج شاهد تاريخي منها - وتحديد قيمة هذا الشاهد كمصدر للتاريخ .

والوثيقة حالتان رئيستان هما الأصل والصورة ، وقد تكون الوثيقة على شكل صفحة او قطعة picco او ملف . Roll من عدة درج موصولة او كتاب Codex Form من مدة اوراق مجمعة ويحوى السجل ( Register ) صور الوثائق - والوثائق كعلم مساعد للتاريخ تتبع المنهج التاريخي ومهمة الوثائقى هي تمهد السبيل للمؤرخ لكتابه بحوث مبتكرة .

وتحوى دور الوثائق - التي تقوم بجمع الوثائق التي تتصل بتاريخ كل دولة في جميع العصور - أنواعاً عديدة من الوثائق يمكن تقسيمها أو تصنيفها على النحو التالي :

١ - من حيث الفرض الذى يرمى إليه الفاعل القانونى (أى المتصرف) من كتابة الوثيقة وعلى هذا الأساس يمكن تقسيمها إلى نوعين :

(١) وثائق يقصد بها أن تكون مستنداً أو دليلاً على القضاء ، يثبت بها الفعل أو التصرف القانوني الذي يتم بمجرد توافق الارادتين .

(ب) وثائق ضرورية لقيام العمل القانوني في ذاته مثل الهبة – التي لا يمكن أن تتم إلا بوثيقة مؤرخة موقع عليها من شهود ، ولذلك فإن كتابة الوثيقة في هذه الحالة تعتبر ركنا أساسيا في نشأة العمل القانوني وعنصرا .،هما من العناصر الرسمية للوثيقة ولا يتم التصرف بدونه – وهذا التقسيم مهم من وجهة نظر القانون – فكلما زاد الاعتماد على الوثائق المكتوبة ، كان ذلك دليلا على تقدم النظم القانونية والحضارة في الدولة وكما يقال ( الكتابة تفوق الشهادة والكلام ينسى وتبقي الكتابة ) .

٢ - تقسيم يعتمد على مدى صحة الوثيقة وعلى مبلغ الاعتماد على هذه الصحة - فتقسم الوثائق الى نوعين هما :

(١) نوع من الوثائق قام بتحريره وكتابته أو أشرف عليه وراجمه موظف رسمي مختص — المونق — ولا يجوز الطعن في مثل هذه الوثائق ، وهو نوع غير مشكوك في صحته الرسمية .

(ب) نوع من الوثائق قام بتحريره وكتابته الاترداد دون الرجوع الى وظف رسمي مختص او غير مستمددة من جهة رسمية .

٣ - ينقسم النوع الثالث من الوثائق الى عامة وخاصة:

(١) وثائق عامة : كالنماذج والفرمانات والمراسيم الأميرية أو الملكية والقرارات الجمهورية أو الوزارية والإوامر الإدارية — وهي صادرة عن جهة رسمية وتحوي أشعاراً تتعلق بالقانون العام .

— ١٧٥ —

( ب ) وثائق خاصة : مثل العقد غير المؤتمن وغير المسجل — لم تصدر عن جهة رسمية ، وتحوى اتفاقاً تتعلق بالقانون الخاص ( بيع — وقف — إيجار — استبدال — هبة — زواج ) وهذا التقسيم ينبع على الطبيعة القانونية للوثائق .

ويمكن القول بأن الوثائق التي تحت اتفاقاً قانونية صادرة عن أفراد أو هيئات ومتصلة بالقانون الخاص وثائق خاصة — سواء كانت هذه الوثائق مصدقاً عليها أو غير مصدق عليها — مؤقتة أو غير مؤتقة — وما عدا ذلك فهو من الوثائق العامة .

٤ — هناك تقسيم آخر من وجهة نظر المؤرخين وينقسم إلى :

( ١ ) وثائق ديوانية : صادرة عن ديوان معين — وتتبع قواعد ثابتة أو مرجعية في صياغتها وطريقة إخراجها وشكلها مثل الوثائق الصادرة عن وزارة الخارجية أو وزارة الحربية أو وزارة العدل ( التي تجمعت في أرشيفاتها من قبل ) .

وهذه النوعيات من الوثائق تحفظ في دور الوثائق أو ( دور المحفوظات ) بجانب الأشرطة المسجلة والاسطوانات والأفلام والشرايخ والاختمام وكل ما يتصل بتاريخ الدولة أو الأقاليم مما يغتير الذاكرة الحية للدولة أو الأقاليم .

ثانياً : مصطلحات في علم الوثائق والارشيف :

### ١ — الأرشيف :

ان كلمة أرشيف كلمة شائعة لا يسهل تحديدها او تعريفها. تعريفاً محدوداً ، بهذه الكلمة مشتقة من الكلمة يونانية Arche « آرن » ومعناها وثيقة — والمعنى هنا بمعنى العمل الإداري او الحكومي — كما تدل هذه الكلمة على المناصب الرئيسية Magistracy . وقد اطلقت على مجموع الأوراق والمستندات التي تتجمع لدى الموظف اثناء عمله ، ومنذ العصر الوسيط بدا يتحدد معنى الكلمة باطلاقها على الوثائق القديمة التي لها أهمية خاصة .

## ٢ - دبلوماتيك :

كلمة دبلوماتيك نسبة الى لفظ ( Diploma ) الاغريقية الاصل ومعناها الحرف الصحيفة التي تلوي مرتين (٣) - وكان الرومان يستعملونها اول الامر للدلالة على الجواز او الرخصة بالسفر . اما في اللغة اللاتينية لفظ Diplo بمعنى ضعف او مضاعف ( اي مرتين ) ، ودبلوما في هذه اللغة يعني الرسالة المطوية مرتين ، او تعني تلك الرسالة الرسمية المسادرة عن جهة حكومية ، وللديبلوما معنى آخر هو ( الوثيقة التاريخية ) Historical Document ومن المعانى وثيقة الشرف او الامتياز Privillego . وبعد ذلك جرى استعمالها بمعنى الهبة او الامتيازات الاميراطورية .

وفي المعاهد الدراسية تعنى الدبلوما ، الوثيقة التي تمنح للطلاب التخرج في كلية او جامعة تثبت اكماله الدراسة او التخرج في تلك المدرسة او المعهد او الجامعة - اما في السياسة فكلمة ( الدبلوما ) تعنى تنظيم العلاقات بين الدول عن طريق المفاوضات .

## ٣ - السجلات :

السجل من الناحية الدبلوماتية كتاب مخطوط دون فيه مفرد او شخص معنوى ما عنى بالوقائع . او نسخ فيه صور الوثائق التي سدرت منها او وردت اليها .

ومنها ما دون فيه اول تحرير للوثيقة اى المسوده وفي هذه الحالة لا يعتبر السجل - سجلا للصور - ومن امثلة هذا النوع سجلات المسجلين والمحاضر وسواء كان السجل للأصول او سجلا للصور فان هناك ميزات مشتركة بينهما من اهمها ان التدوين في السجل يتم تباعا يوما بيوم وكلما كان هناك داع للإصدار او التسلم ولذلك كان لكل سجل فترة زمنية معينة يقع فيها (٤) .

(٣) سالم الالوسي : الدبلوماتيك من ١٣ ، توليف استكتدو : محاضرات في علم الوثائق سنة ١٩٥٥ ، محمد احمد حسين : الوثائق التاريخية .

(٤) سجلات الدواوين والمجالس والمديريات في مصر في القرن التاسع عشر ( دار الوثائقية بالناشرة ) .

- ١٧٧ -

وهناك نوع آخر من السجلات قد يكتب دفعه واحدة ، هذا النوع ليس له قيمة قانونية ويطلق على هذا النوع الآخر ( Cartulaire ) سجل غير تباعي .

اما النوع الاول وهو السجلات التباعية Registro فمقدارها كبير وتسهيلا لدراستها قسمها علماء الوثائق الى انواع حسب الجهات المساعدة منها ومن اشهرها :

#### ( ا ) سجلات القضاء :

يختلف نظامها بحسب النظم القضائية المتبعة او بحسب درجة المحاكم القضائية (٥) .

#### ( ب ) سجلات الدواوين :

وهي من اهم المصادر بالنسبة للمؤرخين وتصلح للبحث في مختلف انواعها سواء كانت بلغة شرقية او غربية ، او كانت خاصة بديوان كبير او مسني (٦) .

#### ( ج ) سجلات الوثائق الخاصة :

وهي نوعان او فرعان — فهناك وثائق يطلب الافراد تسجيلها بأنفسهم ولسلفهم ، وهنالك وثائق يفرض القانون تسجيلها فرضا كما يفرض القانون اعلان هذه الوثائق لسلحة الغير (٧) .

#### ٣ - اصل الوثيقة ( الأصل ) :

الاصل هو المخوب الاول القديم — وقد يكون هناك اكثر من اصل

( ٥ ) مسجلات، المهام الشرعية في مصر في العصر العثماني ( الباب العالى — الجامع المأولون ، .. ، نامع الزائد .. القسمة العسكرية ... ) — ارشيف الشهير العتارى والتويق بالقاهرة ، مسجلات، الادارة العامة للحقانية ، سجلات مجلس الاحكام بدأو الوثائق بالقاهرة .

( ٦ ) مسجلات، ديوان الجمادية في القرن التاسع عشر ( دار الوثائق القومية بالقاهرة ) سجلات دوائر المدارس ( دار الوثائق القومية بالقاهرة ) .

( ٧ ) مسجلات المهام الشرعية بسلحة الشهير العتارى والتويق بالقاهرة .

-- ١٧٨ --

للوثيقة الواحدة — ولكن هذه الأصول مهما تعددت فانه قد قام بها فاعل الوثيقة — وهي التي حوت كل الميزات الداخلية والخارجية التي أراد صاحبها أن يخلعها عليها .

وهناك تعريف آخر للأصل هو :

الأصل هو كل وثيقة مكتوبة أثبت فيها عمل قانونى ومزودة بامضاد أحد الطرفين أو كليهما .

والأصل يجب أن يكون كاملا من حيث الشكل ومن حيث النص ، وهو الوثيقة في حالتها المنتهية الكاملة التي تجعلها قادرة على احداث كل النتائج التي يرغب الفاعل القانونى أن يصل إليها ، أى أن الأصل هو الوثيقة التي توفرت فيها كل شروط الشكل والتي تحمل ما نطلق عليه عالمة الأصل أو أثبات الأصل ومن أمثلة هذه العالمة — التوقيعات والاختام .

#### ٤ - الصورة ( صورة الوثيقة ) :

يمكن أن نقسم الصور إلى نوعين ، صور انتقلت اليها متقرقة ، أو صور انتقلت اليها مجتمعة في هيئة كتاب مخطوط أو بعبارة أخرى انتقلت اليها في سجل .

ومن الصورة ماله قيمة الأصل تماما ، ويمكن أن يحل محل الأصل في كافة الحالات التي تتطلب ابراز هذا الأصل والاعتماد عليه ، ومن الصور ما ليس الا مجرد مجموعة كتبها فرد لغرض شخصى — واذا نظرنا الى الناحية القانونية امكننا ان نقسم الصور الى نوعين .

#### النحو الأول :

صور لها قوة الدليل والمستند القانونى وفي هذه الحالة تعتبر لها قيمة قانونية .

### النحو الثاني :

سور ليست لها قوة قانونية ولا يمكن أن تستخدم كمستند أو دليل .

ومن الأسباب التي دعت إلى استخدام الصورة مكان الأصل :

( ا ) إبراز المستندات في أكثر من مكان واحد في وقت واحد ،  
ملحوظة على الأصل استخدمت الصورة .

( ب ) تقادم العهد على الأصل بحيث لا يمكن قراءة الخط — مما استدعي  
تحرير وثيقة جديدة ( صورة ) .

والصورة المصدق عليها او الصحيحة هي التي قام بتحريرها موظف  
رسمى أو مسجل .

### ٥ — أشخاص الوثيقة :

من ميزات الوثائق الشراك أكثر من شخص في تحرير الوثيقة ، ولذا  
يتعين علينا أن نحدد الأشخاص الذين يشتراكون في تحرير الوثيقة أو الذين  
برد ذكرهم فيها وهم :

( ا ) **الفاعل القانوني** : وهو الشخص الذى قام بالعمل الارادى  
القانونى الذى حرته الوثيقة — فالبالغ فى عقد البيع هو الفاعل القانونى ،  
ومن الممكن أن يكون الفاعل القانونى حاكماً أو فرداً من الشعب أو هيئة من  
الهيئات .

( ب ) **الفاعل الوثيقى** : قد يكون الفاعل الوثيقى غير الفاعل القانونى ،  
وقد يكون هو نفسه — ففى حالة وثيقة صادرة عن حاكم تكون هذه الوثيقة  
باسم هذا الحاكم — لأن الفاعل القانونى فى هذه الحالة هو نفسه الفاعل  
الوثيقى — وفي حالة عقد بيع مسجل يكون العقد صادراً عن المسجل وباسم  
وفى هذه الحالة يكون المسجل هو الفاعل الوثيقى فى حين أن البائع هو الفاعل  
القانونى وهو ما شخسان أساسيات فى الوثيقة .

- ١٨٠ -

(ج) المعنى بالوثيقة : أي المقصود بالوثيقة — وهو الشخص الذي كتب الوثيقة من أجله ، أو كتب لصالحه ليحتفظ بها .

(د) المخاطب في الوثيقة :

(هـ) محرر الوثيقة :

هو الذي قام بصياغة الوثيقة ووضعها في صيغتها النهائية .

(و) الساكت :

هو الشخص المتواضع الذي أمسك بالقلم ودون الوثيقة اعتماداً على الصيغة التي وضعها محرر الوثيقة .

## ٦ - الميزات العامة للوثيقة :

الوثيقة في نظر الوثائق كالبناء القديم بالنسبة للأثرى ، فلابد من تحليها بطريقة منتظمة ، وبعبارة أخرى لابد أن تتم بالميزات العالية التي تشتراك فيها كافة الوثائق سواء كانت هذه الوثائق أصولاً أو صوراً . وتنقسم هذه الميزات إلى قسمين :

(أ) الميزات الخارجية للوثيقة :

هذه الميزات الصدق بالأصول منها بالصور فهي تتعلق بالسادة التي كتب عليها الوثيقة (بردى — رق — ورق) ولذلك يجب على الوثائقى أن يلم بتاريخ مواد الكتابة ويدراسه الخط ونوع المداد وحجم الوثيقة وأن يدرس إخراج الصحيفة مع الاهتمام بدراسة الأختام .

(ب) الميزات الداخلية للوثيقة :

يمكن دراستها على الأصل كما يمكن دراستها على الصورة ، بل يمكن دراستها على نسخة مطبوعة من الوثيقة ، في حين ان الميزات الخارجية لا يمكن ان تدرس الا على الوثيقة نفسها .

— ١٨١ —

وتدور دراسة الميزات الداخلية حول دراسة الميزات اللغوية ؛  
واللغات القديمة وما كان يتبع أحياناً من اتخاذ أسلوب معين كالسجع مثلاً  
وأهم هذه الميزات دراسة مضمون الوثيقة وصيغها وأجزائها .

#### ٧ - تحرير الوثيقة :

يمكن تقسيم طرق تحرير الوثائق إلى نوعين رئисيين :

النوع الأول : نطلق عليه التحرير الذاتي — يتحدث فيه الفاعل القانوني  
بخسیر المتكلم فيقول « أنا فلان قد بعت إلى فلان » أو « أنا فلان تنازلت  
لفلان » .

وقد تختلف صورة الفعل التي ترد في الوثيقة ماحياناً تكون بصيغة  
المضارع فتكون — « أنا فلان أتنازل ..... » ويصبح أن تكون بصيغة الماضي  
فيقول « أنا فلان تنازلت » أو « نحن سلطان ..... قد تنازلنا » .

فإذا ورد الفعل بصيغة المضارع قبل عنوانها لها طابع التصرف — لأن  
المتكلم بصيغة المضارع يبدو أنه يتصرف فعلاً — فيطلق عليها في هذه الحالة  
( وثيقة تحرير ذاتي بضمير المتكلم وفعل مضارع ) (٨) .

#### النوع الثاني : التحرير الموضوعي :

يتحدث فيه الفاعل القانوني بضمير الغائب وتتخذ الوثيقة في هذه الحالة  
شكل تقرير فيقول « تنازل فلان الأول إلى فلان الثاني » ولبيان هذا التحرير  
الموضوعي يمكن أن نقسمه إلى تحرير شخصي وتحرير غير شخصي ، نفي  
التحرير الشخصي تكون الوثيقة على لسان شخص غير صاحبها — مثل هذا  
الشخص قد يكون مسجلًا فيقول « قد سجلت أنا فلان المسجل أن فلاناً قبل  
كذا وكذا » .

ونوع آخر من التحرير الموضوعي هو التحرير غير الشخصي — يرد على  
عيّنة مذكرة « بما تنازل عنه فلان إلى فلان » دون ذكر الفاعل القانوني .

( ٨ ) توفيق استادر : مباحثات في علم الولان ، ١٩٥٥ .

- ١٨٢ -

## ٨ - أجزاء الوثيقة :

يمكن أن نقسم الوثيقة إلى جزئين رئيسيين :

**الجزء الأول : النص : Text**  
**والجزء الثاني : البروتوكول Protocol**

والنص تحدده الطبيعة القانونية للوثيقة وهو يختلف بعد الشكل الوثيقة العام ، وتبعاً للموضوع القانوني .

أما البروتوكول فهو لا يختلف إلا فيما يجري عليه الأفراد أو الدوافعين ، بحيث أنه لو أرسلت وثيقتان في يوم واحد من ديوان واحد إلى مسلم واحد ، فإنهما قد يحويان نصين مختلفين ، ولذلک البروتوكول بهما واحد . ولذلك كان نقد البروتوكول من الناحية الونيقية تقىداً إلينا . في حين أن النص هو الذي يتيح فرصة للنقد سواء كان هذا النقد قانونياً أو ماريختياً - وتقسيم الوثيقة إلى هذين الجزئين الرئيسيين النص والبروتوكول ليس تقسيماً حديثاً ، بل قال به أكثر من واحد من كتاب دوافعين الائتمان في العصر الوسيط ، ولكنهم اطلقوا على هذين الجزئين أسماء أخرى ، فاعتلقوا على النص : البنود أو الفصول وعلى البروتوكول الأشهاد أو الإعلان .

وينقسم البروتوكول إلى قسمين :

**(أ) البروتوكول الافتتاحي :**

يشمل الصيغة التي ترد في أول الوثيقة وتشمل البسمة والتعريف بالفاعل القانوني والمخاطب والتحية .

**(ب) البروتوكول الختامي :**

يشمل علامات الصحة والاثبات كالتوقيعات والاختام والتاريخ والدعاة الختامي (مثل الحسبة) .

هذا ويشتمل النص على المدخل والتنويه والعرض ثم موضوع التصرف الذي بين فيه الفاعل القانوني العمل القانوني الذي يريد القيام به ، ثم الفقرات الختامية ، وهي عبارة عن صيغ معينة تلى التصرف وتترجم إلى أغراض أهمها :

— ١٨٣ —

( ا ) الاحتفاظ بحقوق الفاعل القانوني .

( ب ) ضمان ما ورد بالتصريح .

( ج ) اعلان الصفة الرسمية للوبيضة .

وما اتخذ في سبيل ذلك من الاجراءات وهذه التقرارات الختامية تتاثر  
عادة بالقوانين القديمة او المشرع او القوانين الحديثة .



## الفصل السادس عشر

### دور الوثائق التاريخية

اولا : دار الوثائق - رسالتها وادارتها وتنظيمها في الوطن العربي :

ان عشرات الدول بعد ان استكملت استقلالها السياسي قد خطت نحو مسیر جديد ، فشعرت بالحاجة الى معرفة ماضيها ومكانتها في التاريخ ، وتبهت الى اهمية انشاء دور الوثائق لجمع مصادر التاريخ وحفظه وتنظيمه وتيسير الاطلاع عليه ودراسته ، فآمنت بالقول المأثور :

« ان البلاد التي ليس بها دور للوثائق أشبه بالریض الذي اصيّب منقادان الذكرة » ، فلا تاريخ بدون وثائق ، فالوثائق هي الأصول التاريخية النزيحة التي يعتمد عليها المؤرخ اعتنادا كبيرا .

ولم تعد دور الوثائق دورا لحفظ المستندات والحجج التي تثبت الحقوق بل اصبحت عنصرا من عناصر الثقافة القومية والمستودع الاول لادوات البحث في التاريخ القومي .

وتحذّج الوثائق اينما الى منهج البحث التاريخي ، وتمر بالمراحل نفسها مثل جمع الوثائق والاسوول ونقدها سلبيا وايجابيا والتاليف بين الحقائق وتركيبها وعرضها .

وهذه المراحل التي يرتكن إليها المؤرخ في كتابة التاريخ لا يستغنى عنها في دراسة الوثائق ، وعلى هذا الاساس فدراسة الوثائق تعتمد على ما يعرف بالعلوم المعايدة واثرها عالم ( الباليوجرافيا ) Paleography ) وهو علم دراسة الخلوات القديمة المستخدمة في كتابة الوثائق والمخطوطات ، وعلم اللغة ليكون الباحث على علم تام بالرسوم التاريجية التي كتبت بلغات

- ١٨٦ -

مختلفة ، وعلم دراسة الأختام وعلم النقد والمسكوكات القديمة وعلم الأركيولوجيا ( الآثار القديمة ) .

ومن الأمور الهامة التي تعمل على رفع مستوى الدراسات التاريخية ، أن نعنى بدراسة الوثائق ومصادر التاريخ القومي .

وكافة العلوم المتصلة بالتاريخ العربي معتمدة أساساً على المصادر الأصلية المودعة بدور الوثائق ووحدات الأرشيف التي تضم جزءاً هاماً من تراث الأمة العربية .

ومحافظة على مصادر التاريخ القومي ينبغي أن نهتم بدور الوثائق التاريخية وبوحدات الأرشيف التي تضم أوراقاً تصبح على مر الزمن جزءاً من تاريخ الدولة . وأن نهتم برعايتها وإدارتها وقتاً للأسس العلمية الحديثة، وأضعين في الاعتبار دور دار الوثائق ، في رعاية وتطوير الأرشيف الجاري ( الحديث ) في أجهزة الدولة ، ورفع مستوى العاملين فيه .

ولسنا بحاجة إلى القول بأن مشروع إعادة كتابة التاريخ القومي العربي من جديد ، سيعتمد بالدرجة الأولى على المصادر الأصلية من الوثائق التاريخية ، اذ هي المصادر المعتمدة الصحيحة التي يجب أن يرجع إليها المؤرخ ليجد فيها الواقع فعلاً ، ويستمد منها الحقيقة التاريخية المجردة من التزعزعات والأهواء .

و قبل أن نتكلم عن دور الوثائق وإدارتها وتنظيمها ، يجدر بنا ان نذكر شيئاً عن التعريف بالوثيقة وتاريخ العناية بالوثائق والأرشيف .

كلمة « وثيقة » باللغة العربية غير محددة المعنى وتطلق على المستند قانونياً كان أو غير قانوني .

والوثيقة الدبلوماتية مصدر أصيل من مصادر التاريخ – وهي الأصول النزيهة التي يجد المؤرخ بين ثنايا سطورها من الحقائق ما يسد الثغرات الناقصة ويستكمل الحلقات المفقودة .

وبصفة عامة يمكن القول بأن الوثائق هي الوراق التي انشئت لثناء تابية اي عمل من اي نوع وكانت جزءا من هذا العمل - لذلك حفظت لدى الاشخاص المسؤولين عن تصريف هذه الاعمال للرجوع اليها ، وهى لا تقتصر على الاعمال الحكومية بل تكون وثائق لجمعيات او لأشخاص او لهيئات غير حكومية ، وهى تتجمع بطريقة طبيعية أثناء تصريف اي عمل من الاعمال ، فهى لا تتجمع لأن أحدا قد أحضرها ، لكن يثبت نكرة ما او نظرية معينة - بل تمت بطريقة طبيعية ولها تكوينها الخاص ، وهنالك علاقة طبيعية بين اجزائها .

#### ثانيا : تاريخ الوثائق والارشيف في مصر :

اذا ذكرنا تاريخ الكتابة والكتاب والوثائق كانت مصر فاتحة لهذا المجال .

نوهوا القديمة هي التي هدت من بعدها الشعوب الى التدوين والتوثيق .  
— اذ كان من المبادئ الواضحة في حياة آل فرعون ، أن ما لم يقيد في وثيقة يقصد غير موجود ، لذلك لا يبدو غريبا بعد ذلك ان امتدت آثارهم بالكتابة والرسوم ، وليس غريبا ان تحتل وظيفة الكاتب عندهم محل الاول بين وظائفه الدولة .

ولم يكن لقب الكاتب قاصرا على من يشتغل بالتدوين والتوثيق ، وإنما هو لدولاته، المتقدرين من القضاة و كتاب رجال الدولة ، فالقاضي كان يدعى كبير الكتاب وكبير القضاة . وكان يسمى المشرف على الوثائق الفرعونية العليا ( الادارة القضائية ) وبهذه الادارة كانت تحفظ السجلات التي تنسخ فيها الاحد سام .

اما بيت البحريات الملكية او ادارة القيودات فكانت تعمل على توثيق الروابط بين الادارات الحكومية . اما بيت المكاتب او ادارة المحفوظات فكانت تودع فيها العقود المسجلة وكذلك حفظ الوراق والمستندات . وكان كتاب الرسائل ذليلون رسائلهم بما يشمن المحافظة على الوثائق بعبارة

— ١٨٨ —

« وتحفظ في دار المحفوظات » أو « احتفظ بكتابي هذا لينخذ منه شاهدا في مستقبل الايام » ، وغير ذلك من العبارات التي تدل على قبمه الوناق في حماه آل فرعون .

وفيما بعد أسس الامبراطور هادريان ( الروماني ) دار الوناق العامة في السيرابيوم ، كما أنه كان بعاصمة كل مديرية دار للوناق دائنة ينقسم إلى قسمين : قسم يسمى دار الوثائق العامة التي تخزن المداببات الرسمية وسجلات الخرائب والاحصاء وغيرها — وقسم يبين المطبوعات جمجمتها .

وبعد فتح العرب لمصر ومنذ أن استقل احمد بن طولون ووسيع نيلهم . ادارته بدأ تنظيم المكاتب والوثائق ، فوضع الاساس الذي سار فيما بعد نواة لديوان الانشاء .

وكان صاحب ديوان البريد قبل العصر الفاطمي هو القائم بأعمال المكاتب والوثائق ، وديوان البريد كان في ذلك العصر يتكون من قسم ديوان الرسائل .

وفي العصر الفاطمي زادت قيمة ديوان الانشاء اذ اهتموا بتسجيل حقائق أخبارهم ، وكتبت في هذا الديوان السجلات والتقليدات والمناشير والمعهود .

وكان هناك موظف يلخص الكتب الواردة ليطلع عليها الرئيس قبل عرضها على الخليفة ؛ وكان يخصص كاتب لإنشاء التقليدات ، وهي الاوامر التي تقضى بتعيين النواب والقضاء والكتاب — وأخر مكاتب كبار رجال الدولة وأخر للمناشير ، وكان بالديوان فهارس متنوعة بالموضوعات — وكان متولى الديوان يعرض الردود على الخليفة ليأخذ عليها العلامة .

وإذا انتقلنا إلى العصر العثماني — لوجدنا ان الوثائق كانت تصدر عن ديوان البائسا والديوان الدفترى وديوان الرزنامة — وفي عهد محمد على ( في القرن التاسع عشر ) تم إنشاء دار المحفوظات بالقلعة ( الدفتر خانة سنة ١٢٤٤ھ ) لحفظ الأوراق والسجلات وفقاً للوائح والتعليمات التي تتضمن بارسال الأوراق إليها بعد مدة معينة من انتهاء العمل بها . وكانت وظيفته

أمين المفتش خاتمة دار المخطوطات ) تدور حول حفظ الوثائق واعداد التقارير ويعطى المسئول .

وفي عام ١٩٢٥ امر الملك فؤاد بتشكيل لجنة برئاسة الدكتور حسن نسيت ، انت هدف لحرر الوثائق وتحسنيفها وترجمتها ، ثم استقدم المنسنفي الفرنسي ديني سنة ١٩٢٦ وعهد اليه بفحص الوثائق التركية التي تتدلى بباريس اسرته وأجداده .

ثم جمعت الوثائق التاريخية بقصر عابدين ( القصر الجمهوري حاليا ) من بين الوثائق الموجودة بالقلعة في دار اطلق عليها « دار الوثائق السريّة والمخطوطات التاريخية الملكية » سنة ١٩٣٣ واقتصرت على الوثائق التاريخية من بداية حكم محمد على حتى بداية الحرب العالمية الأولى سنة ١٩١٤ .

وكان الغرض من إنشائها اتاحة الفرصة لبعض المؤرخين ليكتبوا لها تاريخ اسرته وفقاً لرغباته وتوجيهاته .

وبعد قيام ثورة يوليو ١٩٥٢ بعدة سنوات أعيد افتتاح دار المخطوطات التاريخية الملكية بعد إغلاقها عدة سنوات — باسم دار الوثائق التاريخية القوية ، وذلك بموجب القانون رقم ٣٥٦ لسنة ١٩٥٤ الخاص بانشاء دار الوثائق القومية ، اتقوم بجمع الوثائق التي تتصل بتاريخ مصر في جميع العصور وذنابها وتناسبها ويسهل دراستها والعمل على نشر الهام منها وفقاً لخططة اجتماعية الجان المختصة .

### ثالثاً : ادارة دور الوثائق ووحدات الأرشيف :

ان الادارة هي عملية توجيه وقيادة للجهود البشرية لتنفيذ الاعمال بواسطتهم ، من اجل نهاده وتقديره ورقابة مجهوداتهم لتحقيق هدف معين .

ويجب الا يترك الحرية لكل فرد للعمل على تحقيق هدفه بالطريقة التي يرون لها والا تؤدي النتيجة نوعاً من التضارب والفوبي لاختلاف ونهايات ، نسبات ورحلات العاملين . لذلك يجب اختيار رئيس او مشرف على العمل ويطلق عليه مدير دار الوثائق او مدير الأرشيف .

- ١٩٠ -

ويجب أن يهتم المدير أو الرئيس المسؤول بالمشاكل التي تواجه الجهاز الذي يعمل فيه فيحاول حلها ويعمل دائمًا على تطوير هيكل الإدارة السامة بالدار أو الأرشيف وي العمل على تبسيط إجراءات العمل حتى تصبح على درجة عالية من الكفاءة ، كما يجب عليه أن يحدد أهداف و اختصاصات الجهاز التابع له ، وي وضع السياسات الكفيلة بتحقيق تلك الأهداف .

هذا بالإضافة إلى الإشراف والرقابة على العمل وتنسيق الجهود البشرية لامكان تنفيذ اللوائح والتشريعات وخطط العمل المرسومة .

ويجب أن يتعاون مدير دار الوثائق أو مدير الأرشيف نائب ( ونبل ) أو عدد من مديري الإدارات أو رؤساء الأقسام للإشراف على الاعمال المختلفة ، وتوجيه العاملين في المجالات المتعددة ومساعدة الرئيس الأعلى في أعمال الإدارة والإشراف لتحقيق الهدف على أكمل وجه .

والتنظيم هو تعريف وتحديد أوجه النشاط والاختصاصات المتعددة للإدارات والأقسام في دار الوثائق أو الأرشيف ، وهو وسيلة لتحقيق أهداف الجهاز مثل : قيام دار الوثائق بجمع الوثائق التي تتصل بتاريخ الدولة وتسجيلها وتنظيمها والتعريف بها وتنسيق دراستها والاطلاع عليها .

ويجب عند وضع خطة لتنظيم وسير العمل بالجهاز أن يراعى الآتي :

١ - تقسيم الاعمال وتجبيعها في وحدات ادارية لتحديد اطراف المسؤولية لكل جزء من اجزاء العمل .

٢ - بيان أهداف و اختصاصات الجهاز والخدمات التي يؤديها .

٣ - تحديد الاعمال وخطوط الاتصال الراسية والأفقية بين الإدارات والاقسام .

٤ - تحديد اختصاصات ومسؤوليات الأفراد ودرجات السلطة المنوحة للقيام بالأعمال وتحديد نوعها وطبيعتها .

٥ - تحديد اللجان الواجب الاستعانة بها وسلطاتها ونوع هذه السلطات ( مثل اللجان المتخصصة ) .

- ١٩١ -

- ٦ - متابعة تنفيذ الخطة او التنظيم وتعديلها بما يكفل التقدم المستمر .
- ٧ - دراسة الاهداف التي تتوى السدار او الوحدة تحقيقها والاحتسبات المسندة اليها .
- ٨ - تحديد حجم العمل في الجهاز ودراسة الصلات الخارجية بينه وبين الاجهزة الأخرى .
- ٩ - تحديد الفترة الزمنية ومعدلات الأداء لجميع الاعمال .
- ١٠ - وضع نماذج للعمل وخاصة المهراس والخطابات والتقارير المسير على هديها .

ويجب عند وضع الخطة مراعاة مصالح جميع العاملين بالجهاز واشتراك رؤساء الأقسام او مديرى الادارات حتى تكون معتبرة على حقائق علمية وبيانات سليمة .

#### رابعا : الرقابة على الأرشيف الجارى وحماية الوثائق :

ان من اهم وسائل التنظيم ايجاد طرق محكمة للرقابة تضمن ان تسير الامور حسب الخطط والسياسات الادارية الموضوعة ، سواء من دور الوثائق او وحدات الأرشيف .

ولقد اتسعـت الـاهمـيـة الكـبـرـى لـوـحدـاتـ الـاـرـشـيفـ الجـارـىـ فـالـاـجهـزةـ لـتـقـدـيمـ المـعـاوـمـاتـ إـلـىـ جـمـيعـ العـاـمـلـينـ وـالـبـاحـثـينـ فـيـ مـجـالـاتـ الـعـمـلـ وـكـلـماـ اـرـفـعـتـ خـفـاءـ نـلـكـ الـوـحدـاتـ أـمـكـنـ تـقـدـيمـ خـدـمـةـ فـعـلـةـ تـظـهـرـ آـثـارـهـ الطـيـبـةـ فـإـنـجـازـ الـاعـمـالـ فـأـقـلـ وـقـتـ وـبـأـقـلـ مـجـهـودـ .

والمحفوظات هي الاوراق التي تتجمع على مر الزمن نتيجة لنشاط اي جهاز ، وهى مظهر هام من مظاهر هذا النشاط - ومجموعة الوراق بائى جهاز من الاجهزه ترتبط دانما بهذا الجهاز فهو المصدر الأساسى لجميع المعلومات الرسمية التي تستعمل كاداة من الادوات الاساسية لجميع الاجراءات الفنية والادارية ، وبمرور الزمن تصبح حقولا خصبا لاستخراج

- ١٩٢ -

المعلومات التي تقييد في رسم السياسة العامة لتمكادى اخطاء المانسى والاسفادة من مجهودات من سلف .

وفي مصر ينص قانون انشاء دار الوثائق على تأسيس لجنة دائمة للمحفوظات بكل جهاز من اجهزة الدولة برئاسة احد كبار المسؤولين وعند وظيفة ممثلي عن ادارات كل جهاز من الاجهزه .

وتجتمع هذه اللجنة بصفة دورية بحضور مندوب عن دار الوثائق ومهمتها الاشراف على حفظ المحفوظات وتنظيمها وعمل سجلات لها وتنون هذه اللجنة حلقة اتصال بين تلك الاجهزه وبين دار الوثائق .

كما انه اذا ارادت تلك الاجهزه التصرف في اوراق استوفدت مده الحفظ المقررة لها طبقا للائحة المحفوظات العامة او الخامسة -- فعلى اللجنة المذكورة بالاشتراك مع مندوب دار الوثائق تقديم تقرير عنها لدار الوثائق لإبداء الرأي أما بالاستغناء عن الاوراق او بضمها للدار لأهميتها التاريخية . . ولا يجدر وزن التصرف فيها دون اتخاذ ذلك الاجراء .

والغرض من ذلك هو احذام الرقابة على هذه الاجهزه حتى لا يضرها في اي نوع من الاوراق قد ترى عدم أهميتها . . ويترتب من تصرف دار الوثائق ان تلك الوراق تتميز بطبع تاريخي لبراز تاريخ واختفاءات ونادر ذاك الجهاز .

وهناك أمر لابد أن تتعرض له ونخسم في الحديث وهو ان الدليل من اجهزة الدولة ( او الدول ) تصرف بالحرق او التمزيق في كثير من الاوراق الهامة مما سيترتب عليه وجود فجوة في التاريخ القومى للدولة .

ويجب أن تساهم دار الوثائق في تغيير مفهوم العمل والنظرية المساعدة للأرشيف على أنه أقل الأعمال أهمية فتضخض له أماكن غير مناسبة كالبدرومات والأسلحة والمرات دون مراعات للشروط الصحية للمسايلين دون مراعاة لشروط أمن وسلامة الاوراق .

— ١٩٣ —

هذا بالإضافة إلى أن بعض كبار المسؤولين يعاقبون بعض العاملين بالنقل إلى الأرشيف ، فيصبح بذلك مقرًا للمغضوب عليهم والمشاغبين والكسالى . بل والمرضى بأمراض مزمنة .

علماً بأن الأرشيف هو عصب الجهاز الذي يحرك كل أقسامه وإدارته ويساعدهم على إنجاز أعمالهم ، وهو مستودع أسرار تلك الأجهزة فمن الأجرد أن ننتظر إلى هذا العمل على أنه عمل هام يستحق التقدير ، ونعمل على رفع مستوى العاملين فيه مع مراعاة تنفيذ متطلبات الأمن الذاتي والأمن الصناعي .

#### خامساً : اللجان ودورها في الرقابة والمتابعة والتخطيط :

اللجنة هي مجموعة من الأفراد مسؤولة عن القيام بعمل إداري معين تقوم باتخاذ قرارات تنفيذية أو بتقديم توصيات واقتراحات غير ملزمة .

وتشتمل اللجان في عملية الإدارة لعدة أسباب ، منها : استبدال رأى الفرد برأى الجماعة وخاصة عندما تشكل لجنة من مثل عن كل قسم أو إدارة ، وهذا يساعد بدرجة كبيرة على التنسيق بين الأقسام أو الإدارات المختلفة ولتبادل المعلومات .

ولو أنه يعبّر أحياناً على تشكيل اللجان في بعض الأعمال أنها تمضي وقتاً طويلاً في النقاش والدراسة قبل أن تصل إلى قرار ، كما أنها أحياناً تتحرج في ابداء الرأى السريع ، وفي نهاية الأمر تصل إلى قرار وسط ، كثيراً ما يقال أنه إذا أريد القضاء على موضوع معين يحال إلى لجنة فيطول الوقت حتى يصدر القرار — أما بالنسبة لدار الوثائق فتعتبر تلك اللجان علمية استشارية متخصصة مثل اللجنة الفنية العليا لوثائق التي تعدد الموضوعات للعرض والتصديق عليها من المجلس الأعلى لدار الوثائق القومية وتشمل بذلة برئاسة نائب رئيس القطاع أو الهيئة أو وكيل الوزارة ، ومدير دار الوثائق سكرتيراً وثمانية أشخاص أو أقل يعينهم الرئيس أو الوزير من وقت لآخر من العاملين بالدار والمتخصصين في الوثائق والتاريخ والإدارة من أساتذة الجامعات ، وتختص بالأتنى :

( م ١٣ - الأرشيف )

- ١٩٤ -

- (١) جميع المسائل التي تتعلق بدار الوثائق .
- (ب) الوثائق التي تعتبر مادة للتاريخ الدولة .
- (ج) طريقة المحافظة على الوثائق .
- (د) قواعد الاطلاع على الوثائق وأخذ الصور منها .
- (هـ) تحديد ما يعد من الأوراق وما يحفظ منها .

ومن اللجان المتخصصة أيضا لجنة المطبوعات والنشر ولجنة التصوير  
والصياغة .

ويجب عدم المبالغة في زيادة عدد أعضاء اللجنة حتى لا يكون ذلك سببا  
في كثرة النقاش وضياع الوقت ، مع حسن اختيار الأعضاء ومراعاة عدم  
اشتراك العضو في لجان عديدة .

اما النوع الثاني من اللجان الذي ينص عليه في قانون انشاء  
دار الوثائق فهو انشاء اللجان الدائمة للمحفوظات في جميع اجهزة الدولة ،  
ومهمة تلك اللجان الاتسراط على الارشيف الجاري والمساهمة في تنظيمه  
وتطوير اسلوب العمل فيه وضمان رعاية الأوراق الناتجة عن نشاط تلك  
الاجهزة والتي قد تصبح أوعية للمعلومات التاريخية فيما بعد .

ومن مزايا تلك اللجان الحصول على رأي جماعي يمثل خلاصة الافكار  
لجوائب متعددة في المجالات المتعددة ، وتحقيق التعاون بين أعضاء اللجنة  
لاشراكهم في المناقشة واتخاذ القرار ، ومعرفة معلومات متخصصة متعددة  
الجوائب والتي يمثل كل منها عضوا من اعضاء اللجنة .

هذا بالإضافة الى التنسيق بين الأقسام والادارات للوصول الى هدف  
مشترك .

#### **مساسا : القوى البشرية (الجهاز الفنى والإدارى) :**

يجب أن يكون الجهاز الفنى القائم بالعمل في دار الوثائق او الارشيف  
من المؤهلين المتخصصين من خريجي قسم الوثائق والمكتبات او من الجامعيين  
الحاصلين على диплом العالى للوثائق .

— ١٩٥ —

هذا بالإضافة إلى بعض خريجي أقسام اللغات الإنجليزية والفرنسية واللغات الشرقية مع اعداد دورات تدريبية تخصصية لهم ، والحاقةم بدلوم الوثائق لرفع مستوى الكفاءة العلمية لهم في مجال التخصص .

ومثال لذلك مدارس الأرشيف والوثائق الملحقة بدور الوثائق في إيطاليا ( الأرشيف المركزي — أرشيف الدولة — أرشيف الفاتيكان ) في روما وأرشيف المدن الأخرى مثل نابولي وفينيسيا وبالرمو التي تساهمن بقسط كبير في اعداد الأرشيفيين .

ومدة الدراسة فيها سنتان نظرياً وعملياً ، وللدراسة في هذه المدارس أو المعاهد أهمية كبيرة ، إذ تعتبر اليوم ضرورة لازمة لسيرة النهضة العلمية المطردة في هذه البلاد لاعداد وتدريب مجموعات متعددة من الوثائقين ليكونوا فواة لبث الوعي الوثائقي واعدادهم عملياً ونظرياً وفقاً لأحدث الأساليب العلمية — ليتمكنوا من العمل على تنظيم الوثائق والتعريف بها والعمل على جمعها ودراستها وتيسير الاطلاع عليها ، ولتحقيق التعاون بين دور الوثائق ، مع دراسة العلوم المساعدة لعلم الوثائق لاجداد المتخصص الذي يستطيع ايجاد الطول لجميع المشكلات الفنية والإدارية من تنظيم وحفظ الوثائق وتطهيرها وتعقيمها وترميماً وصيانتها وتصويرها ، ويجب أن يتضمن برنامج الدراسة سواء في المعهد أو الدورة التدريبية ما يأتي :

- تاريخ الدولة الإداري والسياسي .
- أساليب الحفظ الحديثة ومبادئ التصوير والقرميم والصيانة .
- دراسة علم قراءة المخطوطات وتطور الكتابة ( الباليوجرافية ) .
- لغات الوثائق والتحقيق والنشر .
- دراسة الميزات الخارجية والداخلية وأجزاء الوثائق وصياغتها والاختام وأصول الوثائق والصور والسجلات .
- علم الأرشيف — دراسة المبادئ العامة للأرشيف ونوعياته وأسلوب الاعداد الفنى للوثائق من مهرسة وتصنيف ، والأرشيف الجارى وكيفية

- 197 -

تنظيمه ، وفقاً للأسلوب العلمي الحديث ، وتاريخ الأرشيف في المنطقة  
بالاعتماد على الوثائق .

ويجب أن يوضع في الاعتبار عدم ترقية أي موظف غير متخصص في وظيفة قيادية أو إدارية عليها إلا بعد حصوله على دبلوم الوثائق والأرشيف أو بعد أداء دوره تدريجياً متخصصة على مستوى لائق.

**سابعاً: المعاهد المتخصصة في العالم العربي:**

## ١ - قسم الوثائق والمكتبات ، دبلوم الوثائق العالى بكلية الاداب جامعة القاهرة .

٢ - معهد اعداد الارشيفين العرب في بغداد .

ويجب أن يتفق طابع التدريب لاعداد الوثائقيين في كل بلد مع طبيعتها ولغة وثائقها الصالحة من الدواوين والهيئات والمؤسسات مع عدم الاخلال بالقواعد العامة في دراسة الأرشيف والوثائق والعلوم المساعدة لها .

وقد تأخرت دراسة الوثائق والارشيف في مصر والعالم العربي بمسافة عالمة — لذلك أصبح وجود هذه المعاهد ضرورة لازمة للوفاء بالالتزامات الأخوية والودية بين البلدان العربية .

وعلى العموم يجب أن تبني مناهج تلك المعاهد لتقابل الاحتياجات القومية للبلاد ولتحقيق أهداف المجتمع العربي من أجل حماية تراثنا وأعادة كتابة التاريخ القومي ، ومن أجل تطوير الأرشيف التقليدي القديم باستخدام الأجهزة العلمية الحديثة وتطبيق الأساليب الفنية والعلمية التي تتطلب خدمات المعلومات وتتضمن المحافظة على أوراق اليوم التي تعبر في المستقبل المصادر الأصلية للتاريخ .

## **ثامناً : الأعداد الفي:**

ويجب أن يعمل الجهاز الفنى على وضع نظام محدد لتقسيف النهرسة وحفظ واسترجاع المعلومات . على أن يراعى أن يكون مبنية على

- ١٩٧ -

أساس المحافظة على شكل الأرشيف المتكامل الصادر عن منظمة أو هيئة  
بعينها .

وذلك لأن هذا المبدأ يساعد على توضيح مغزى الوثائق وأهميتها ،  
نظرًا للترابط الزمني والموضوعي بينها ، كما يساعد على تحديد تاريخ  
بعض الوثائق إذا كانت غير مؤرخة ولو تقريبية ، من مجرد وجودها بين  
وثائق أخرى مؤرخة ، نظراً لأن هذه الوثائق تتجمع خلال الأعمال التي تقوم  
بها جهة من الجهات والتي تتصل بعضها ببعض ، لذلك كان الأقرب إلى  
المنطق أن تحفظ وتنظم تلك الوثائق بنفس ترتيبها الأصلي .

لذلك فإن الأرشيف المتكامل هو أفضل الوحدات في تنظيم الوثائق ،  
ولا يحتاج إلى مجهود شاق في تنظيمه مثل المجموعات الأرشيفية التي جمعت  
من جهات متعددة منها بذلك من محاولات لاعادة جمعها وتنظيمها بشكلها  
الأول .

ويجب أن يحدد الجهاز الفني أساس وقواعد الفهرسة والترقيم  
والتسجيل والحفظ والاسترجاع بما يتلاءم مع طبيعة العمل وبما يوفر السرعة  
والدقة في تقديم المعلومات أو الوثائق التي تحمل معلومات معينة .  
تاسعاً : المبانى والآلات والأجهزة :

أن الدراسات والتجارب في كل من الدول المتقدمة ثبت أن الانفاق  
على بناء وتجهيز مراكز لحفظ وایداع الوثائق العامة بصفة خاصة لا تمثل  
عبئاً على ميزانية الدولة واقتصادها القومي .

ويجب تحسيم مبانى الأرشيفات وفقاً للظروف الطبيعية والمناخية  
والاقتصادية في المنطقة ووفقاً للمواصفات والشروط العلمية الحديثة .

وحتى يمكن إنشاء مبان حديثة اقتصادية وعملية للارشيفات ، فانه  
يجب أن تعد دراسة فنية خارجية لنماذج من الدول الماثلة بالتعاون مع  
الخبراء مثل : المساو ميشيل دوشان Michel Duchein وله مؤلف  
بالفرنسية عنوانه *Les Batiments et Equipments D'archives* ضمنه

خبراته وأبحاثه فيما يتعلق بأبنية دور الوثائق النموذجية وهذه الدراسة تحدد طرق الصيانة اللازمة للوقاية من المؤثرات الجوية والعوامل الأخرى المؤدية للتلف على ضوء الظروف المحلية التي تتماشى مع طبيعة الوثائق المطلوب حفظها وأمكانيات وسائل الحفظ الفنية حتى يمكن اتخاذ أكثر الوسائل صلاحية باقل التكاليف .

لذلك يجب أن يكون المبنى وانيا للأغراض التي تضمن حفظ وصيانة الوثائق وعدم تعرضها للعوامل الخارجية ، وأن يكون قابلا للاتساع والتزايد المستمر الناتج عن اتساع مستودعات الوثائق بعيدا عن اخطار البنسانت والرطوبة الزائدة ودرجات الحرارة المتغيرة ، وأن يكون جيد التهوية ، بالإضافة إلى ضرورة توفير الأجهزة اللازمة لحفظ الحرارة «اجهزه التكييف» . ويجب توفير الأجهزة والمعدات والأدوات لتأمين ما يلى :

- ( أ ) الصيانة والترميم والتطهير والتجليد .
- ( ب ) التصوير والطباعة القراءة بمختلف انواعها .
- ( ج ) الفهراس والكتشافات .
- ( د ) الأرشيف السمعي والبصري .

ويجب العناية بمخازن دور الوثائق وغرف الحفظ وذلك بتزويدها بالاثاث المعدني المناسب ( أرف - دواليب - مناضد - ادراج فهارس - خزان ) . ووضعها في موضع يضمن التهوية اللازمة للوثائق وللأرشيفيين أنفسهم ، بحيث تكون في اتجاه المرات التي تتخلل الارف في وضع لا يتعارض مع اتجاه الهواء ، ويجب أن تتوافق في هذا الارف المعدنية درجة من الصلابة والثانية وان تكون مزودة بحواجز متحركة ليتمكن تحريكها كيما شاء المستعمل لها .

**عاشرًا : دليل دار الوثائق و أهميته لخدمة الباحثين والعاملين في دور الوثائق:**

الهدف من اعداد دليل لدار الوثائق هو ايجاد نوع من التعاون بين دار الوثائق والجامعات والهيئات العلمية والباحثين والمتخصصين لامدادهم بالمعلومات اللازمة لموضوعات ابحاثهم ، وما يوجد من وثائق في موضوعات

معينة في فترة معينة ، والاعلام عن مصادر التاريخ القومى في الدولة ، هذا بالإضافة الى التعريف بنظم وقوانين ولوائح دور الوثائق وتحديد شروط الاطلاع على الوثائق وتصويرها . ولن يكون مرشدًا للعاملين في دور الوثائق ومعينا لهم على ادارتها وتنظيمها .

ويجب ان يشتمل دليل دار الوثائق على ما يأتي : -

( ا ) معلومات عامة عن :

- دار الوثائق : الاسم — العنوان .
- رقم قانون الائتمان وتاريخه .
- اللائحة الداخلية والتعليمات المنظمة للأعمال الفنية والأدارية وضوابطها .
- قانون دار الوثائق ( نص القانون ) .
- المجلس الأعلى لدار الوثائق والجامعة المتخصصة التي ترسم سياسة العمل في الدار .

( ب ) الادارة والتنظيم :

- ١ — عدد العاملين ( فنيون — اداريون — كتبة — عمال ) .
  - ٢ — مؤهلات العاملين .
- ( الشروط الواجب توافرها في العاملين في دار الوثائق والوظائف والمؤهلات الواجب توافرها للتعيين في هذا المجال ) .
- ٣ — الميزانية الجمالية .
  - ميزانية الأجور والمرتبات .
  - ميزانية الأثاث والصيانة .
  - ميزانية شراء الوثائق أو التعويض .
  - ميزانية المطبوعات والنشر .
- } — عدد ساعات العمل .
- ٤ — شروط الاطلاع على الوثائق بان يكون الباحث :
- ( ١ ) حائزًا على درجة جامعية من جامعة أو معهد معترف به .

— ٢٠٠ —

(ب) سبق له أن نشر بحثاً جاداً أو على وشك ذلك .

(ج) موصى له بالاطلاع على الوثائق من :

- شخص متخصص في موضوع البحث .
- الجامعة أو المعهد الذي ينتمي إليه .
- شخص مشهود له بمكانته العلمية .
- رئيس الوحدة الحكومية في حالة الموظفين .

ويجب على أي شخص يسمح له بالاطلاع على وثائق الدار تقديم نسخة بالملحان من كل بحث أو رسالة أو كتاب يكتبه بالاعتماد على وثائق الدار .

(ج) اقسام وفروع الدار :

- ١ — دار الوثائق المركزية .
- ٢ — دور الوثائق الاقليمية .
- ٣ — ادارات وأقسام الدار .

(د) كيفية الحصول على الوثائق وتنظيمها :

— قانون ينص على حق الدار في فض الوثائق من أجهزة الدولة .

— قانون ينظم إشراف دار الوثائق على محفوظات الدولة (الارشيف الجاري وغرف الحفظ — وتنفيذ لوانح الحفظ والترحيل والفرز والاعدام ووسائل التنفيذ ) .

— وسائل الحصول على الوثائق الخاصة مثل مذكرات وخطابات الزعماء ورجال الفكر ومشاهير الناس (عن طريق الاهداء — الشراء — المبادلة ) .

— النص على المحظورات ومنها :

— اعدام أية ورقة تحمل معلومات عن جهاز من أجهزة الدولة الا بعد موافقة دار الوثائق .

- ٢٠١ -

- اعدام أية ورقة أو وثيقة خلقت قبل عام ١٩٢٥ ( مثلا ) تحمل معلومات رسمية أو عامة .

- يعتبر اتلافا للوثيقة أي كشط فيها أو الكتابة عليها بالحبر أو غيره مما يحدث تغيرا في شكلها .

- كل من يعذم أو يتلف أو يمتلك بطريقه غير مشروعه او يصدر الى خارج الدولة أية وثيقة محظوظ تصديرها تعتبر جريمة ويعاقب عند الادانة بالسجن لمدة من شهر الى ستة شهور وبغرامة من ١٠ الى ١٠٠ جنيه .

- لا يجوز اخراج وثائق من الدار الا باذن مكتوب من المدير او من ينوب عنه .

#### ( ه ) مقتنيات الدار :

- نوعيات وموضوعات وأشكال الوثائق ( خطابات - مذكرات - سجلات . . . الخ ) والفترات التاريخية لكل موضوع ويحدد :

- الوثائق - السجلات .

- أفلام الميكروفيلم - التسجيلات الصوتية والمرئية .

- الوحدات والمجموعات .

#### ( و ) معلومات ثقافية واحصائية :

- النشرة الشهرية او الجلة المتخصصة .

- المكتبة المتخصصة بالدار ومجموعاتها .

- قاعة البحث ( الأجهزة والأدوات ) .

#### ( ز ) التعاون بين دار الوثائق ودور الوثائق والأجهزة الأخرى :

- تبادل صور الوثائق .

- تبادل الخبرات الفنية .

- المتساحف .

- المؤتمرات والندوات والزيارات .
  - المطبوعات ( الألة والدوريات والكتب ) .
  - مراكز تنظيم المعلومات وتحديد أساليب العمل فيها .
  - المساهمة في تنظيم وتطوير الأرشيف الجارى .
  - المعارض الجمالة .

وللمعارض الجوالة داخل الوطن العربي وخارجـه أهمية كبرى للإعلام عن مصادر التاريخ القومي لكل دولة على، أن يرافقـه، الآتي :

(١) ضرورة حفظها وضمان سلامتها من جميع الموارض التي تسبب لها أي أنواع التلف أو الضياع .

(ب) الاقتاء بعرض صور من الوثائق النادرة التي يخشى على سلامتها في حالة عرض الأصل .

( ج ) أن ت تعرض في أماكن تتوفر فيها شروط العرض ، لوقايتها من العوارض الطبيعية والسرقات وغير ذلك .

( د ) توفير الأجهزة الالزمة لعرض الوثائق المحلوب عرضها .  
وإصدار الأدلة لذلك .

(ج) برامج التدريب على اعمال المحفوظات وتنظيم الوثائق :

الغرض من تحديد وتنظيم هذه البرامج : التعريف بالأسس والقواعد  
الإدارية والتنظيمية التي تحكم أعمال المحفوظات وخدمة الوثائق بصفة عامة ،  
مع تحديد المشكلات التي تعاني منها ادارات ووحدات الأرشيف ودور  
الوثائق والمساهمة في وضع الخطول لها ، والعمل على رفع كفاءة الدارسين  
ويمكن وضع البرامج بما يتناسب مع مستويات الدارسين وتخصصاتهم .

(ط) خدمات التصوير والترميم والتحليل:

التصویر

#### - الترميم والاجهزه والأدوات المستخدمة

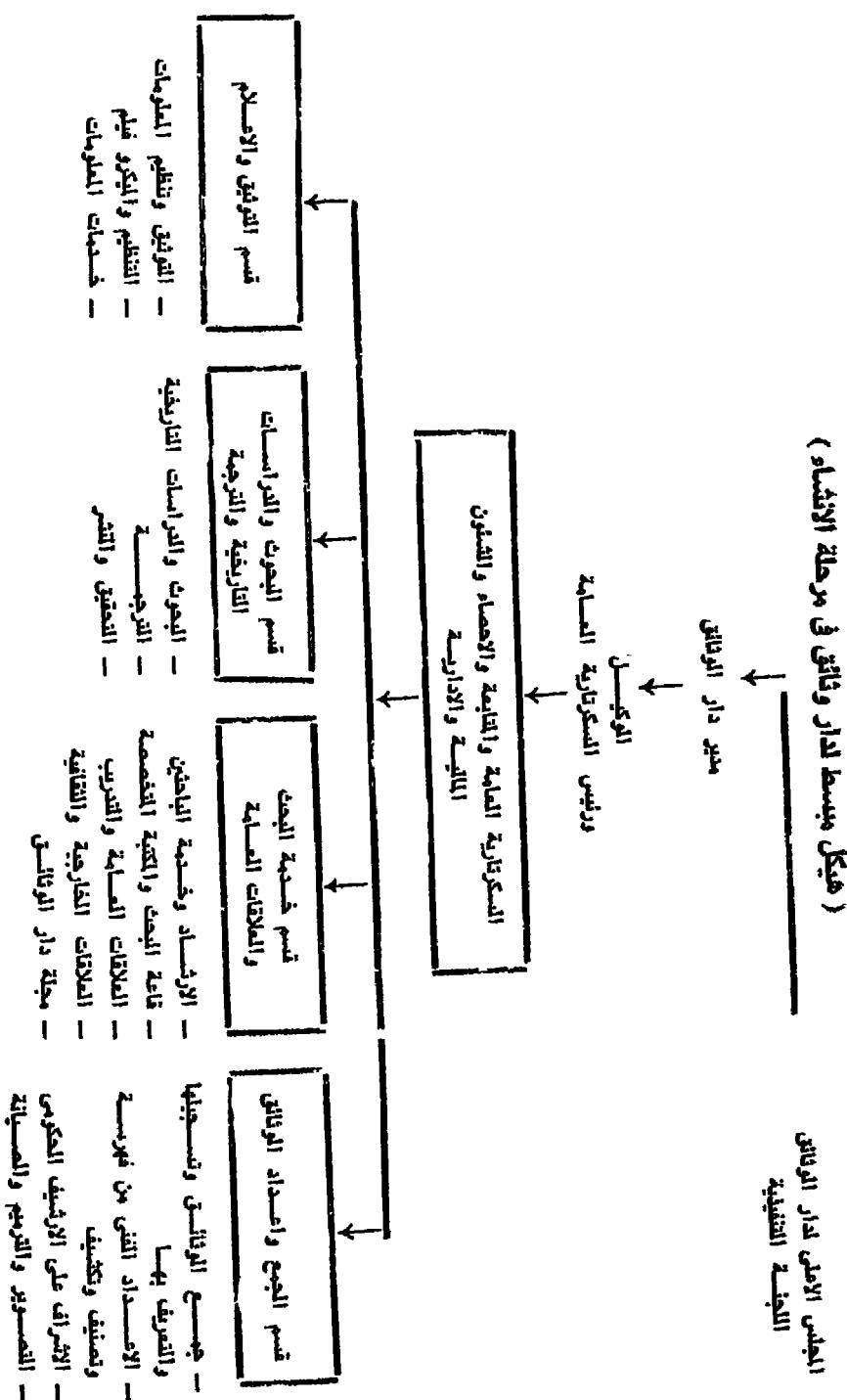
— ٢٠٣ —

— ورشة التجليد ومحفوبياتها .

— المطبعة ( مع بيان احدث الاجهزة ) .

ولا تقتصر أهمية دليل الوثائق على خدمة الباحثين والدارسين وإنما يتعبر مرجعا للعاملين وخاصة الجدد منهم لاستكمال معلوماتهم وخبراتهم في هذا المجال - كما يمكن الاستفادة من أدلة دور الوثائق عند إنشاء دار للوثائق في أي دولة من الدول : مما يسهل على المختصين وضع القوانين واللوائح والتعليمات والتخطيط لسياسة العمل فيها ، على ضوء ما ورد بكل دليل منها .

ومثال ذلك النموذج الآتي لهيكل تنظيمي بسيط لدار وثائق في مرحلة الإنشاء .



### حادي عشر : دار الوثائق القومية :

لم تعد دار الوثائق في جمهورية مصر دارا لحفظ المستندات والأوراق والحجج التي تثبت الحقوق ، بل أصبحت منصرا من عناصر الثقافة القومية ، والمستودع الأول لأدوات البحث في التاريخ القومي .

### ١ - قانون إنشاء الدار واللائحة الداخلية

توجد دار الوثائق القومية بجوار المتحف الحربي بالقلعة بالقاهرة — وقد تم إنشاؤها بموجب القانون رقم ٣٥٦ لسنة ١٩٥٤ ويبين لنا من نص هذا القانون أن الدار تقوم بجمع الوثائق التي تتصل بتاريخ مصر في جميع العصور وتيسير البحث والاطلاع والعمل على نشر هذه الوثائق ، كما تختص بحصر وتقييم مصادر التاريخ القومي وجمعها من الجهات المتعددة والتعریف بهذه الوثائق اسهاما منها في رفع مستوى البحوث التاريخية ، كما تعتبر الدار مركزا للارشاد يعمل على تشغيل الباحث وتوفير أدوات البحث أمامه عن طريق الوثائق التي تجمعت في الدار .

قانون رقم ٣٥٦ لسنة ١٩٥٤  
بانشاء دار الوثائق التاريخية القومية

باسم الأمة :

رئيس الجمهورية :

بعد الإطلاع على الإعلان الصادر في ١٠ من فبراير سنة ١٩٥٣ من القائد العام للقوات المسلحة وقائد ثورة الجيش .

وعلى الإعلان الدستوري الصادر في ١٨ يونيو سنة ١٩٥٣ .

وعلى المرسوم بقانون رقم ٢٢٠ لسنة ١٩٥٢ بإنشاء وزارة الارشاد القومي المعدل بالقانون رقم ٤٣٣ ، لسنة ١٩٥٣ .

وعلى القانون رقم ٢١٥ لسنة ١٩٥١ لحماية الآثار ،

- ٢٠٦ -

وعلى ما ارتأه مجلس الدولة .

وبناء على ما عرضه وزير الارشاد القومي ، وموافقة راي مجلس الوزراء .

أصدر القانون الآتى :

**مادة ١ — إنشاء دار الوثائق :**

تنشأ دار الوثائق التاريخية القومية وتكون تابعة لوزارة الارشاد القومي .

**مادة ٢ — مهمة دار الوثائق :**

تقوم هذه الدار بجمع الوثائق التي تعد مادة للتاريخ مصر وما يتصل به في جميع العصور ويحفظها ويسهل دراستها وبالعمل على نشرها ، كل ذلك مع عدم الاخلاع بأحكام القانون رقم ٢١٥ لسنة ١٩٥١ المشار اليه .

**مادة ٣ — المجلس الأعلى لدار الوثائق و اختصاصاته :**

يكون للدار مجلس أعلى يتولى كافة الأمور التي تقوم عليها الدار — وعلى الأخص ما يأتي :

١ — تقرير ما يعتبر من الوثائق ذات قيمة تاريخية .

٢ — تقرير نقل الوثائق إلى الدار .

٣ — وضع قواعد المحافظة على الوثائق .

٤ — تحديد الوثائق التي تنشر وطريقة نشرها .

٥ — وضع شروط الاطلاع على الوثائق وأخذ الصور منها على ان يصدر بذلك قرار من وزير الارشاد القومي .

٦ — ابداء الرأي في اعدام الأوراق الخاصة بكل وزارة .

٧ — وضع اللائحة الداخلية لسير العمل بالدار على ان يصدر بها قرار من وزير الارشاد القومي .

— ٢٠٧ —

ويعد وزير الارشاد القومى قرارا ببيان تشكيل هذا المجلس ومواعيد انعقاده وصحة جلساته وكيفية صدور قراراته وتنفيذها ونظام العمل به واختصاصات رئيسه وسكرتيره ومكافآت اعضائه .

#### مادة ٤ — مجموعات الوثائق الأساسية :

تعتبر نواة لمجموعات الوثائق التي ستضمها هذه الدار ، الوثائق الموضوعة بالجهات الآتية :

- ١ — أقسام المحفوظات التاريخية في القصر الجمهوري .
- ٢ — دار المحفوظات بالقلعة .
- ٣ — مجلس الوزراء .
- ٤ — وزارة الخارجية .
- ٥ — وزارة العدل .
- ٦ — وزارة الأوقاف .
- ٧ — الأزهر .

على انه يجوز للجهات المذكورة في البند من ٣ الى ٧ ان تحفظ لديها الوثائق التي يرى ان لها صفة سرية — ويضم الى هذه الدار الوثائق التي يقرر المجلس الاعلى اعتبارها ذات قيمة تاريخية ، الموجودة لدى الوزارات والمصالح الأخرى او لدى الأفراد والهيئات .

#### مادة ٥ — جمع الوثائق الحكومية :

اذا قرر المجلس الاعلى للدار ان وثيقة ذات قيمة تاريخية وجب على الوزارة او المصلحة الحكومية التي تحوزها ان تسليمها للدار بمجرد اخطارها بذلك .

#### مادة ٦ — جمع الوثائق الخاصة بالأفراد والهيئات :

يجوز لوزير الارشاد القومى بقرار يصدره بناء على طلب المجلس الاعلى للدار ان يقرر اعتبار اية وثيقة لدى الأفراد او الهيئات ذات قيمة للتاريخ

- ٢٠٨ -

القومى — وفي هذه الحالة يعد حائز الوثيقة مسؤولاً عن المحافظة عليها وعدم احداث أى تغيير بها وذلك من تاريخ ابلاغه هذا القرار بكتاب موصى عليه مصحوب بعلم وصول — كما يحظر عليه اخراجها من الجمهورية المصرية او التصرف فيها بأى وجه من الوجوه الا بتاريخ من وزارة الارشاد القومى وعليه عند التصرف فيها ابلاغ المتصرف اليه ان الوثيقة تعتبره من الوثائق ذات القيمة للتاريخ القومى .

#### مادة ٧ — الاستيلاء على الوثائق :

يجوز لوزير الارشاد القومى أن يستولى على الوثائق التي توجد لدى الأفراد أو الهيئات بقرار منه بناء على اقتراح المجلس الأعلى للدار الذي يقدر قيمة التعويض الذى يمنح لمالك الوثيقة وينشر قرار الاستيلاء في الجريدة الرسمية — وعلى مالكها أو حائزها تسليمها إلى الدار خلال ثلاثة أيام من اخطاره بالقرار بكتاب موصى عليه مصحوب بعلم الوصول .

ويخطر مالك الوثيقة بقيمة التعويض المقدر بكتاب موصى عليه مصحوب بعلم وصول وتصبح قيمة التعويض نهائية اذا لم يعترض فيها خلال ثلاثة أيام من اخطاره .

وتكون المعارضة أمام المحكمة الابتدائية المختصة وتنظرها على وجه السرعة .

#### مادة ٨ — وجوب ( ختم ) بضم الوثائق القومية :

الأوراق التي تسلم إلى الدار باعتبارها من الوثائق التاريخية القومية تتضم بخاتم الدار وتودع بها ولا يجوز نقلها من أقسامها ولا استعمالها الا داخل الدار — ومن حيث جيتها القانونية تعتبر كما لو كانت في المكان الذي نقلت منه .

#### مادة ٩ — السماح بأخذ صور من الوثائق :

يجوز التصريح بأخذ صور شمسية او خطية من الوثائق المودعة بالدار طبقاً للقواعد التي يحددها المجلس الأعلى والتي يصدر بها قرار من وزير الارشاد القومى .

- ٢٠٩ -

وتؤدى عن هذه العسور الرسوم المتررة لاستخراج صور من الأوراق الرسمية ما لم يكن مقرراً عليها رسوم خاصة بمقتضى القوانين المعمول بها في الجهات التي نقلت منها الوثيقة — كما يجوز تخفيضها أو الاعفاء منها وفقاً للقواعد التي يحددها قرار يصدره وزير الارشاد القومي بناء على اقتراح المجلس الأعلى للدار .

#### مادة ١٠ — تشكيل اللجان الدائمة للمحفوظات :

تتألف بكل وزارة لجنة دائمة للمحفوظات يصدر بتشكيلها قرار من الوزير المختص وتكون مهامها الإشراف على صيانة محفوظات الوزارة وتنظيمها وعمل سجلات لها وتكون هذه اللجنة حلقة الاتصال بين الوزارة وبين دار الوثائق التاريخية القومية .

#### مادة ١١ — الفرز والاعدام :

إذا أرادت وزارة أو مصلحة التخلص من بعض الأوراق فعلى اللجنة الوزارية المنصوص عليها في المادة السابقة بالاشتراك مع مندوب دار الوثائق تقديم تقرير عنها يرفع الى المجلس الأعلى ليسيدي رأيه في ذلك ولا يجوز التصرف فيها دون اتخاذ ذلك الاجراء .

#### مادة ١٢ — العقوبات :

يعاقب كل من يخالف احكام المادتين ٦ ، ٧ بالحبس مدة لا تزيد عن ثلاثة اشهر وبغرامة لا تقبل عن ٢٥ جنيها ولا تزيد على ٢٠٠ جنيه او باجدي هاتين العقوبتين .

#### مادة ١٣ :

في تطبيق احكام المادتين ١٥١ ، ١٥٢ من قانون العقوبات يعتبر اثلاها للوثائق التاريخية المودعة في الدار كل كشط فيها او تخطيط عليها بالحبر وغيره او عبث بها يحدث اي تغير في الشكل الذي سلبت به .  
( م ١٤ — الارشيف )

-- ٢١٠ --

**مادة ١٤ :**

لوزير الارشاد القومي - بناء على اقتراح المجلس الاعلى ان يصدر  
قرارات يعاقب من يخالفها بعقوبة المخالفة وذلك فيما يتعلق بالمحافظة على  
الوثائق وتنظيم الاطلاع عليها واستعمالها وحفظ النظام داخل الدار .

**مادة ١٥ :**

على الوزراء كل فيما يخصه تبيذ هذا القانون ويعمل به من  
تاريخ نشره في الجريدة الرسمية .

صدر بقصر الجمهورية في ٢٣ شوال سنة ١٣٧٣ ( ٢٤ يونيو سنة  
١٩٥٤ ) .

وقد صدرت اللائحة الداخلية للدار بالقرار الوزاري رقم ٨٤ لسنة  
١٩٦٤ بتاريخ ٢/٥/١٩٦٤ وتتضمن ثمانية بنود خاصة باختصاصات الدار  
والمجلس الاعلى واللجان المتبقية منه واقسام الدار - وقد اوقف العمل بهذه  
اللائحة وجارى تطبيق انظمة اخرى .

**٢ - ادارات واقسام الدار ومقتبساتها**

**( ا ) ادارة جمع واعداد الوثائق :**

تشرف على وثائق الوزارات والمحافظات والمؤسسات والهيئات وتقوم  
بتجميع الوثائق وتسجيلها وتقديم المقترفات بشأن التخلص من بعضها وضم  
ما يراه هاما منها واعداد المقترفات بشأن ما لدى الافراد من وثائق لعرض  
الامر على المجلس الاعلى للدار تطبقا لمواد القانون .

وقد قامت هذه الادارة بضم مجموعات هامة من الوثائق المودعة بوزارة  
العدل والأوقاف والازهر ووزارة الاقتصاد ودار المحفوظات العمومية .

**( ب ) ادارة الوثائق السياسية :**

وتضم ٨٩٠ سجلا ، ١١٤ محفظة بها وثائق مفردة .

## ١ - ديوان المعية السننية :

ديوان المعية السننية اسم أطلق على ديوان الوالي أى حاشيته وقد كانت مهمة هذا الديوان التأكيد من سير الأعمال الحكومية بنشر الأوامر السننية الموجهة للموظفين ووضع القواعد وتنظيم الأعمال باسم الوالي والفصل في القضايا التي تقدمها إليه الدواوين الأخرى وقد حول هذا الاختصاص سنة ١٢٥٨ هـ (١٨٤٢ م) إلى الجمعية الحقانية ويشمل قسمين :

— القسم الأول : الوثائق والسجلات العربية وعددها ٥٠٤ سجلاً أقدمها بتاريخ ١٢٤٥ هـ (١٨٢٩ م) وأحدثها بتاريخ ١٢٩٧ هـ (١٨٧٩ م) هذا بالإضافة إلى مجموعة كبيرة من الوثائق المفردة .

## — القسم الثاني : الوثائق والسجلات التركية :

- ١ - ديوان الخديوي .
- ٢ - ديوان الجهادية .
- ٣ - ديوان البحرية (الدونئما المصرية) .
- ٤ - الجمعية الحقانية .
- ٥ - مجلس أحكام مصرية .
- ٦ - مجلس بلاد الملك .
- ٧ - المجلس الخصوصي .
- ٨ - المجالس الابتدائية .
- ٩ - مجالس الاستئناف .
- ١٠ - مجالس الأقاليم .

## (ج) ادارة الوثائق الخاصة :

وتضم ٥٨٧٢ سجلاً ، ٢٧٨٢ محفظة بها وثائق مفردة وتضم مجموعات الوثائق الجديدة التي نقلت إلى دار الوثائق بعد عام ١٩٦٥ من دار المحفوظات والأزهر ووزارة الاقتصاد وهي :

١ - مجموعة الحجج الشرعية والتقاسيس :

وهي خاصة بتصوفات متعددة من بياع واستبدال واستقطاط وتمليك ووقف وحصر ميراث من العصر المملوكي حتى اواخر القرن التاسع عشر .

٢ - سجلات قيد التقاسيس والأباعد العثمانية :

وهي خاصة بتدوين صور التقاسيس الصادرة مع التاريخ والرقم .

٣ - وثائق خاصة بديوان الروزنامة :

٤ - سجلات التقاسيس الخاصة بالتمليك لأفراد أسرة محمد على :  
وهي عبارة عن ٥٨٠ سجلا خاصاً بآمالك الأسرة وبعضها مذهب .

٥ - الفرمانات والأوامر الكريمة :

فرمانات صادرة من السلطان الى محمد على باشا واسماعيل باشا ومحمد توفيق وعباس طهى والى بعض الباشوات مثل رستم باشا ويشئير اغا ناظر أو قات الحرمين الشريفين وفرمانات وأوامر كريمة خاصة بالعصر العثماني .

٦ - صور الفتوسات :

مجموعة من صور الفتوسات للوثائق الهمة كالأوامر السلطانية والفرمانات الصادرة الى الولاية والتقارير العسكرية وبعضها يتعلق بالحجاز واليمن وأوامر صادرة من القسطنطينية و منتشرات خاصة بتعديل نظام ضرائب الأطيان وقرارات المطبس العمومي والمجلس الخصوصي بشان تنظيم العمل بالميزانيات وغير ذلك من وثائق حربية هامة خاصة بالقرنين الثامن عشر والتاسع عشر .

٧ - وثائق خاصة بالرسائلات للحجاج والمصرة الشريفة وأمير الحج :

وهذه المجموعة من الوثائق خاصة بالمرتبات والأموال المرسلة إلى بعض رجال الدين بمكة والمدينة وخادم الحرمين وارساليات المصرة الشريفة وما يتعلق بشئون أمير الحج وبعض الوثائق الخامسة بالأوامر الصادرة الى

— ٤١٣ —

الولايات المختلفة التي تنتهي إلى العصر العثماني لجمع طيور الصيد (الصقور) لارسالها إلى السلطان .

**٨ — وثائق باللغة التركية خاصة بالرزق :**

وهي الأوامر الصادرة بناء على التماسات مقدمة من الطالبين بتحرير سندات الرزق لهم ومدون بكل حجة نوع الرزقة ومقدارها من الأفدنـة ومكانها والانعامـات وغير ذلك .

**٩ — وثائق خاصة بنظام الالتزام باللـفتين التركية والعـربية :**

خاصة بمحضن التزام بجهات مختلفة وببعضها حجـج شـرعـية خـاصـة يـتمـلـكـ معـ بـيـانـ قـدرـ كلـ حصـةـ منـ الأـفـدـنـةـ أوـ القرـاريـطـ وـاـسـمـ الشـخـصـ المـنـتـقـعـ بـهـاـ وـالـجـهـةـ المـصـدـقـةـ عـلـىـ ذـلـكـ .

**١٠ — سجلات الأوامر الكـرامـ بالـلغـةـ العـربـيةـ ؟**

خـاصـةـ بـصـورـ الأوـامـرـ الـكـريـمةـ الصـادـرـةـ فـيـ الـقـرـنـ التـاسـعـ عـشـرـ .

**١١ — مجموعـاتـ وـثـائقـ بـالـلغـةـ التـركـيةـ :**

وهـذـهـ المـجمـوعـاتـ خـاصـةـ بـدوـاـوـينـ الـحـكـوـمـةـ فـيـ الـقـرـنـ التـاسـعـ عـشـرـ وـمـحـافـظـةـ الـاسـكـنـدـرـيـةـ .

**١٢ — الأوامر الخديوية :**

الـأـوـامـرـ الـخـدـيـوـيـةـ الصـادـرـةـ فـيـ أـوـاـخـرـ الـقـرـنـ التـاسـعـ عـشـرـ مـنـ الـخـدـيـوـيـ .  
محمد توفيق و عباس الثاني تتعلق بأمور متعددة تخص شئون الدولة .

**١٣ — وثائق الامـنـ :**

مجـمـوعـةـ وـثـائقـ بـالـلـفـتـينـ الـعـربـيـةـ وـالـفـرـنـسـيـةـ تـتـعـلـقـ بـأـحـوالـ الـأـمـنـ فـيـ الـقـاـهـرـةـ مـنـذـ بـدـاـيـةـ فـتـرـةـ الـاحتـلـالـ الـبـرـيـطـانـيـ لـمـرـ سـنـةـ ١٨٨٢ـ .

**١٤ — أورطة السـودـانـ :**

مجـمـوعـةـ كـبـيرـةـ مـنـ السـجـلـاتـ تـتـعـلـقـ بـشـئـونـ الـجـيـشـ الـمـصـرـيـ فـيـ السـودـانـ عـلـىـ فـيـ الـقـرـنـ التـاسـعـ عـشـرـ .

### ١٥ - وثائق الثورة العربية :

#### (١) التلفراغات :

تبين هذه الوثائق بوضوح مدى شدة المقاومة العربية وما بذلك زعيمها أحمد عرابى من جهود طائلة لجمع شمل المصريين الذين كانوا يرزحون تحت نير الظلم والاستبداد فالخديو والإنجليز وانصار هذا وهؤلاء من كانوا يحيكون المؤامرات لسلب استقلال مصر كل هذا تكشفه التلفراغات التى كانت همزة الوصل بين عرابى وانصاره من الجيش والشعب ، وقد بينت لنا بوضوح كيف انتف الشعوب والجيش حوله للذود عن حياض الوطن وهذا نجد أن هذه التلفراغات هي وثائق على جانب كبير من الأهمية اذ ان بعضها يحتوى على مراسلات بالشفرة بين قيادة الجيش الى عرابى او بالعكس وهى مراسلات عسكرية هامة تكشف لنا ايضا عن استعداد الشعب المصرى للذود عن وطنه بالمال والابدان .

#### (ب) محاضر لجنة التحقيق بمصر ومحاضر جلسات لجنة تحقيق قضايا الأقاليم:

تكشف هذه المجموعة بصورة مخزية كيف حدث الانفصال الجائر بين خديو مصر محمد توفيق وبين السلطات الانجليزية ، فبعد حريق الاسكندرية في يوليو سنة ١٨٨٢ ودخولهم الاسكندرية — حاول المصريون وعلى رأسهم عرابى مقاومة الانجليز بشتى الطرق ولكن الخيانة لعبت دورها وعندها بدأت تصفيية تلك الثورة بكل صنوف الاضطهاد والقسوة والظلم : انشئت لجان للتحقيق في القاهرة والأقاليم — نشبـه الى حد كبير محـاكم التـقـيـش التـى اضطهدت مسلمـيـ الـانـطـلـسـ فىـ العـصـورـ الـوـسـطـىـ ، كانت مهمـةـ هـذـهـ اللـجـنـةـ الضـربـ عـلـىـ أـيـدـىـ العـرـاـبـيـنـ وـمـنـ يـنـتـمـىـ إـلـيـهـمـ فـكـانـ أـنـ تـقـبـضـ عـلـىـ أـحـمـدـ عـرـاـبـىـ وـأـعـوـانـهـ مـنـ الـمـجـاهـدـيـنـ وـكـلـ مـنـ اـشـتـمـتـ اللـجـانـ إـنـهـمـ كـانـواـ عـلـىـ صـلـةـ بـعـرـاـبـىـ — الـأـمـرـ الـذـىـ أـدـىـ إـلـىـ القـبـضـ عـلـىـ عـدـدـ كـبـيرـ مـنـ الـمـصـرـيـنـ وـوـجـهـتـ إـلـيـهـمـ تـهـمـ الـعـصـيـانـ الـمـسـلـحـ وـالـتـبـرـعـ لـلـجـيـشـ الـمـصـرـيـ وـعـصـيـانـ اوـبـرـ الـخـدـيـوـ بـعـدـ مـقاـومـةـ الـانـجـليـزـ .

#### (ج) قضايا المتهمين بالانتماء للثورة العربية :

وـهـىـ مـجـمـوعـةـ كـبـيرـةـ مـنـ الـملـفـاتـ يـبـلـغـ عـدـدـهـاـ ٤١٧ـ مـلـنـاـ خـاصـاـ بـالـمـتـهـمـينـ بـالـانـتـمـاءـ لـلـثـورـةـ الـعـرـاـبـيـةـ مـبـيـنـاـ فـيـهـاـ اـسـمـ الـمـتـهـمـ وـوـظـيـفـتـهـ وـالـتـهـمـ الـمـوجـهـ إـلـيـهـ .

- ٤١٥ -

(د) تقارير عن حادث ضرب الاسكندرية سنة ١٨٨٢ واجتماعات العرابين :

وتنطع هذه التقارير بما كتبه الأطباء والقناصل عن حالة الجرحى والمصابين في حادثة ١١ يونيو سنة ١٨٨٢ وأقوال بعض الشهود كالبرنس إبراهيم باشا واستجواب بعض الجنود والموظفين عن الخسائر التي نتجت عن هذا الحادث .

(هـ) قرارات الجمعية العمومية والمجلس العرف :

هذه القرارات خاصة بالمجلس الذي عقد بدبيوان وزارة الداخلية من الوزراء وببار الضباط والموظفين والذي قرر دعوة العلماء والأعيان والرؤساء الروحانيين والوجهاء لاتخاذ ما يلزم من القرارات بالنيابة عن الأمة وظل هذا المجلس يتولى سلطة الحكم خلال الحرب وسمى مجلس ادارة الحكومة او المجلس العرف .

(و) قرارات لجنة التحقيق واستجواب المتهمين بالانتقام للثورة العرابية :

اصدر الخديو محمد توفيق امرا بتشكيل لجنة مخصصة (قومسيون) في القاهرة لتحقيق تهمة كل من ارتكب جريمة المصياف او التعدي على السلطة الخديوية او اهانة الخديو سواء اكانوا فاعلين ام اصليين ام شركاء ، وناظر بهذه اللجنة تقديم المتهمين التي ترى ادانتهم الى المحكمة العسكرية . وجعل من اختصاصها القبض على اي شخص يشتبه في امره .

(ز) مصادر املاك زعماء الثورة العرابية :

لم تتف لجان التحقيق وقومسيون الحصر بتصرفية الثورة العرابية والقبض على زعمائها ومحاكمتهم محكمة صورية وانما تخطت ذلك الى مصادر املاك الزعماء العرابين فلم ترك لهم اية املاك من عقار او اموال حتى المكتبات التي كان يقتنيها بعض الزعماء صودرت لصالح قومسيونه الحصر الذي تولى مصادر املاك العرابين .

(ح) اعمال قومسيون الحصر :

وهي عبارة عن مراسلات بين نظارة الداخلية و مديرية الامن وبين مأمور سجن العصاة ويقصد بذلك العرابين .

- ٢١٦ -

**(ط) أوراق خاصة بالمسجونين عصاة الخديوى :**

**(ى) سجلات الثورة العربية :**

خاصة بقيد المحاصيل الزراعية بالنواحى وأملاك العرابيين بالمديريات المختلفة مثل احمد عرابى بالشرقية و محمود سامي البارودى بالدقهلية ، و قيد المكاتب المتباطة لحصر ومصادرة أملاك المتهمن بالعصيان ، و قيد الصادر من لجنة تحقيق قضايا الأقاليم وما يتعلق ببيع أملاك العرابيين .

**١٦ - وثائق الشركة العالمية لقناة السويس البحرية :**

هذه المجموعة من الوثائق (باللغة الفرنسية) وتشتمل على ما يانى :

- ١ - عقود امتيازات خاصة بحفر قناة السويس .
- ٢ - انشاء دار الآثار .
- ٣ - اتفاقيات بين الحكومة والشركة .
- ٤ - تحسين ميناء بور سعيد وانشاء مدينة بور فؤاد .
- ٥ - محاضر جلسات مجلس ادارة الشركة ببور فؤاد .
- ٦ - تعيين اعضاء مصرىين في مجلس ادارة الشركة .
- ٧ - بيع اراضى الدومين .
- ٨ - انشاء كوبرى الفردان ومستشفى الشركة بالاسماعيلية وحوض للملاحة الداخلية ببور فؤاد .
- ٩ - انشاء فنار بالبحر الاحمر .
- ١٠ - اتفاق بين الحكومة المصرية وقومسيون الدين العام بخصوص الدين العام .
- ١١ - اوراق خاصة بالإعانة التى تدفعها الحكومة لبواخر البوستة الخديوية .
- ١٢ - اتفاق بين وزير المالية مصطفى مهمى باشا وبنك روتشيلد بتقويض الوزير باعطاء سلفيات الحساب الجارى .

**١٧ - وثائق صندوق الدين :**

فى يوم ٢ مايو سنة ١٨٧٦ صدر مرسوم خديوى بإنشاء صندوق الدين

وهو بمثابة خزانة فرعية لخزانة الدولة وكانت مهمته قاصرة على استلام الابرادات المخصصة للديون وتغطي هذه الوثائق الفترة من سنة ١٨٧٦ إلى ١٩٤٠ وتشمل الموضوعات التالية :

- ١ — ملفات المراسلات المتبادلة مع صندوق الدين .
- ٢ — ملفات بيان المبالغ المحصلة لحساب صندوق الدين .
- ٣ — دفاتر ابرادات ومصروفات وتسوييات صندوق الدين .
- ٤ — دفاتر حسابات الاستاذ .
- ٥ — دفاتر حسابات احتياطي الدين العام .
- ٦ — دفاتر فهرس حسابات الاستاذ .
- ٧ — ملفات التعمويضات التي صرفت للأفراد والهيئات التي أصابتها خسائر نتيجة لحادث حريق الاسكندرية سنة ١٨٨٢ .
- ٨ — سجلات رصيد النقدية المودعة بصندوق الدين .
- ٩ — دفاتر يومية الخزينة .
- ١٠ — سجلات القروض الممنوحة مقابل رهن .
- ١١ — الحسابات العامة لصندوق الدين .
- ١٢ — العقود والمستندات .
- ١٣ — خدمة صندوق الدين .
- ١٤ — سجلات الميزان العام لحساب الاستاذ .
- ١٥ — دفاتر حسابات الكوبونات الجارية بالبنوك .
- ١٦ — دفاتر الكوبونا سور المكاتب الصادرة من صندوق الدين .
- ١٧ — لجنة صندوق الدين .
- ١٨ — لجنة التحقيق العليا .
- ١٩ — مشروعات وانشاءات .
- ٢٠ — السودان .
- ٢١ — سجلات الدين العام .
- ٢٢ — موضوعات متنوعة .
- ٢٣ — منشورات ومراسيم وقوانين .
- ٢٤ — تشريعيا .

- ٢١٨ -

- ٢٥ - تحويل الدين الموحد الى قرض وطني .
- ٢٦ - مقاومة الاوبئة .
- ٢٧ - ميزانية الدولة وجرائد رسمية عن صندوق الدين .
- ٢٨ - تصفية الدين .
- ٢٩ - قرض الدومين .
- ٣٠ - سجلات قيد المكاتب الصادرة من صندوق الدين .
- ٣١ - سجلات قيد المكاتب الواردة الى صندوق الدين .

وهذه المجموعة من الوثائق معظمها باللغة الفرنسية .

هذا بالإضافة الى مجموعة كبيرة من المطبوعات الخاصة بصندوق الدين المودعة بمكتبة دار الوثائق وتعلق هذه المطبوعات بنظام الدولة واحصائيات مالية وتقارير عن نظام التجارة الخارجية في مصر والنظام المالي بمصر والقوانين واللوائح والدكريتات والتقارير المقدمة الى الادارات المختلفة بصندوق الدين ولوظارة المالية والخديوي عن موضوعات مختلفة عن السكة الحديد والمحاكم المختلفة في الفترة من ١٨٧٦ م - ١٩٤٠ م .

#### ١٨ - وثائق الحملة الفرنسية على مصر :

وتحتويها ثلاثة بومات بداخلها صور ووثائق خطية خاصة ببنابليون وكلير ومينو ونشاط الحملة الفرنسية في مصر في الفترة من ١٧٩٨ الى ١٨٠١ .

هذا بالإضافة الى مجموعة كبير من الوثائق المفردة الخاصة بأحداث الحملة الفرنسية في تلك الفترة ( باللغة الفرنسية ) .

#### ١٩ - وثائق الأزهر :

كان للأزهر في مختلف العهود دوره الظليعي في الكفاح القومي ضد ظلم الحكام ويفى المستعمرين وكان على الدوام قاعدة النضال الشعبي والانطلاق الثوري ضد الحكم الظالمين والغزاة الواندين وتصور ذلك بعض الوثائق التي ضمت لدار الوثائق عام ١٩٦٦ من الأزهر الشريف ومنها :

- ٢١٩ -

- ١ - دفاتر تحرير محاسبة ايراد ومنصرف جرایة السادة المجاوريين والمنصرف على فقراء الجامع الازهر .
- ٢ -- دفاتر تحرير محاسبة ومنصرف اوقاف الجامع الازهر .
- ٣ -- مجموعة سجلات قديمة خاصة بحسابات الجامع الازهر .
- ٤ -- مجموعة سجلات قديمة تشمل اسماء العصبية الازهرية القائمة بتحرير الشريعة المحمدية .
- ٥ -- دفاتر ملخصات الوقنیات .
- ٦ -- دفاتر مرتبات اهل العلم بالازهر سنة ١٨٨٩ .
- ٧ -- دفاتر تعداد الطلبة والعلماء بالازهر سنة ١٨٨٣ .
- ٨ -- أمر عال صادر من نظارة الداخلية سنة ١٨٨٩ بالغفو عن الشيخ محمد عبده الذي نفى خارج القطر ثلاث سنوات ورد ما يكون قد تجرد منه من الرتب والعنوانات وعلامات الشرف والامتيازات وجواز استخدامه عند الاقتضاء .
- ٩ -- احتجاج بتوجيع علماء الازهر وأعضاء المجلس الاعلى على اقتحام الجنود البريطانيين الجامع الازهر في ١١ ديسمبر سنة ١٩١٩ .
- ١٠ -- خطاب من نائب ملك انجلترا الى فضيلة الشيخ محمد أبو الفضل شيخ الجامع الازهر بالاسف عما حدث من الاعتداء السابق على الازهر وينظر فيه ان ذلك قد نتج عن مطاردة الجنود للاهالي الذين التجأوا الى الازهر .
- ١١ -- ابلاغ مشيخة الازهر بالأمر الصادر من رئاسة مجلس النظرار في ٢٧ سبتمبر سنة ١٩١٠ بالتصديق على النظام المؤقت بالجامع الازهر .
- ١٢ -- سجلات الجرایة الخاصة بالأروقة كاروقة الاتراك والمغاربة والشوام والسمعايدة والأكراد وغيرهم في القرن التاسع عشر .
- ١٣ -- سجلات قيد المكاتب الواردة الى الازهر من الجهات المختلفة كديوان عموم الأوقاف وديوان الروزنامة وديوان الحقاتنة والجهات الأخرى .

— ٤٢ —

- ١٤ — سجلات قيد المكاتب الصادرة من الأزهر إلى الجهات المختلفة في القرن التاسع عشر .
- ١٥ — سجلات الكوبيا — صور المكاتب الصادرة من الأزهر إلى الجهات المختلفة في القرن التاسع عشر .
- ١٦ — سجلات خاصة باسماء المتنسبين للأزهر من طلبة العلم والعلماء والجاوريين في أواخر القرن التاسع عشر .
- ١٧ — أوراق خاصة بمشيخة الجامع الأزهر وجلسات مجلس ادارته للنظر في شئونه في أوائل القرن العشرين .
- ١٨ — محاضر اجتماعات المجلس الأعلى للأزهر .
- ١٩ — سجلات قيد المدرسین من العلماء المالکین .

#### ٢٠ — وثائق السلاطين والأمراء المماليك والعثمانيين :

وهذه مجموعة من المخلفات الأثرية التي لا تقدر بثمن لأهميتها الكبيرة باعتبارها تراثاً قومياً فضلاً عن قيمتها في ميدان الابحاث التاريخية ولاسيما أن الابحاث العلمية المبتكرة في مختلف الميادين تعتمد عليها اعتماداً كبيراً في الوقت الحاضر .

ولهذه المجموعة أهمية كبيرة في دراسة الآثار والعمارة الإسلامية المملوكية إلى جانب أهميتها الكبيرة في الكشف عن حضارة ذلك العصر من النواحي الاقتصادية والاجتماعية وهي محور النشاط البشري وللب دراسات التاريخية وبعضها عبارة عن دروج من الرق والورق موصول بعضها ببعض يصل طولها إلى عدة أمتار وهذه الوثائق صادرة من المحاكم الشرعية القديمة مثل محكمة قناطر السباع والجامع الطولوني والجامع القوصوني ، ومحكمة جامع الزاهد وغيرها وهي تصور حياة المصريين وطرق معيشتهم في حقبة ضئيلة بالوثائق كما توضح نظام التقاضي والوقف في ذلك العصر وأهمها :

- ١ — حجة السلطان المنصور قلاون بتاريخ ٢١ صفر سنة ٦٨٥ هـ .
- ٢ — حجة وقف السلطان حسام الدين لاجين وتاريخها ٢١ ربيع آخر سنة ٦٩٧ هـ .

- ٢٢١ -

- ٣ - حجة وقف السلطان الناصر محمد بن قلاوون وتاريخها ٨ جماد آخر سنة ٧٢٥ هـ .
- ٤ - حجة وقف السلطان حسن بن محمد بن قلاوون وتاريخها ٧ ذو القعدة سنة ٧٥٩ هـ .
- ٥ - حجة وقف السلطان الأشرف شعبان وتاريخها ٣ جماد آخر سنة ٧٧٧ هـ .
- ٦ - حجة وقف السلطان أبي سعيد برقوم وتاريخها ٤ شعبان سنة ٧٨٨ هـ .
- ٧ - حجة وقف السلطان فرج بن برقوم وتاريخها ٧ محرم سنة ٨١٢ هـ .
- ٨ - حجة وقف السلطان الأشرف أبو النصر برسبای وتاريخها ٢ رمضان ٨٤٠ هـ .
- ٩ - حجة وقف السلطان ابو سعيد جقمق وتاريخها ٢٢ ربيع آخر سنة ٨٤٣ هـ .
- ١٠ - حجة وقف السلطان السيفي قايتباى وتاريخها ١٠ رمضان سنة ٨٥٨ هـ .

ومن مجموعات الوثائق القديمة الموجودة بادارة الوثائق الخاصة :

١ - وثائق السودان في القرن التاسع عشر وتشمل مجموعة كبيرة من الوثائق المفردة هذا بالإضافة إلى عدد كبير من السجلات التي تحوى صور الوثائق المفردة المسابرة والواردة محررة باللغة العربية وهي تتعلق بالجهات الآتية :

- ١ - محافظة مصوع .
- ٢ - محافظة سواكن .
- ٣ - حكمدارية هرر .
- ٤ - مديرية الناكا .

— ٢٢٢ —

٥ — مديرية دنقلا .

٦ — حسابات سنار وفيزوغلى .

٧ — حسابات قلم السودان .

٨ — سك حديد السودان .

٩ — محافظة زيلع .

١٠ — جهادية السودان .

١١ — بربير والجعلين .

١٢ — مديرية الخرطوم .

١٣ — حكدارية السودان .

١٤ — كردفان .

١٥ — سواحل البحر الاحمر .

١٦ — سنهيت .

١٧ — معدن الذهب .

١٨ — قلم مالية السودان .

٢١ — وثائق الشمل .

٢٢ — وثائق الحجاز .

٢٣ — وثائق اليمن .

٢٤ — وثائق اثيوبيا .

كما تضم ادارة الوثائق الخاصة مذكرات وخطابات الزعماء :

١ — مصطفى كامل .

٢ — محمد فريد .

٣ — سعد زغلول .

٤ — محمد على علوية .

٥ — عبد الرحمن فهمي .

#### د — ادارة وثائق الادارة المحلية

جـو تضم الادارة ١٥٤٠٧ سجلا ، ٢٢٦ محفظة بها وثائق منفردة وهي :

- ٢٤٣ -

- ١ - محافظة مصر - ضبطية مصر .
- ٢ - محافظة الاسكندرية - ضبطية الاسكندرية .
- ٣ - محافظة الاسماعيلية .
- ٤ - محافظة السويس .
- ٥ - محافظة رشيد .
- ٦ - محافظة العريش .
- ٧ - محافظة بور سعيد .
- ٨ - محافظة دمياط .
- ٩ - مديرية الدقهلية .
- ١٠ - مديرية الغربية .
- ١١ - مديرية روضة البحرين .
- ١٢ - مديرية المنوفية .
- ١٣ - مديرية البحيرة .
- ١٤ - مديرية الشرقية .
- ١٥ - مديرية القليوبية .
- ١٦ - مديرية اسوان .
- ١٧ - مديرية الجيزة .
- ١٨ - مديرية الفيوم .
- ١٩ - مديرية اسيوط .
- ٢٠ - مديرية جرجا .
- ٢١ - ديوان الداخلية .

#### هـ - ادارة وثائق الخدمات

وتضم ٣٨٢١ سجلاً ومجموعات كبيرة من الوثائق المفردة باللغتين التركية والعربية هذا بالإضافة إلى بعض الوثائق بلغات أجنبية تتعلق بالآتي :

- ١ - البوستة الخديوية .
- ٢ - التناظر الخيرية .

- ٢٢٤ -

- ٣ - الساحلخانة .
- ٤ - مصلحة خفر السواحل .
- ٥ - القومبانية العزيزية .
- ٦ - القومبانية الجيوبية .
- ٧ - مجلس عموم الصحة .
- ٨ - تقنيش هندسة قبلى .
- ٩ - الدايرة البلدية .
- ١٠ - ديوان الاشغال .
- ١١ - ديوان المدارس .
- ١٢ - ديوان المرور والسكنة .
- ١٣ - الترعة الاسماعيلية .
- ١٤ - ليمان رشيد .
- ١٥ - ديوان الترسانة .
- ١٦ - تقنيش عموم الاتاليم البحرية والقبليه .

#### و - ادارة وثائق الاتصال

وتضم ٥٨٧٢ سجلا ، ٣٧٨٢ محفظة بها وثائق مفردة مدونة باللغتين العربية والتركية تتعلق بالجهات الآتية :

- ١ - ديوان المالية .
- ٢ - ديوان الضرائب .
- ٣ - ديوان الاخشاب .
- ٤ - ديوان تجارة ولي النعم .
- ٥ - ديوان دائرة محمد سعيد .
- ٦ - مجلس تجار مصر .
- ٧ - ديوان الجنالك .
- ٨ - الدايرة السنوية .
- ٩ - دائرة الهرامي .
- ١٠ - ديوان التجارة والزراعة والمبيعات .

- ٢٢٥ -

(ز) الفترة التاريخية التي تفطّلها الوحدات والمجموعات الأرشيفية  
المودعة بالدار :

تفطّل مجموعة الوثائق والسجلات الفترة من ١٩٤٠ م حتى الغاء صندوق الدين والمحاكم المختلطة حوالي سنة ١٩٤٠ هذا بالإضافة الى مجموعات من سور وثائق الثورة يوليو ١٩٥٢ مثل تنازل الملك — اعلان الحكم الجمهوري — القوانين الاشتراكية — كما توجد نسخة من وثائق السد العالي الخاصة بتحويل مجرى نهر النيل بحضور بعض الملوك والرؤساء العرب .

(ح) الفهارس والأدلة والتسجيل :

- ١ — توجد فهارس موجزة للمجموعات والوحدات الأرشيفية المودعة في الدار .
- ٢ — تم تسجيل بعض المجموعات في سجلات خاصة .
- ٣ — تم اعداد دليل لوثائق العربية من عدة مجلدات يشمل كل مجلد موضوعا معينا منذ عام ١٨٨٢ .
- ٤ — تم اعداد دليل لمجموعة وثائق صندوق الدين في الفترة من ١٨٧٦ الى ١٩٤٠ .

(ط) اللغات المدونة بها الوثائق المودعة بالدار :

- العربية .
- التركية .
- الفرنسية .
- الإنجليزية .
- الإيطالية .
- الإنسانية .
- الأمهرية .

(ي) دور الوثائق الإقليمية والأرشيفات المحلية :

يتجه الرأى الى انشاء بعض دور الوثائق الإقليمية ويستكون الدار الاولى بالاسكندرية وحتى يتم انشاء دور الوثائق الإقليمية تقوم ادارة جمع (م ١٥ — الأرشيف )

- ٢٢٦ -

واعداد الوثائق بحصص الوثائق المودعة بالمحافظات ( بالمصالح - المحاكم -  
الهيئات ) واعداد دليل للتعریف بمجموعات الوثائق المودعة فيها مثل :

- ١ - محافظة الاسكندرية .
- ٢ - محافظة اسوان .
- ٣ - محافظة دمياط .

هذا بالإضافة إلى ما قالت به إدارة الجمع من حصر وتعريف واعداد  
عهارات للوثائق المودعة في الجهات الآتية :

- ( ا ) دار المخطوطات العمومية بالقاهرة .
- ( ب ) وزارة الأوقاف .
- ( ج ) محكمة الاستئناف .
- ( د ) الشهر العقاري بالقاهرة .
- ( ه ) مجلس الوزراء .
- ( و ) المحاكم الشرعية على مستوى الجمهورية .
- ( ز ) وزارة الخارجية .

«ك ) القوى البشرية العاملة بدار المؤهلات :»

يعمل بدار الوثائق ٢٥ من حملة المؤهلات العليا في وظائف مديرى  
ادارات ورؤساء اقسام وأعضاء فنيين من خريجي كليات ( الآداب - التجارة -  
الشريعة - أصول الدين - الألسن ) .

كما يعمل بالشئون الادارية ثلاثة من حملة المؤهلات المتوسطة هذا  
بالإضافة إلى اربعة من العمال والفرزجين غير المؤهلين .

«ل ) مجلة الوثائق ( الأرشيف ) :»

لم تصدر دار الوثائق مجلة دورية متخصصة عن الوثائق ونشاط الدار .

«م ) مكتبة دار الوثائق :»

يوجد بها ٤٥ كتاباً باللغة العربية .

٣٨٦ كتاباً بالإنجليزية والفرنسية .

— ٢٢٧ —

- ٢١٩ كتاباً بالإيطالية .  
٤٠ كتاباً بالألمانية .

ولا تعتبر هذه مكتبة متخصصة نظراً لأنها لا تحتوى على الكتب  
والمراجع المتخصصة في التاريخ والوثائق والعلوم المساعدة للوثائق .

#### (ن) المتاحف والمعارض التاريخية :

نقل إلى دار الوثائق القومية المتاحف التاريخي الذي كان بدأه  
المحفوظات العمومية بالقلعة وتم تدعيمه ببعض الوثائق المودعة بدار الوثائق  
وأصبح الآن يضم وثائق كثيرة أهمها :

- وثائق عن نظام الالتام .
- وثائق جمع طيور الصيد ( الصقور ) للسلطان .
- حجج وقف مذهبة خاصة بحكام مصر من أسرة محمد على .
- حجج وقف سلاطين وأمراء المماليك والعثمانيين .
- اقدم السجلات الحسابية في القرن التاسع عشر .
- بعض القوانين الصادرة في القرن التاسع عشر .
- بعض وثائق ثورة يوليو ١٩٥٢ .

#### (س) خدمة البحث :

تنفيذاً للمادة الثانية من القانون ٣٥٦ لسنة ١٩٥٤ تقوم دار الوثائق  
بتسهيل دراسة الوثائق للباحثين والدارسين وفقاً لاحكام القانون السالف  
الذكر واللائحة الداخلية للدار الصادرة بالقرار الوزاري رقم ٨٤ لسنة ١٩٦٤ .  
حيث قصر الاطلاع على الوثائق على فئات معينة من الدارسين والمتقدمين  
لإعداد رسائل علمية للماجستير والدكتوراه والبحث الحر للتاليت بشرط  
تزكية الجهات التي تشرف على هذه الابحاث كما تتخذ بعض اجراءات الامن  
قبل السماح بالاطلاع .

ويتقدم الباحث بطلب الاطلاع على استماراة معدة لذلك ويرفق بها  
صورتين هذا بالاضافة الى خطاب تزكية من الجهة التي تشرف على البحث  
وتحدد فيه موضوع البحث ومجموعات الوثائق المطلوب الاطلاع عليها .

- ٢٢٨ -

وقد بلغ عدد الباحثين في عام ( ١٩٧١ ) ٦٠ بين ، ١٧ سودانيا .  
وتفتح الدار أبوابها للباحثين والزائرين من الساعة ٨١ / ١ الى الساعة الثانية  
بعد الظهر .

#### (ع) ميزانية دار الوثائق :

لم تخصص للدار ميزانية مستقلة وإنما تندمج الميزانية ضمن ميزانية  
دار الكتب والوثائق القومية ( الهيئة العامة للكتاب ) التابعة لوزارة  
الثقافة والاعلام .

#### (ف) مجالات التعاون بين دار الوثائق القومية ودور الوثائق والارشيفات

##### العروبية :

ان ايجاد نوع من التبادل وال العلاقات بين دور الوثائق العربية يحقق  
التكامل للمجموعات المودعة لدى بعض الدول التي كان يتصل تاريخها ببعضها  
مثل مصر والسودان هذا بالإضافة الى ما يمكن القيام به من عقد مؤتمرات  
للأرشيفيين العرب سنويًا في كل دولة من الدول العربية لمناقشة مشكلات  
دور الوثائق والابحاث الخاصة بالتطوير — كما يمكن تبادل الخبراء للوقوف  
على أحدث النظم العلمية لتنظيم الوثائق واسترجاع المعلومات .

#### (ص) الوثائق المصورة بالميكروريلم :

قامت دار الوثائق بتصوير مجموعة من الوثائق وذلك محافظة على  
الاصل — حتى يمكن اطلاع الباحث على هذه الافلام باستخدام اجهزة قراءة  
الميكروفيلم بالدار كما يمكن الحصول على صور مطبوعة من الوثائق — او  
الاطلاع على الاصل اذا لزم الامر وهذه الوثائق عن :

- ١ — العلاقات الأمريكية المصرية في القرن ١٩ ( ٥٦ فيلم ) .
- ٢ — مذكرات عبد الرحمن فهمي ( ٩ أفلام ) .
- ٣ — مذكرات سعد زغلول ( ٥ أفلام ) .
- ٤ — مذكرات محمد فريد ( ٣ أفلام ) .
- ٥ — مذكرات مصطفى كامل ( فيلمان ) .

— ٢٢٩ —

- ٦ — مذكرات محمد على علوية ( فيلم واحد ) .
- ٧ — مذكرات عبد المنعم ياور ( فيلم واحد ) .
- ٨ — وثائق الأوقاف ( فيلم واحد ) .
- ٩ — وثائق وزارة الخارجية عن اليمن ( فيلمان ) .
- ١٠ — وثائق شرعية عن تضاد اليمن ( فيلم واحد ) .
- ١١ — وثائق المائية من جامعة ميتشجن ( ١٦ فيلم ) .

**Book of National Archives Procedures** — ١٢



## الفصل السابع عشر

### أمن الوثائق

#### أولاً : الأمان الذاتي :

الأمن الذاتي - هو التصرف النابع من ذات الإنسان والذي يؤدى في بعض الأحيان إلى احداث الاضرار البالغة في الاوراق أو مواد الاتساع الأخرى التي يعمل بها نتيجة عدم التزامه بمراعاة المحظورات مثل :

#### ١ - التدخين :

يؤدى التدخين إلى القاء بقايا السجائر المشتعلة في محطات البنزين أو مصانع الورق أو النسيج أو الكيماويات ، وغرف حفظ الوثائق ومخازن الكتب ، إلى حدوث حرائق تؤدى بمحنتيات المكتبة أو الوثائق الهامة أو تسبب حريق مصنع أو محطة بنزين بما حولها من أماكن آهلة بالسكان .

لذلك يجب الالتزام بعدم التدخين في أماكن العمل المحظور فيه التدخين .

#### ٢ - تناول المشروبات :

أن تناول المشروبات كالشـاي والقهـوة والمرطبـات في مكاتب التسجيل والسكرتـارية والارشـيف وشـئون العـاملـين وشـئون الطـلـاب ، يعرـض الاورـاق المستـخدمـة في مـكاتب العـاملـين لـخطـورة بالـغـة ، فـقد يـؤـدي سـقط كـوب من الشـاي مـثـلاً عـلـى شـهـادـة مـيلـاد موـظـف إـلـى تـأخـير صـرف مـعاـشهـ حتى يتم استـخـراج شـهـادـة أـخـرى بـعـد مـدة طـوـيـلة ، أو عـلـى مـسـتـند قـضـيـة يـهمـ الجـهاـز ، ويـؤـدي ذـلـك إـلـى نـسـيـاع مـصالـح الدـوـلـة أو الـمواـطنـين .

#### ٣ - تناول الاطعمة :

يـؤـدي تـناـول العـاملـين للـاعـلـمة في مـكاتبـهم واماـكنـ العمل - وـخـاصـةـ

- ٢٣٢ -

غرف حفظ الوثائق ومراكيز المعلومات والمكتبات — الى تكاثر الحشرات والفناران — نتيجة القاه الفضلات في ادراج المكاتب او خلف الدواليب .

لذلك يجب ان تخصص غرفة ( كافتيريا ) في كل جهاز من اجهزة الدولة — يصرح للعاملين بالتردد عليها في وقت محدد ( نصف ساعة يوميا مثلا من الساعة ١١ الى ١٣٠ ) لتناول الاطعمة والمشروبات ، مع حظر تناول المشروبات والاطعمة والتدخين في المكتب ، وفي بعض دور الوثائق في ايطاليا يصرح للعاملين بالخروج لمدة نصف ساعة ( من الساعة ١١ الى الساعة ١٣٠ ) لتناول الاطعمة والمشروبات في اقرب الاماكن ( ارشيف الدولة في روما ) والعودة بعد ذلك .

#### ثانيا : الامن الصناعي :

الامن الصناعي : هو ما يوفره الانسان من وسائل المحافظة على سلامة وآمن وسائل الانتاج ، في المصانع والشركات ، او على آمن وسلامة الاوراق في دور الوثائق وأقسام الارشيف والمخازن والمكتبات — بما يضمن سلامة العمل والعاملين على حد سواء مع مراعاة الآتى :

- ١ — أن يكون المكان صحيحا ، مع تجنب البدرومات الرطبة التي توجد بها مواسير المياه والصرف ، وصناديق توزيع الكهرباء الرئيسي الذي يعرض المبنى للحرائق والضياع ، نتيجة تسرب بعض المياه اليه والتي يتسبب عنها الماس الكهربائي .
- ٢ — تزويد دور الوثائق وأقسام الارشيف وغرف حفظ الوثائق بأنابيب اطفاء ، وأجهزة الإنذار ضد الحرائق .
- ٣ — تزويد غرف حفظ الوثائق ببعض الخزانات الحديدية المعدة لمقاومة الحرائق لوضع الوثائق الهامة والسرية فيها .
- ٤ — تزويد المبنى ( بسكينة ) لقطع التيار الكهربائي عن المبنى عقب انتهاء العمل حتى لا يتعرض للحرائق نتيجة ماس كهربائي .
- ٥ — تزويد العاملين بقنفازات من البلاستيك او المطاط ونظارات لمقاومة الاتربة — لاستخدامها أثناء عمليات التعقيم والتبييض — او التنظيف .

### ثالثاً : الامن من اخطار الحريق والحروب :

تحتاج اجهزة الدولة والاجهزة الخاصة كالمسانع والشركات الى الاحتفاظ بالوراق الناتجة عن نشاط تلك الاجهزة ، من وثائق ومستندات هامة ، وذلك في غرف حفظ خاصة لعدد معينة ، بالإضافة الى ما يحفظ منها حفظاً مستديماً لاهميته التاريخية ، أو للرجوع اليه أثناء إداء العمل – ويحتاج ذلك الى مزيد من العناية وخاصة ضد اخطار الحريق الناتج عن الاعمال أو الحروب – مما يعود بالضرر الشديد على العمل والعاملين على حد سواء .

ولكى نتجنب حدوث الحريق وللحقيقة من اخطاره في المستودعات وغرف حفظ الوثائق – يجب أن يكون المبنى المخصص لحفظ الوثائق معداً ومجهاً لمقاومة الحريق – بأن يكون مزوداً بثاث معدنى كامل من رفوف ومكاتب ودواليب بدلًا من الرفوف والمكاتب الخشبية .

وأن تتخذ الاحتياطيات الالزمة ضد الحريق كمنع التدخين ، والتاكيد من سلامة الاسلاك الكهربائية ، وتركيب سكينة لفصل التيار الكهربائي عند دخول المبنى المعد لحفظ الوثائق .

كما يجب تزويد المبنى بأجهزة الإنذار ضد الحريق التي تساعد على سرعة القضاء على حرائق عند نشوئها ، مع توفير أنابيب الاطفاء المناسبة وخاصة المحتوية على ثاني أكسيد الكربون – حيث أنها لا تترك آثار يصعب اصلاحها في الوراق .

اما في حالة الحرب – فيجب حماية الوثائق والمخطوطات من الدمار والنبياع – وذلك بترتيب الوثائق في مجموعات وتسجيلاً في قائمة من نسختين لبيان محتويات كل مجموعة ، ووضعها في صناديق معدنية أو من الخشب المبطن بالزنك ( المساج أو الصفيح ) – وتوضع نسخة من القائمة مع مجموعة الوثائق او المخطوطات – وتوضع النسخة الأخرى في ملف يحفظ لدى المؤلف أو الأمين المختص – وتنقل الصناديق الى مكان مأمون بعيد عن الأماكن المعرضة لخطر الحرب ( مثل مغاربة في مكان ما في الصحراء ) . وبعد أن يتحقق الامن والسلام . ترد الى أماكنها بسهولة ويسر .

— ٢٤ —

**ملحوظة :** يجب وضع بعض المواد الكيماوية في الصناديق لامتصاص الرطوبة الزائدة وللقضاء على الحشرات والفطريات التي تضر بالوراق اثناء حفظها فيها .

#### رابعاً : الامن من التقادم الطبيعي وسوء الحفظ :

الحفظ هو عملية ترتيب وتخزين الوثائق بنوعياتها المتعددة ، بنظام يضمن سلامتها ، ويمكن من الوصول اليها بسهولة اذا ما اريد الرجوع اليها .

ويعتبر الحفظ الذاكرة الحية للمنشآت والمؤسسات والاجهزة — لذلك يجب الاهتمام ب توفير الامكانيات اللازمة للحفظ السليم ، من حيث ايجاد المكان المناسب البعيد عن الرطوبة الزائدة الضارة بالانسان والوراق معا — مع الاهتمام بتجهيز غرف حفظ الوثائق بالاثاث المعدني المناسب كما سبق ان ذكرت ، فالكثير من الوثائق يتاثر نتيجة سوء الحفظ ونتيجة التعرض للحرارة والرطوبة ومعدل الحرارة — والحشرات الفضلاء والاستهلاك الناجم عن كثرة الاطلاع — كل هذا يعتبر من اسباب تلف الوراق — مما يؤدي الى تقصير عمر مادة الورق — وينتج عن ذلك في معظم الاحوال نمو الفطريات والعنف علىها .

لذلك فان حفظ الوثائق يعتبر مشكلة كبرى للقائمين بأعمال الارشيف — وخاصة من حيث عدم ملائمة اماكن الحفظ ، فاما الوراق الدولة يؤدي الى تراكم الاتيرية والقاذورات عليها سنوات طويلة ، لوضعها في بعض المخازن والبدروميات المناقية للشروط الصحية ، ولشروط وسلامة الوراق — لذلك يجب علاج المشكلة لكي يتحقق أمن وسلامة الوثائق .

والقادم الطبيعي للوراق المخزن في تلك الاماكن — كثيراً ما يكون سببه أحد العوامل الآتية :

#### ١ — الضـوء :

يجب حماية الوراق ( الوثائق ) من الضـوء الطبيعي كضـوء الشمس المباشر أو الضـوء الصناعي ، حيث يؤدي الى تلف الورق من حيثـه

— ٤٣٥ —

لونه وقوته تماسكه ، كما يؤدي إلى سرعة فساد مادة حبر الكتابة ، وخاصة الضوء الذي يعتبر مصدراً للأشعة فوق البنفسجية الزائدة التي تؤثر في الوثائق بأضرار بالغة ، لذلك يجب حفظ الوثائق في دواليب أو أدراج أو خزائن معدنية لا يصل إليها الضوء .

ويجب مراعاة حفظ الوثائق النادرة والوثائق الهمامة والتاريخية في مكان مغلق ، يضاء عند الضرورة بمصابيح كهربائية ضعيفة بحيث تسمح بالرؤية فقط — أو تكون النوافذ من نوع مزود بزجاج عازل متين في الجزء العلوي من الحائط — تحجب الضوء الشديد المؤثر على الأوراق ، وتصد أشعة الشمس المباشرة وتعمل على تفريغ تلك الأشعة .

## ٢ — الرطوبة :

تعتبر الرطوبة من أهم الأمراض التي تصيب الأوراق وخاصة في البلاد الأوربية الباردة — وتنظر على الوثائق والمخطوطات بشكل بقع مائية ، غالباً ما توجد في الأطراف ، وينشأ هذا المرض من تزايد نسبة الرطوبة في غرف حفظ الوثائق أو مخازن الكتب [١] .

ولمقاومة هذا الخطر يجب استخدام جهاز تكييف الهواء لضمان وجود درجة ثابتة ومناسبة ، بحيث لا يحدث تذبذب لدرجة الرطوبة أو الحرارة من انخفاض أو ارتفاع — إلى نهايات صغرى وكبيرى وهذه التغييرات تؤثر على مادة الورق وتضعفها وتجعلها هشة قابلة للنفاس وتؤثر أيضاً على المداد أو حبر الطلاء ومثال لذلك :

— الوثائق المكتوبة بمداد يحتوى على الحديد والكريون أو الحبر الملون أو حبر الذهب تتلاكم لوجودها في أماكن نسبة الرطوبة فيها عالية — هذا بالانسانة إلى ظهور بقع بنية اللون على الورق .

## ٣ — العلاج للرطوبة :

يمكن علاج مرنس الرطوبة عادة باستخدام ذريونات الماغنيسيوم وذلك بغسل الأوراق المتسايبة بمرنس الرطوبة بمحلول بنسبة ٢٠٠ لتر ماء + ١٥٠ جرام ذريونات مغذسيوم باتباع الخطوات التالية :

- ٢٣٦ -

(ا) يوضع ١٥٠ جرام من كربونات الماغنيسيوم في ٢٠٠ لتر ماء ، ويغلى لمدة ساعتين في حوض أو غلاية موصلة بسخان في وضع مرتفع عن حوض غسل الورق (الوثائق - الكتب) .

(ب) يستقبل هذا المحلول المغلي بعد تبريده في حوض الغسل بواسطة خرطوم موصل من الغالية المرتفعة إلى الحوض بعد ساعتين من غليانه (انظر الرسم) .

(ج) بعد تبريد المحلول توضع الورقة المصابة بالرطوبة في شبكة معدنية مناسبة لحجم الورقة وهي معدة لذلك - ثم توضع الشبكة في حوض به محلول لمدة ثلاثة ساعات .

(د) تخرج الورقة من المحلول وتوضع على ورق الفيلتر (filtro) وهو أشبه بورق النشف ، وذلك لامتصاص بقايا المحلول من الورقة ثم تجفف الورقة ببنشرها في مكان معرض للهواء - إذا كانت نسبة اصابة الورقة بسيطة - أما إذا كانت نسبة اصابتها كبيرة فتجفف في أفران كهربائية بعيدة عن الهواء ، حتى لا يؤثر تيار الهواء على الورقة الصناعية لميزيتها .

(هـ) تقوى الأوراق المصابة بعد تجفيفها بمادة جلوتونفسن ١٠٠ وتتمرر الفرشاة على الياف الورقة في اتجاه واحد .

(و) يجب أن تكون نسبة تركيز مادة التقوية حسب سمك الورقة المطلوب تقويتها - ولابد من وزن الورقة المصابة لتحديد نسبة تركيز مادة التقوية المناسبة لها .

نماذج كانت الورقة سميكة ، فيحضر لها محلول تقوية بنسبة ٢٪ ، وإذا كانت رقيقة يحضر لها بنسبة ٤٪ ، أي يتناسب سمك الورقة مع قوّة تركيز المحلول تتناسب عكسى ، كما تكون التقوية على وجه واحد للورقة وفي اتجاه واحد للفرشاة (يجب استخدام الخلط الكهربائي عند تركيز المحلول لزوج المادة بالماء) .

#### ٤ - الازمة والغازات الضارة :

يجب تنقية الهواء الداخل إلى غرف حفظ الوثائق من الازمة والغازات

- ٢٣٧ -

الضارة مثل ثاني اكسيد الكبريت ، وذلك عن طريق امرار الهواء في ماء بارد مخلوط بمحلول قلوي ، حيث انه ذو اثر فعال في القضاء على ثاني اكسيد الكبريت وازالة نسبة كبيرة من الاتربة ويساعد ايضا على منع الصدأ عن الاسطح المعدنية التي يمر الهواء عليها .

#### ٥ - الحرارة :

تؤثر درجة الحرارة اذا كانت اعلى من المعدل المطلوب في الورق ، فيتغير لونه الى اللون الاصفر — ويصبح هشا قابلا للتكسر — لذلك يجب الاحتفاظ بدرجة حرارة مناسبة داخل غرف الحفظ — مما يطيل عمر الوثائق .  
ويجب ان تكون درجة الحرارة بين ١٨ ، ٢٤ درجة مئوية ، حيث ان هذه الدرجة تريح القائمين بالعمل ، وتساعد على حفظ الوراق التي يخشى عليها من التقادم .

( ملحوظة : يجب استعمال اجهزة قياس وتسجيل درجة الحرارة والرطوبة الجوية ذات المؤشر التي تعمل بالكهرباء ) .

#### ٦ - العلاج للحرارة :

تعالج الوراق التي تصاب بالاحسفار لتجريدها مدة طويلة للضوء الشديد او الحرارة العالية وخاصة الوراق المطبوعة — من وثائق وجرائد ومجلات . بالغسل الكيماوى بمادتي الكلور Cl<sub>2</sub> ، Anticloro ، انتيكلور . وذلك بتحضير اربعة احواض — يوضع في الاول مادة الكلور بنسبة ١٠٪ والرابع به ماء جار للغسل اخر الامر ، ويجب استعمال قفاز طبى اثناء عملية الغسل مع اتباع الخطوات التالية :

( ا ) توضع الورقة الهشة او المصابة بالاحسفار في شبكة معدنية مناسبة لحجم الورقة ، وتغمر في الحوض الاول ، وذلك بوضع الشبكة وبها الورقة مائلة حتى تتشرب المحلول .

( ب ) تخرج الورقة بعد تركها لمدة ١٠ دقائق في محلول الكلور .

( ج ) توضع الورقة بعد ذلك في حوض الماء الجارى لغسلها وتخليسها من مادة الكلور .

— ٤٣٨ —

( د ) تخرج من الحوض وتوضع في الحوض الثالث الذي يحتوى على الانتيكلور **Anticloro** حتى لا تؤثر مادة الكلور على الورقة ، ثم توضع بعد ذلك في الحوض الرابع الذي يحتوى على الماء الجارى .

( ه ) تصفى الورقة من المحاليل بوضعها على ورق فلتر ( **Filtro** ) — أشبه بورق التنساف — ثم تجفف أما فى المنشر أو فى الأفران حسب حالة الورقة — وتقوى بعد تجفيفها ، وتترك لمدة يومين ثم تكسس بالضاغط ( المكبس ) الكهربائى لبسط التثبات .

أما إذا كانت الورقة مصابة بناكل أو تمزق ولم يست مضى مصابة بالاصفار أو هشة ، فتغسل بالماء الدافئ لمدة خمس دقائق ثم تخرج وتصفى وتجفف وتقوى بعد ذلك .

#### ٧ - الطفيليات والحشرات :

يجب صيانة الوثائق من الحشرات الضارة على مختلف أنواعها ، مثل الصراصير والنمل والحشرات الثاقبة والفطريات والبكتيريا — هذا بالإضافة إلى القوارض والفئران ، وذلك بطرق الإبادة المختلفة باستعمال المبيدات الكيماوية التي لا تترك أثرا ضارا على الورق .

#### خامسا : الترميم والحفظ والصيانة :

أن الحديث عن حفظ الوثائق يجب أن يكون غير محدود ، بالقياس إلى الوسائل العديدة المستخدمة في هذا الشأن ، كما أن تحديد أساليب حفظ الوثائق يعتبر مرحلة سابقة لعملية الترميم التي يجب التعرف على أساليبها لتوفير الامن والصيانة لسلامة الوثائق .

وعلى رأس مشاكل حفظ الوثائق مشكلة ايجاد المبنى الملائم التي تتتوفر فيها الشروط الآتية :

١ - تجنب الرطوبة ( بوضع رقائق من الألومنيوم في مواد البناء للاحتفاظ بدرجة حرارة ثابتة ) .

— ٢٣٩ —

- ٢ — العزل الحراري والعزل الصوتي .
- ٣ — تقادى العوامل الجوية ( بایجاد تهوية ميكانيكية لتحمل محل التهوية الطبيعية ) .
- ٤ — تجنب الانهيار .
- ٥ — الوقاية من الحرائق .
- ٦ — الوقاية من الفيضانات .
- ٧ — الوقاية من الزلازل .

ويتوقف الحفظ السليم للوثائق على درجة تجهيز الاماكن بالاثاث المناسب الذى يتميز بدرجة معينة من الصلابة والمتانة لتحمل نقل الوثائق او السجلات — وتجهزها ايضاً باوعية الحفظ المناسبة ( علب كرتون . . . ملفات . . . الخ ) .

وتعتبر عملية الترميم مسألة هامة للمحافظة على الوثائق ، ولضمان امن المعلومات . وقد اعطت كثير من البلدان الاوربية الاولوية لهذه المشكلة وخاصة في الارشيفات الايطالية في العاصمه والمدن الاخري مثل ( روما — فلورنسا — لوكا — ميلانو — بالرمور — فينسيا ) ، وربما كان ذلك يرجع الى ارتفاع النسبة المئوية للوثائق التي لحقت بها الاضرار لاسباب مختلفة ، لذلك يجب الاهتمام بخدمات الترميم والصيانة ودعمها بوسائل مناسبة وعدد كاف من الموظفين المتخصصين في هذا المجال .

ولا ينبع في الوقت ذاته اهمال مشكلة الحفاظ على الوثائق بأشكالها المتعددة سواء من التلواهير الجوية او الاستهلاك الناجم عن كثرة الاطلاع ، او عاديات الزمن والاحداث الناشئة عن الانسان كالحرق والحرروب وغيرها ذلك .

وقد تقدمت طرق الحفظ والترميم والصيانة في ايطاليا منذ قيام الوحدة الايطالية ، واستخدمت دور الوثائق وادارات الارشيف المعدنى الحديث واعية الحفظ المناسبة ، واجهزه التبيه الاتوماتيكية ضد الحرائق .

— ٤٤ —

وفي معهد أمراخن الكتاب ومراكز الترميم والتصوير والصيانة في إيطاليا ، تجري للوثائق عمليات جراحية ، تعطيها كثيرة من المنساعة التي تصارع بها الظروف المواجهة لها التي قد تعرضها للفساد .

وأن عملية أرجاع كتلة من الورق والطين والصدا ، إلى كتاب مقروء في حجم عادي ، هي مهمة تستحوذ اهتمام الانسان — وهذا ما حدث عندما تعرضت الوثائق المودعة في أرشيف فينسيا لفيضانات البحر في ٤ نوفمبر سنة ١٩٦٦ — ووجه النداء من المجلس الدولي للوثائق للمساهمة في إنقاذ وثائق فينسيا ، نهب خباء الترميم والصيانة لنجدته وانقاده هذا التراث التاريخي القيم ، وأعادوا الحياة إلى وثائق وسجلات تجمدت من المياه والرطوبة وغير ذلك من المؤثرات .

كما عولجت الرقوق القديمة المتحجرة وأعييت المرونة اليها ، ولكل حالة علاج خاص ، كما تعالج أحياناً اختناق الرصاص التي تصيب بمرضه أكسيد الرصاص فتحول إلى مادة بيضاء كالدقيق وذلك بطرق علمية معينة .

#### **سادساً : وتمر الوثائق ( الأوراق ) خلال عملية الترميم بالمراحل الآتية :**

- ١ - عملية ترميم أوراق الملف أو الدفتر الذي سيجري ترميمه .
- ٢ - عملية التصوير الأولى قبل الترميم لثبات حالة الوثيقة أو الدفتر .
- ٣ - عملية التطهير أي التبخير باستعمال الغازات في جهاز التبخير .
- ٤ - عملية غسل الوثيقة أو الدفتر بعد ذلك أوراقه .
- ٥ - عملية نشر الوثيقة لتجف على أحوال متقاربة .
- ٦ - عملية اللصق ( بمادة الكله ) .
- ٧ - عملية التصليح أو المساواة ( باستعمال الاستيكة Stecca ) وهي أشبه بمقبض من العاج مثل فتحة الخطابات ) لاصلاح الثنيات والاجراء المقصقة ببعضها .
- ٨ - عملية الكبس الكهربائي لبسط الوثيقة .
- ٩ - عملية التغطية بالورق الياباني الشفاف ( الترميم ) .
- ١٠ - عملية اصلاح الترميم بالشرط المعدنى وتفصيل الزيادات والمرور عليها ( بالاستيكة Stecca ) أي المقبض العاجى .

- ٤١ -

١١ - عملية الكبس الأخيرة لكتسب الوثيقة شكلها الأخير بعد الترميم .

١٢ - عملية التجليد اذا كانت الوثائق على هيئة مجلد او سجل سبق نك اوراقه قبل عملية الترميم الاولى واعادة المجلد بنفس الترتيب الذي كان عليه من قبل .

هذه هي الخطوات التي تمر بها الوثائق المكتوبة على الورق خلال عمليات الترميم والصيانة ، وتستخدم خلالها أدوات مختلفة ومواد متعددة مثله الورق الياباني carta giapponese بدرجاته المتعددة رقم ٥٠ ، ٥١ ، ٥١٢ ، ٥٣٣ ومن مواد اللصق — مادة الجلوتوфикс 600 ومادة الجلوتونين flotolin وغير ذلك من مواد أخرى .

سابعا : عمليات الترميم والصيانة :

١ - عملية الترقيم :

نرقم أوراق السجل أو الوثائق المغلفة او المخطوطات بأرقام مسلسلة بالقلم الرصاص ، وذلك بعد فك الخيوط وتنظيف الاوراق لتدخل في مرحلة ثانية هي مرحلة التصوير .

٢ - تصوير الوثائق قبل الترميم :

يرفق بصورة الوثيقة تقرير لوصف الوثيقة الأصلية بدون فيه اسم الوثيقة ، او الوحدة الارشيفية وموضوعها ومحفوبياتها — مع وصف شامل لحالتها قبل الترميم من حيث المداد والتجليد والتزييق ولون الورق ، وأية ميزات خارجية أخرى ، وذلك قبل أن تبدأ عملية الترميم أو التبخير ، لضمان معرفة حالة الوثيقة او المخطوط قبل التعرض للمواد الكيماوية التي قد تغير بعض ملامحها — وذلك بآن تصور الصفحة الاولى والثانية من التقرير ثم تصور الوثيقة وبجانبها بطاقة صغيرة مدون عليها اسم قسم او مركز الترميم والتصوير ، ورقم الوثيقة ، ورقم اللقطة في الفيلم .

اما اذا كانت الوثائق عبارة عن سجل او مجلد — فيصور الغلاف ثم تصور كل صفحة من صفحاته حتى الاخيرة ثم الغلاف — لمعرفة مدى ما ( م ١٦ - الارشيف )

- ٤٤ -

طرأ عليها من مؤثرات او تغيرات خلال عملية التبخير والترميم عند مقارنة الصورة بالاصل بعد الترميم .

### ٣ - التبخير والتعقيم :

نظراً لعدم توافر الشروط الملائمة لحفظ الوثائق في بعض أقسام الأرشيف ودور الوثائق والمكتبات ، ونتيجة لسوء الحفظ ، تتعرض الوثائق والمخطوطات للاتربة والحشرات الضارة على مختلف أنواعها مثل الصراصير والنمل والفئران والحشرات الثاقبة والآفات الضارة بالورق من فطريات وبكتيريا مما يلحق الضرر بالأوراق وبالعاملين أو الباحثين فيها .

لذلك يجب العمل على تطهير تلك الأماكن لتخلصها من الآفات الضارة بورقها أو وضع المساحيق السامة فيها ( مثل البرادكس والنفتالين ) أو غير ذلك . الا أنها تؤثر في بعض الأحيان على الأوراق وتعرض العاملين للضرر ولبعض أمراض الحساسية .

ولكن الوقاية بالتبخير لها أهمية كبيرة — القضاء على الحشرات والفطريات والكائنات الحية الضارة بالورق وبالإنسان أيضا دون احداث أشار ضارة .

### ٤ - غرفة التبخير والتعقيم :

تخصص غرفة بعيدة عن غرف حفظ الوثائق أو مخازن الكتب ، محكمة الاغلاق — لتبخير وتعقيم الوثائق أو الكتب . وتزود بمروحة كهربائية لتغيير هواء الغرفة بعد انتهاء عملية التبخير وموقد كهربائي يغلق ويفتح من خارج الغرفة ، ويوضع على هذا الموقد الكهربائي قدر من النحاس لا يتاثر بمادة التبخير ، والمادة المستخدمة في التبخير هي مادة الفورمالديد ( formaldehyde ) والغرفة مزودة بمناشف مستطيلة .

### ٥ - الخطوات :

( ١ ) توضع الوثائق أو السجلات على المناشف المستطيلة في وضع يسمح بتسرب بخاره التعقيم بين الأوراق والسجلات العديدة .

- ٢٤٣ -

( ب ) بعد اغلاق الحجرة تماماً يوقد الموقد من الخارج فتتصاعد ابخرة المادة من القدر النحاس الموضوع على الموقد الكهربائي ، وتنشر في الغرفة فتعقم الوثائق او المخطوطات الموضوعة على المناضد لمدة ٢٤ ساعة ، وبذلك يمكن القضاء على الحشرات والفطريات وغير ذلك من الافات الضارة بالورق وبالانسان ايضاً .

واذا كانت مجموعة الوثائق او المخطوطات قليلة العدد فيمكن استعمال صندوق ( دولاب ) التبخير ، وهو عبارة عن صندوق من الخشب مبطن بالزنك ويتدلى بداخله من أعلى مبشرة بها مادة التبخير السابق ذكرها — وبحكم اغلاق الصندوق تماماً لمدة ٢٤ ساعة بعد وضع الوثائق او الكتب .

ويوجد في الارشيف المركزي في روما جهاز كبير لتبخير الوثائق وتطهير المجموعات الكبيرة من السجلات التي ترد اليه من اجهزة الدولة المتعددة .

ويعمل بالغاز بدلاً من البخار ، ولتعقيم الوثائق المدونة على الورق نقط وذلك باستعمال غاز اكسيد الایثين . ومن الضروري ان يتم تبخير وتعقيم جميع الوثائق والسجلات قبل دخولها الى الاقسام او غرف حفظ الوثائق ، ولكن ليس من الضروري اجراء عملية غسل الوثائق الا اذا كانت في حاجة ماسة الى ذلك .

## ٦ — عملية غسل الوثيقة ( الورق ) :

يمكن غسل الوثائق والمخطوطات بعدة طرق تختلف بحسب حالة كل منها .

**الطريقة الاولى : باستخدام جهاز غسل الوثائق :**

**الادوات المستعملة :**

- ( ا ) حوض من البلاستيك سعة ١٠٠ لتر ( علوي ) ( شكل ١ ) .
- ( ب ) خراطيم ، احدها من البلاستيك لصب الماء من الحوض العلوى بعد التعامل لغسل الوراق ( شكل ٢ ) .

- ٤٤ -

(ج) حامل معدنى يوضع عليه الحوض البلاستيك المدرج (شكل ٣)  
وأسفله أنبوبة الغاز .

(د) أنبوبة غاز أندريد الكربون (شكل ٤) .

(هـ) حوض بلاستيك مثقب (على شكل شبكة) لوضع الوثائق  
بداخله أثناء غسلها (شكل ٥) .

(ز) حوض من البلاستيك لاستقبال المحلول اللازم لغسل الوثائق.  
(شكل ٦) الموضوعة في الحوض البلاستيك المثقب .

#### ٧ — النسب المطلوبة لاعداد المحلول :

— ١٠٠ لتر ماء .

— ١٥ جرام كربونات كالسيوم .

— ١٥ جرام كربونات ماغنيسيوم .

+ غاز أندريد الكربون .

تعطى بعد التفاعل لمدة ثلاثة ساعات بيكربونات الكالسيوم والماغنيسيوم

*acqua + Carbonato di calcio + Carbonato di magnesio + andride*

*Carbonica bicarbonato di Calicio e magnesio.*

#### ٨ — الخطوات :

(أ) يوضع ٧٠ لتر ماء في الحوض البلاستيك (شكل رقم ١) ، ثم  
يوضع في الماء ١٠٥ جرام كربونات ماغنيسيوم وتقلب بعضا طويلا عدة مرات.

(ب) يفتح غاز أندريد الكربون المبين في (شكل ٤) لمدة ثلاثة ساعات  
حتى تتم عملية التفاعل ، وينتج عن ذلك محلول بيكربونات الكالسيوم  
والماغنيسيوم .

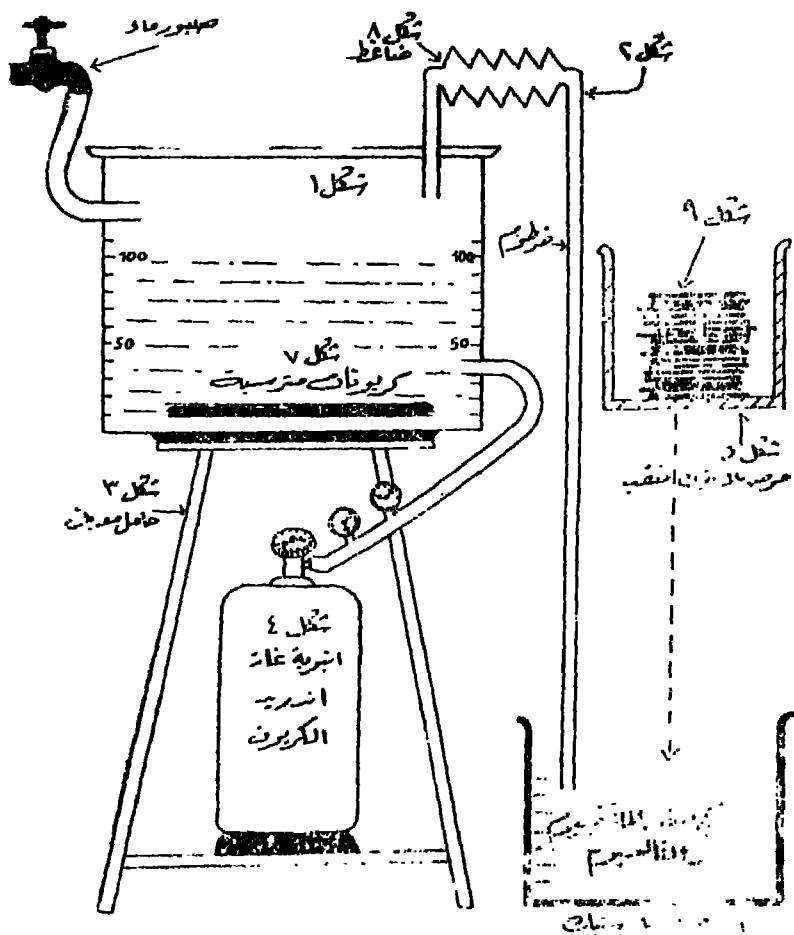
(ج) تترك لمدة ٢٤ ساعة حتى تترسب الكربونات (شكل ٧) في قاع  
الحوض البلاستيك العلوي .

(د) يملأ نصف الحوض البلاستيك (شكل ٦) بمحلول البيكربونات  
الناتجة بعد التفاعل ، وذلك بضغط المكبس البلاستيك (شكل ٨) حتى يسحب

ماء من الحوض ، ويخرج الهواء من الخرطوم البلاستيك ، حتى لا يقف نزول المحلول الى الحوض السفلي (شكل ٦) .

( هـ ) توضع الوثائق المخطوطة او المطبوعة بين ورق الفلتر  
Carta filtro  
في الحوض المثقب ( شكل ٥ ) . فوق بعضها طبقات  
( شكل ٩ ) ثم يوضع الحوض المثقب بمحتوياته في الحوض البلاستيك السفلي  
المملوء بمحلول البيكريلونات ( شكل ٦ ) لمدة ساعة .

( و ) يرفع الحوض المثقب بما فيه من أوراق ، ويصفى بالضغط عليها قليلاً باليد ، ثم تقلب الاوراق على منضدة عليها لوح من الزجاج .



الدكتور جعفر شمس الدين

- ٤٦ -

### ملاحظة :

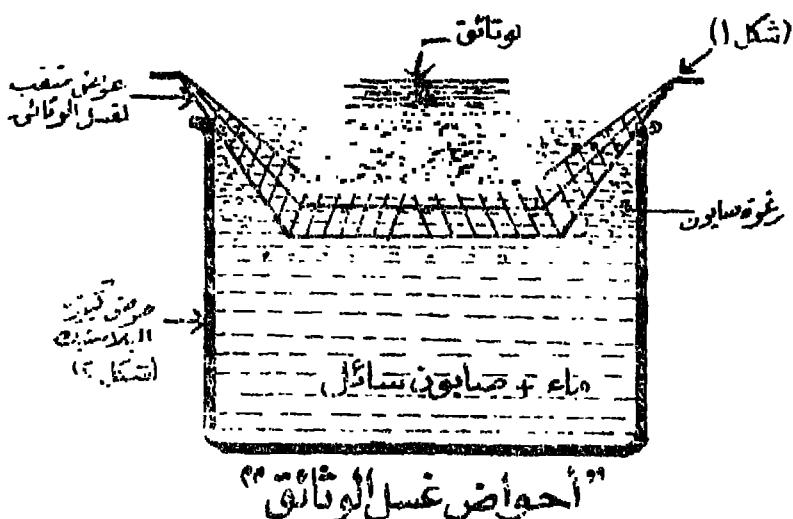
- يستغنى عن الكريونات المترسبة في الحوض البلاستيك العلوي الناتجة عن التفاعل ، ولا يستعمل بعد الغسيل بها المطول مطلقا .
- ٧ - تنشر الوثائق وهي بين ورق الفلتر على جبل من البلاستيك حتى اليوم التالي .
- ٨ - تخرج الوثائق من بين ورق الفلتر بعد جفافه وتجمع معا .

### الطريقة الثانية : غسل الوثائق بالماء والصابون السائل :

- ( ا ) توضع الوثيقة أو الورقة بين ورقتى فلتر في حوض بلاستيك مثقب فوق بعضها على شكل طبقات ( شكل ١ ) .
- ( ب ) يغمس الحوض المثقب بما فيه من أوراق في حوض آخر من البلاستيك أكبر منه حجما به ماء + صابون سائل بعد تقطيبه باليد لعمل رغوة للصابون ( شكل ٢ ) .
- ( ج ) يرفع الحوض المثقب وبه الوثائق ، وتصفي من الماء والصابون بالضغط باليد على الوثائق .
- ( د ) توضع كمية من الماء النقى في الحوض البلاستيك ( شكل ٢ ) - ويغمس فيه الحوض البلاستيك المثقب وفيه الوثائق ويضغط عليها باليد عدة مرات ، حتى تغسل الوثائق بالماء وتتخلص مما بها من الصابون .
- ( ه ) تقلب الوثائق على منضدة عليها لوح من الزجاج .
- ( و ) تنشر كل وثيقة بين ورقتى الفلتر على الجبل البلاستيك حتى تجف في اليوم التالي ثم تخرج من بين ورق الفلتر وتجمع .

ملاحظة : يمكن استعمال ورق الفلتر عدة مرات في غسل الوثائق - بعد جفافه .

- ٢٤٧ -



#### ١٠ - عملية نشر الوثيقة للتجفيف :

هي العملية التالية لغسل الوثيقة ، فتنثر الورقة بعد غسلها بداخل ورق الفلتر على حبلين متلاصرين حتى تجف في اليوم التالي .

#### ١١ - عملية اللصق بالكلة : (Collatura)

المواد والادوات المستعملة :

- ١ - منضدة عليها لوح زجاجي .
- ٢ - وعاء لتوسيع الكلة .
- ٣ - فرشاة عريضة .

٤ - مادة الكلة (Collatura)

glutofix 600 + acqua

جلوتوفكس ٦٠٠ + ماء .

#### ١٢ - الخطوات :

( ا ) تجهز الكلة بانشأة ماء الى الجلوتوفكس .

( ب ) توسيع الوثيقة او الورقة على اللوح الزجاجي فوق المنضدة ، وتدهن بالفرشاة بمادة الجلوتوفكس من الوسط الى الخارج من وجه واحد

— ٢٤٨ —

فقط لتمتص انسجة الورقة المادة اللاصقة ، ويستحسن دهان الوجه غير المكتوب اذا كانت الوثيقة مكتوبة من وجه واحد .

( ج ) تنشر الوثيقة او الورقة بعد ذلك بعنایة على حبليين متجاوريين نظرا لأنها لينة وضعيفة ، ويستعمل في رفع الوثيقة لنشرها على الجبل حامل اشبه بالمسطرة الهندسية حرف (T) .

#### ١٣ — عملية اصلاح ثنيات الوثيقة ( الورقة ) :

بعد ان تجف الوثيقة عقب اتمام عملية اللصق **بالكلة Collatura** يتم اصلاح الثنيات والتجاعيد والاجزاء المتتصقة ببعضها ( بالاستيك استيکa ) — وهى اشبه بفتحة الخطاب — ويضغط بها على اجزاء الوثيقة حتى تأخذ الشكل العادى للورقة .

#### ١٤ — عملية المكبس ( بالمبسس pressa ) :

بعد بسط ثنيات الوثيقة ، والجزء الاوسط منها وخاصة اذا كانت ورقة مزدوجة من دفتر او مخطوط — فتوضع بين لوحين من الكرتون الابيض ، وتوضع تحت المكبس الكهربائى لمدة معينة ، وتخرج بعد ذلك لتدخل مرحلة اخرى من مراحل الترميم باستعمال الورق اليابانى بدرجاته وأنواعه المتعددة .

#### ١٥ — عملية الترميم بالورق اليابانى ( Carta giapponese ) :

ويستخدم الورق اليابانى بتنوعه ودرجاته المتعددة السمك او الحجم :  
رقم ٥٠٠ ، ٥٠١ ، ٥٠٢ ، ٥٠٦ ، ٥٠٨ ، ٥٠٩ ، ٥١٠ ، ٥١٢ ، ٥١٤ ، ٥١٦ ، ٥٢٧ ، ٥٢٢ ، ٥١١ ، ٥١٠ ، ٥٢٧ ، ٥٣٢ .

مع استعمال مادتى الجلوتولين ٧٧ ، والجلوتوفكسن ٦٠٠ للصلق الورق اليابانى على وجها الوثيقة باستخدام فرشاة صغيرة .

ملحوظة : ( يجب تزويد قسم الترميم بجهاز قياس سمك او حجم الورق اليابانى لاختيار النوع المناسب للترميم ) .

- ٤٤ -

## ١٦ - خطوات عملية لترميم اطراف وثيقة :

١ - يعد جزء من الورق الياباني ٥٠١ السميك نسبيا بمساحة اكبر قليلا من الجزء المفقود من طرف الوثيقة ، ويلصق على ظهرها وخاصة اذا كان خاليا من الكتابة ، وذلك باستعمال الفرشاة والجلوتوفكس والجلوتولين المركب .

٢ - يلصق على وجه الوثيقة ورق ياباني رقم ٥٠٠ خفيف أبيض اللون شفاف ، بمساحة اكبر قليلا من مساحة الجزء المفقود .

وبذلك تغطى الوثيقة من الوجه بورق ياباني خفيف أبيض رقم ٥٠٠ ، وعلى الظهر ورق ياباني سميك مائل الى اللون الاصفر رقم ٥٠١ باستعمال الجلوتولين والجلوتوفكس وتترك لل يوم التالي .

ملحوظة : ( يقطع الورق الياباني باليد بدلا من استعمال المقص لتندرج انسجته بانسجة الورق المرم ) .

ويمكن اتباع هذه الطريقة في ترميم الوثائق والمخطوطات الممزقة او التي يختلها ثقوب .

٣ - فصل الزيادات في الورق الياباني ٥٠٠ ، ٥٠١ بحيث تصبح الاطراف ملتحقة بأجزاء الوثيقة وبنفس البعد .

٤ - ينسلط ( بالاستيكا ) ( stecca ) اي القبض العاجي على الاجزاء التي تم ترميمها لتلتتصق انسجة الوثيقة بالورق الياباني .

٥ ... تدخل الوثيقة في جهاز المكبس الكهربائي ( pressa ) لمدة اربعة دقائق . وذلك بعد تغذية ظهر الوثيقة الذي تم ترميمه بالورق الياباني ٥٠١ السميك ، بورق ياباني شفاف أبيض رقم ٥٠٠ .

٦ ... وينتهي بذلك مرحلة ترميم الوثائق المفردة ، اما مجموعات اوراق السجلات والمجلدات فمتى بعد ذلك مرحلة التجميع والتجليد .

— ٢٥٠ —

## ١٧ - الترميم الشفاف : Cellulosa

يستعمل في هذا النوع من الترميم بالسليولوز (البلاستيك الشفاف) اذا كانت الوثيقة او الورقة بالية وممزقة .

وتشتمل في ذلك آلة كبس كهربائية ذات درجة حرارة مرتفعة ، ودرجة برودة معينة . ويستعمل المكبس في درجة الحرارة لمدة طويلة نسبيا ، ثم في درجة البرودة لمدة ثوان وذلك على النحو التالي :

- ١ - يوضع لوح من الكرتون القوى الجاف .
- ٢ - طبقة من الاسفنج الايبسن سماكتها حوالي ٥ مليمتر ، على هيئة فرش كبير أقل نسبيا من حجم لوح الكرتون .
- ٣ - يوضع فرش من الورق الياباني السميك نسبيا .
- ٤ - توضع فوق الورق الياباني الوثيقة بحالتها السيئة ، مع بسط شياتها ومحاولة تقارب الاجزاء من بعضها في الوضع الصحيح .
- ٥ - يحضر الورق السليولوز ، وينزع الفرش الورق الشفاف منه ويوضع فرش السليولوز الشفاف على الوثيقة .
- ٦ - يوضع فرش اسفنج ثم كرتون مرة أخرى .
- ٧ - يدخل ذلك في المكبس في درجة حرارة مرتفعة نسبيا (ساخنة) لمدة ٤ دقائق .
- ٨ - يخرج من المكبس الساخن ويدخل في المكبس البارد لمدة ١٠ ثوان ثم يخرج .
- ٩ - تتم تغطية الوثيقة تماما بطبقة السليولوز (البلاستيك) وتتميز بالشفافية ، ووضوح رؤية الكلبة .
- ١٠ - تبدأ بعد ذلك عملية دقة جدا ، وهي عملية فصل الورق الياباني السميك بالشرط بدقة تامة من على ظهر الوثيقة الممزقة بنفس الشكل

- ٢٥١ -

١١ - تتبع هذه الطريقة مرة اخرى ، ويغطى ظهر الوثيقة بعد نصل الورق الياباني بفرخ من السليولوز - ويوضع بين لوحين من الاسفنج ولوحين من الكرتون من اعلى ومن اسفل الاسفنج ، وتدخل المكبس الساخن لمدة ٤ دقائق ثم المكبس البارد لمدة ١٠ ثوان .

١٢ - تخرج الوثيقة مقطعة بالسليولوز من الوجهين ، اما الاجزاء المفقودة منها فقد حل محلها الورق الياباني المغطى بالسليولوز من الوجهين .

#### ١٨ - عملية التجليد : Legatura

تاتي بعد ذلك آخر مراحل الترميم والصيانة وهى عملية التجليد ، بعد إعادة أوراق المجلد أو السجل الى ما كانت عليه من قبل .

وذلك بان تجمع وترقم ، ثم تجرى عملية خياطة الملائم او الاوراق من (الكعب) .

وتكتب احيانا البيانات المطلوبة بباء الذهب باستعمال الكاوية ذات الحروف المجمعة بعد تسخينها وتمريرها على شرائط الذهب ، ثم يضغط بها على الجلد فتظهر الكتابة في الحال وتستعمل عدة انواع من جلود الحيوانات ، هذا بالإضافة الى استعمال الجلود الصناعية .

#### ١٩ - ترميم وصيانة الرق :

تختلف انواع الرق باختلاف انواع الحيوانات التي تستعمل جلودها لانتاج الرق (الماشية - العجول - الخنازير - الغزال ) .

وتختلف، ايضا وسائل صيانة وترميم الرق عن الورق اختلافا كبيرا ويع يكن ، ان نعرف، بايجاز المراحل التي تمر بها الوثيقة الرق منذ البداية حتى اتمام الترميم والصيانة .

##### (١) عملية غسل الرق :

باستعمال الدجول النقي (الابينس) Alcool puro في غسل الرق -

— ٢٥٢ —

فتووضع الرقوق بما تحمل من عفن وكائنات حية ضارة ، وتغير في اللون ورائحة كريهة ، في حوض معدني متقل مملوء بالكحول النقي ويضقط عليها قليلاً باليد لمدة ٢٠ دقيقة حتى تصبح نظيفة خالية من العفن والرائحة الكريهة وتكتسب انسجة الرق ليونة نسبياً .

**(ب) عملية التجفيف بعد الغسيل :**

يوضع فرش كرتون عليه ورقة مشابهة لورق النشاف ( تسمى *Carta baglia* ) وتبلل قليلاً بالماء بقطعة من الاسفنج ، ثم توضع الوثيقة الرق وتغطى بورقة أخرى *Carta baglia* ) ثم فرش كرتون آخر . وهكذا يوضع فرش فوق آخر وفوقها لوح من الزجاج السميكة الثقيل الوزن على المنضدة ، ويترك حتى يجف ويختصر الورق الكرتون الكحول .

**(ج) طريقة ترميم الرق :**

١ - احضار الوثيقة الرق القديمة التي تحتاج الى ترميم ، أما لفقد بعض أجزاء من اطرافها أو من الوسط ، وأما لوجود ثقوب صغيرة في بعض الاجزاء منها .

٢ - يرقق بالشرط حول الاجزاء المفقودة او المتراكمة من الاطراف من وجہ الوثيقة الرق ( الاصغر الالامع ) وذلك بازالة جزء صغير من القشرة الالامعة .

٣ - توضع قطعة من الورق الجديد المشابه لنفس نوع الرق المدون عليه بالوثيقة القديمة ( من حيث السمك ) ويرسم بالقلم الرصاص على ظهرها شكل مماثل للجزء المفقود من الوثيقة .

٤ - تقص قطعة الرق الجديد من الجانب المواجه للجزء المفقود ، مع ملاحظة البعد عن الرسم بالقلم الرصاص حوالي ٥ مليمترات من جمع الجهات ، ويترك جانب قطعة من الورق الآخر دون قص ، وذلك اذا كان الجزء المفقود من الجانب الايمن أو الايسر .

اما اذا كان من الوسط فيقص حول الرسم بقطعة الرق الجديدة من جميع الجهات مع ملاحظة البعد ٥ مليمترات عنه .

— ٢٥٣ —

٥ — ترقق قطعة الرق الجديدة من الاطراف ومن الظهر بازالة الجزء  
الخشن الابيض .

٦ — تنذف بالاستيكة ( Stecca ) اطراف الجزء المفقود من الوثيقة  
ومن قطعة الرق الجديدة .

٧ — تلصق قطعة الرق الجديدة بدقة على الجزء المفقود من الوثيقة  
بحيث تكون الاطراف المرققة مطابقة لها تماما وفي سمك باقى اجزاء  
الوثيقة — وذلك بالدهان حول اطراف الجزء المفقود من الوثيقة ، واطراف  
الجزء الجديد من الرق المستعمل في الترميم بمادة تسمى  
(Sintelin Collante Sintetico)

٨ — يبلل المقبض العاجي ( الاستيكا ) ( Stecca ) قليلا بالماء ويضفط  
بها على اطراف الجزء المرمم من الوجه والظهر ، بعد دهانها بتليل من المادة  
اللاصقة ( السينتيلين Sintelin ) حتى تلتئم الاطراف .

٩ — توضع الوثيقة الرق بعد الترميم بين فرخين من الورق  
(Carta Oliata) وفرخين من الكرتون ثم تكبس في المكبس لمدة ساعة  
وبذلك تنتهي عملية الترميم .

#### ( د ) ترميم ثقوب الرق الصغيرة :

١ — تقطع قطعة من الرق الجديد من الوجه بشرط معدنى لعمل  
بودرة من القشره الصفراء اللامعة .

٢ — توسيع نقطتين من المادة اللاصقة ( السينتيلين Sintelin ) على  
البودرة وتعجن بطرف المشرط بحيث تصبح كالمعجون الابيض .

٣ .. يوسع على ظهر الثقب الموجود بالرق ورق خفيف اسمه  
( Carta Volina ) بم تونـــع نقطـــة بطرف المشرط من عجينة البرجامين  
( الرق ) والستينيلين ،لى الثقب ونساوي بانسجة الرق بطرف المشرط ، ثم  
توسيع نوق الثقب على الوجه قطعة اخرى من الورق الخفيف  
Carta Oliata

— ٤٥٤ —

٤ — توضع الوثيقة بعد ترميم الثقوب بين فرixin من الورق  
لوحين من الكرتون وتكتبس في المكبس لمدة ساعة .  
*Carta Oliata*

٥ — ينزع الورق الخفيف *Carta Velina* من الظهر والوجه ، وبذلك  
تنتهي عملية ترميم ثقوب الورق .

#### ( ٦ ) تقوية اطراف الوثيقة الورق :

توجد أحيانا بعض وثائق الورق ضعيفة رقيقة من الجانبيين ، أو من  
الطرف العلوي أو السفلي — ولتقويتها يجب اتباع الخطوات التالية :

١ — تنزع بطرق المشرط المعدني القشرة الرقيقة الصفراء الناعمة من  
وجه قطعة الورق الجديدة بدقة حتى تكون طويلة وصالحة للاستعمال .

٢ — تلصق هذه القشرة الطويلة على ظهر الطرف الضعيف من الوثيقة  
وذلك باستعمال فرشاة رفيعة تبلل بتقليل من مادة ( السينيتلين *Sinetlin* اي من  
ظهر الوثيقة ومن ظهر القشرة اللامعة وتلصق بعانيا .

القسم الثالث  
نظم المعلومات



- ٤٥٧ -

## الفصل السادس عشر

### مصادر المعلومات

#### أولاً : نظم المعلومات في الادارة الحديثة :

اذا جاز لنا أن نسمى هذا العصر « عصر الذرة » أو « عصر الالكترون » او ما شابه ذلك من التسميات فاننا لابد لنا أن نضيف الى هذه التسميات « عصر العلم » او « عصر تججر المعلومات » ، ففي هذا العصر زاد الاهتمام بالورقة المكتوبة زيادة هائلة فاقت كل توقع ، فإذا عرفنا أن الرصيد الانساني من المعلومات العلمية أصبح يتضاعف مرة كل خمس عشرة سنة منذ الخمسينيات حتى نهاية السبعينيات ، وهذا المعدل لاشك أصبح أكثر من ذلك في السبعينيات أما بالنسبة للمعلومات الادارية وهي تلك الناتجة عن نشاط أجهزة الخدمات والاجهزة الاقتصادية الحكومية في مجالات الشئون الادارية والشئون المالية والشئون الاقتصادية والشئون الفنية ، وهي تلك المعلومات التي تساعده الادارة على تحقيق اغراضها في الرقابة والاشراف ووضع الخطط والتوجيه ووضع السياسات وغير ذلك ، هذا النوع من المعلومات تعاظم شأنه لدرجة كبيرة وذلك لاحساس الادارة الحديثة بالحاجة الماسة اليه ، كما تضخم وتنوعت اشكاله .

لذلك فتند انげ الانسان للبحث عن اساليب جديدة تساعده على تجميع المعلومات التي يرى أنها ذاتفائدة له ، ثم ابتكار اساليب تيسير له تنظيم هذه المعلومات واحترازها واسترجاعها بحيث يمكنه الرجوع الى أي جزء منها عند الحاجة ، وهو ما اسماه على تسميته نظام المعلومات .

ويطلب نظام المعلومات بالضرورة المستلزمات الآتية :

١ - الفهم الصحيح لطبيعة عملية انتاج ونقل وتبادل واستخدام المعلومات وما ينتابها من تعقيد .

— ٢٥٨ —

٢ — نظاماً لانتاج البيانات لاغراض الادارة ، خصوصاً بعد ان غيرت الادارة من مدخلها التقليدي في مواجهة المشاكل واتخاذ القرارات واتخذت مدخلاً تحليلياً علمياً في مواجهتها جعلها تجمع البيانات والمعلومات عن المشكلة وهذا سيكون دافعاً الى قيام الادارة بأولى وظائفها وهى جمع البيانات وانتاج المعلومات ، ولقد اتضح بجلاء قصور نظام المحاسبة المالية عن الوفاء باحتياجات الادارة من البيانات والمعلومات لذلك فقد اتجهت الادارة الى نظم محاسبية التكاليف واستخدام الطرائق الاحصائية وتقدير النشاط وغير ذلك ، هذا بالإضافة الى البيانات المتعلقة بالجانب الانساني من العمل او بالمواضف التي قد تواجهها الادارة ويصعب قياسها كمياً مثل اتجاهات العاملين وما يحرك اهتمامهم او البيانات التنظيمية او مستوى الجودة او ما شابه ذلك .

٣ — نظاماً للاتصال يتم بمقتضاه تحديد قواعد وطرق ووسائل تبادل البيانات والمعلومات اللازمة لعملية الادارة سواء من مستويات التنظيم الاعلى الى ادنى او ادنى الى اعلى او من خارج المنظمة الادارية الى داخلها او العكس وما يكفل وصول هذه البيانات الى متذبذبي القرارات او القائمين بالتنفيذ في الوقت المناسب .

٤ — استخدام المعلومات المنتجة بطريقة فعالة بحيث ينتج عن ذلك اتخاذ قرارات او اجراءات سلية الاتجاه مضبوطة التوقيت ، ومن المشاكل في هذا المجال ان المعلومات المنتجة قد تكون أعلى من مستوى مستخدميها او قد تكون أقل وفرة من القدر اللازم لاتخاذ القرار او الاجراء ، وهناك عوامل تحد من استخدام المعلومات بطريقة فعالة مثل :

(أ) المعلومات الخاطئة او الناقصة .

(ب) وصول المعلومات بعد الوقت المناسب .

(ج) وصول المعلومات الى من لا يحتاج اليها او حجبها من يحتاج اليها وذلك لخطأ في قنوات الاتصال او لخطأ في التوجيه .

### ثانياً : مصادر المعلومات :

ان الادارة تعتمد بالضرورة خلال قيامها بواجباتها اليومية تخطيطية كانت او تنفيذية على معلومات تسهل لها القيام بهذه الواجبات وهى في نفس الوقت تنسف بصفة مستمرة المزيد الى رصيدها من المعلومات وتتنوع المعلومات من ناحية موضوعاتها كما تتنوع من ناحية مادة الوثائق التي تحمل هذه المعلومات ويمكن تقسيم الوثائق التي تعتمد عليها الادارة كمصادر لما تحتاجه من المعلومات الى ما يلى :

#### ١ - الملفات والكلاسيات :

تجمب في الملفات والكلاسيات نوعيات مختلفة من الوثائق ، فقد تكون وثائق موضوعية ، او وثائق تتعلق بأفراد او عمالء او مشروعات ، او وثائق تتعلق بتعامل دولى او غير ذلك ، وتحدد طريقة التصنيف التي تتبع في تجميع الاوراق في الملف او الكلاسيير طبقا لاحتياجات العمل ، فاذا كانت حاجة العمل تتطلب مثلا تجميعا موضوعيا فانه يجب اتباع التصنيف الموضوعي وهكذا ، وعند تكاثر هذه الملفات او الكلاسيات ولامكان البحث فيها بسهولة فانها تسنى في مجموعات تتكون كل منها من وحدات متجانسة ثم يتم ادخالها جماعا في فهرس مرقم باحدى طرق الترقيم المتعدد الى تسمح باضافة الملفات الجديدة الى الفهرس دون اخلال بالشكل العام للتصنيف وهذا يسهل عملية استرجاع المعلومات منها .

ان مجموعة الملفات والكلاسيات تتضمن انواعا متعددة من الوثائق المرجعية وهذا يعطى لهذه المجموعة أهمية خاصة ، اذ انها تمثل حجما قد يصل الى اكثر من ٧٥٪ من مجموع معلومات المنظمة ، وتتضمن هذه المجموعة القواعد الآتية :

##### (١) النساريير :

يمكن تعريف التقرير بوجه عام بأنه الوثيقة التي تسجل عرضا لحالة ما ، او لبيان موقف ما ، ويكون للتقرير عادة هدف محدد ، وبجانب الشكل التقليدي المعروف للتقرير فان ثمة اشكال اخرى حديثة للتقرير كالتقارير الاحصائية التي تخرجها الاجهزة الالكترونية للبيانات الاحصائية وغير ذلك .

- ٢٦٠ -

ويوجد ناحيتان للتقارير الأولى الناحية المالية والادارية للجهاز الادارى حيث يتضمن معلومات عن نشاط الجهاز او ظروفه المالية والاقتصادية والثانية الناحية الفنية ويقصد بها المجال التخصصى للجهاز ، فوزارة الخارجية فى اية دولة مثلا تخصص فى العلاقات الدولية والشئون السياسية ووزارة التربية والتعليم تخصص فى التربية والتعليم وهكذا .

وتقوم بعض الفروع بتقديم تقارير دورية في مجال نشاطها لغرضين :

- ١ - اظهار نشاط الفرع .
- ٢ - امداد الرئاسة بمعلومات عن موقع عمل المشروع .

ومن أمثلة هذا النوع من التقارير ما تقوم به مكاتب الاعلام التابعة لجامعة الدول العربية المنتشرة في أوروبا والامريكتين ، وهي تقدم الانسواع الآتية من التقارير :

- ١ - تقارير صحفية فترية عما ينشر في الصحف .
- ٢ - تقارير عن النشاط الصهيوني .
- ٣ - تقارير صحفية عامة عن الاحداث الجارية .

وتتضمن هذه التقارير معلومات قيمة عن كثير من المنظمات الدولية والمحليه والشخصيات والاتجاهات السياسية والمعارض والمؤتمرات وغير ذلك وتلجزاً كثير من الجهات الى تجميع هذه التقارير في ملفات بالطريقة الشكلية اى يخصص ملف لكل نوع من التقارير دون نظر الى المحتوى لكل منها ، وهذا بالطبع يجعل كل هذه الكمية من المعلومات تضيع بمجرد حفظها في الملف . لذلك فانه من الضروري تحليل هذه التقارير لاظهار محتوياتها الموضوعية باحدى الطرق الآتية :

- ١ - النسخ او التصوير وتوزيع نسخ منها على ملفات الموضوعات .
- ٢ - التلخيص على قصاصات وتوزيع نسخ من المقصاصات على ملفات الموضوعات مع ملاحظة ان يتضمن التلخيص النواحي الآتية :
  - التركيز على الحقائق والنتائج .

— ٢٦١ —

— الاشارة الى المعلومات الجديدة التي قد يتضمنها التقرير .

— ان يعطى التلخيص للقارئ فكرة واضحة عن الموضوع ولا يكون مجرد سرد للعناوين .

— عمل الحالات الى الموضوعات المختلفة التي قد يتضمنها التقرير بالطريقة الآتية :

( نموذج رقم ١٠ )

الحالة للحفظ بملف رقم
التقرير رقم .. . المؤرخ .. .
المقدم من .. .
يتضمن .. .
وهو محفوظ باللف رقم .. .

ويلاحظ انه يسجل في نموذج الاحاله بيانات واضحة عن الموضوعات المختلفة التي قد يتضمنها التقرير ، وبالطبع يعمل للتقرير الواحد عدد من الحالات يتناسب مع عدد الموضوعات التي يتضمنها .

#### ( ب ) الاحصاءات :

تتمهد سياسة التخطيط اساسا على البيانات الاحصائية ، لذلك ينبع في الاجيزة الادارية وحدات تتخصص في جمع الاحصاءات الدقيقة من المجالات التي يعمل فيها الجهاز الاداري ثم تجرى عليها عمليات التقويب والتحليل لاستخلاص النتائج منها .

ويمكن تعريف البيان الاحصائي بأنه مجموعة المشاهدات القياسية التي يقوم بجمعها او تقديرها احد الاجيزة الادارية بصورة دورية طبقا لاحتياجات العمل وبحيث ي تكون لدى الادارة صورة واضحة عن تفاصيل العمليات ، وقد يتناول البيان الاحصائي نواحي الانتاج او المصدر من السلع او المستورد منها ، او الوظيفات او المواليد كما قد يكون البيان الاحصائي عاما يتناول نواحي متعددة .

فإذا كان البيان الاحصائى متخصصاً فانه يمكن بسهولة حفظه في ملف الموضوع وفي هذه الحالة لن يكون ثمة مشكلة ، أما اذا كان البيان الاحصائى عما أى يتناول نواحى متعددة فانه من الضروري في هذه الحالة تحويل محتوياته الموضوعية واختيار احدى الوسائل الثلاث السابق الاشارة اليها في الفقرة السابقة ( النسخ او التصوير ، او التلخيص ، او الاحالة ) .

ويلاحظ أن البيانات الاحصائية الشهرية التي تصدرها بعض الجهات تكون غالباً على درجة عالية من الاهمية لما تمتاز به من عنصر الجدة ، اذ ان الاحصاءات السنوية المجمعة تصدر عادة متأخرة سنة على الاقل .

#### ( ج ) التشريعات :

تعتبر التشريعات في أي دولة من الوسائل الاساسية للتنظيم ، وهي فوق تحديدها لحقوق وواجبات الافراد في المجتمع ، فهي تحدد ايضاً علاقـة الدولة بهم وعلاقـتهم بالدولة ، كما ترسم الطريق واضحـاً في جميع مجالـات العمل من تنظيم اداري ومالـي وتعلـيمـي وتربـوي وزرـاعـي وصنـاعـي واجـتمـاعـي وغـيرـ ذـلـك ، ولـقد أصـبـحـ اعتمـادـ النـاسـ وـالـتصـاقـهمـ بـالـتشـريعـاتـ لـدـرـجـةـ اـنـهـ يـمـكـنـ القـوـلـ اـنـ الصـعـبـ أـنـ يـتـصـرـفـ الفـردـ فـلاـ يـتـعـرـضـ لـلـمـؤـاخـذـةـ وـمـنـ الـامـشـالـ الشـائـعـةـ فـهـذـاـ المـجـالـ ( الجـهـلـ بـالـقـانـونـ لـاـ يـعـنـىـ مـنـ الـمـسـؤـلـيـةـ ) .

وقد يكون التشريع في شكل قانون يصدره جهاز التشريع في الدولة ( مجلس الشعب ) أو يصدره رئيس الدولة في حالة عدم وجود جهاز التشريع ، أو قد يكون في شكل مرسوم تشريعي أو قرار أو في أي شكل آخر .

وإذا أخذنا أي مجال من مجالـاتـ التـخصـصـ وجـدـناـ انـ التـشـريعـاتـ التـىـ تـصـدرـ فـيـهـ تـتـوالـىـ ، وـقـدـ يـلـغـىـ بـعـضـهاـ بـعـضـ اوـ يـعـدـلـهـ ، لـذـلـكـ فـانـهـ مـنـ الـضـرـورـىـ تـحـلـيلـ المـحتـوىـ الـمـوـضـوعـىـ لـلـتـشـريعـاتـ وـاصـدارـ فـهـارـسـ كـثـيـراـةـ لـهـاـ اوـ فـهـارـسـ تـحـلـيلـيةـ دـوـرـيـةـ تـقـضـمـ مـلـخـصـاـ يـعـينـ المـخـصـصـينـ عـلـىـ مـاـ يـأـتـىـ :

١ — التعرف على ما صدر من التشريعات للعمل بمقتضاه .

٢ — التعرف على الملخص البارزة من كل تشريع .

٣ — تسهيل عمليات الربط والدراسة نتيجة تجميع القوانين .

وعند صدور التشريعات فإنها تبلغ عادة الى الاجهزة المختصة للاطلاع عليها ويقوم البعض بنسخها او طبعها وتوزيع نسخ منها على الفروع والافراد المختصين ليطلعوا عليها ثم يكون مالها الحفظ في ملفات المحفوظات .

وفي جمهورية مصر العربية تنشر القوانين والقرارات الجمهورية عادة ، وب مجرد صدورها في الجريدة الرسمية التي تصدر أسبوعية وهي الوسيلة التي يتعرف بها الجمهور على ما يصدر من التشريعات ، على ان القوانين والقرارات الجمهورية وغيرها من التشريعات يعاد نشرها مرة اخرى في النشرة التشريعية التي تصدر شهريا ويصدر في آخر كل سنة فهرس ابجدي موضوعي وفهرس تاريخي للتشريعات لتسهيل البحث ، هذا الاضافة الى الواقع المصرية التي تصدر يوميا وينشر بها القرارات الوزارية والمنشورات .

( د ) أوراق المؤتمرات :

تتضمن المحفوظات ايضا نوعا هاما يمكن أن يكون مصدرا للمعلومات النافعة ، ان المؤتمرات العديدة التي تعقد في اماكن كثيرة من العالم يزداد عددها بشكل مطرد . فقد سجلت مكتبة الكونجرس في ملفاتها ان ١٠٠٨ مؤتمرات قد عقدت عام ١٩٥٣ ، ٣٣٤٩ عام ١٩٥٧ وقد زادت هذه الاعداد في السنوات التالية وهذا يجعلنا نفكر في طريقة تمكنا من السيطرة على اوراق المؤتمرات حتى تكون مرجعا مفيدة للباحثين لما تتضمنه من بحوث حديثة لم تنشر بعد في الكتب ، ومن المعروف أن مطبوعات كثير من المؤتمرات يتأخر صدورها مطبوعة فترة قد تصل الى خمس سنوات كما ان الدراسات المبتكرة لم تنشر فيما بعد بنفس الحسورة الاصلية الكاملة التي ظهرت عليها في مطبوعات المؤتمرات .

ويلاحظ ان الاوراق الخاصة بالمؤتمرات والتي تحفظ عادة ضمن المحفوظات هي نوعان :

الأول : اوراق تتعلق بالشئون الادارية للمؤتمرات مثل الدعوة للاشتراك ومكان الانعقاد والجداول وغير ذلك ، والثاني هو الدراسات والبحوث التي

— ٦٦ —

تناولها المؤتمر ، ويرغم أهمية النوع الثاني الا ان النوع الاول له في كثير من الاحوال أهمية عند طلب معلومات عن المؤتمر .

#### ( د ) القصاصات الصحفية :

تهتم الكثير من الاجهزة الادارية بتجميع معلومات مما ينشر في الصحف ، وذلك بأن تختار صحيفة أو أكثر ( مجلة أو جريدة ) حيث يتم مراجعة ما ينشر في كل عدد منها وتقس ما يرى ضرورة الاحتياط به مما ينشر فيها ، وتبث القصاصات على صفحات يبين على كل منها اسم الجريدة أو المجلة وتاريخ اليوم ورقم العدد وأية بيانات أخرى ثم تحفظ هذه القصاصات في ملفات موضوعية أو ملفات باسم الجريدة أو المجلة .

وإذا كانت هذه القصاصات محدودة فإنه ليس ثمة مشكلة في ترتيبها وحفظها والرجوع إليها ، أما إذا تكاثرت فإنه من الضروري تصنيفها وإنشاء فهارس اللازمة لذلك .

#### ٢ - الصور الضوئية :

في الاجهزة الادارية التي تتکاثر فيها الصور فإنه من الضروري وضع الترتيبات التي يمكن بها ترتيب هذه الصور وسرعة الوصول إلى أي صورة منها عند الحاجة ، ويمكن تقسيم الصور إلى مجموعتين رئيستين الأولى صور الأفراد وهي بطبيعة الحال تحفظ في ملفات أو مظاريف بأسماء الأفراد وتعمل لها فهارس أسماء ، والمجموعة الثانية هي الصور الموضوعية وهذه يمكن أن يطبق عليها كل قواعد التصنيف والفهرسة الموضوعية .

#### ٣ - المطبوعات :

ان كل جهاز اداري يرد إليه الكثير من المطبوعات وطبقاً لانقصد هنا المطبوعات العلمية التي تحفظ عادة في المكتبات ، ولكن نقصد المعلومات التي تصدر في شكل كتاب مثل مجلدات الموازن السنوية ، وتجمیعات التشريعات أو التعليمات واللوائح ، والادلة والكتالوجات والاحصاءات الفترية وما شابه ذلك ، ومن المعروف أن جزءاً كبيراً من المطبوعات يفقد أهميته بعد سنة أو أكثر

- ٢٦٥ -

بحيث يمكن تحويله الى المكتبة او مخزن الحفظ بمجرد تبين عدم الحاجة اليه في الوقت الجارى .

أن المطبوعات اذا تكاثرت في احد الاجهزه الادارية فانه من الضروري وضع خطة لتصنيفها وفهرستها ، ويمكن تصنيفها موضوعيا او حسب الجهات المصدرة لها او حسب الجهات التي تتعلق بها ويمكن وبالتالي ترقيمها وتسهيل الرجوع اليها . واذا كانت المطبوعات تتضمن معلومات ذات اهمية خامسة ويتحلّب الامر الرجوع الى تصميات عديدة منها ، فانه يمكن اعداد الفهارس التحليلية والكتشافات التي تعمل على ابراز التصريحات التي يتضمنها كل مطبوع وبحيث يتمكن الباحث من الوصول اليها بسهولة ويسرعا .

#### ٤ - السجلات :

من الطبيعي ان يوجد في الاجهزه الادارية العديد من انواع السجلات ، مثل سجلات العاملين وسجلات الاحصائيات وسجلات المخازن وسجلات الحسابات وغير ذلك من السجلات الادارية والمالية ، هذا بالإضافة الى السجلات الخاصة التي تستخدما المنظمات الادارية مثل سجلات قيد المصنع وسجلات الامتحانات وغيرها من السجلات .

ومن ناحية استخدام السجلات فانه يوجد نوعان ، الاول سجلات سنوية وهي السجلات التي تستخدم خلال سنة مالية او سنة تشريعية او سنة قضائية او سنة ميلادية ، وهذا النوع يقتصر بمجرد انتهاء السنة المخصوص لها ، والنوع الثاني هو السجلات التي تستخدم لغرض خاص دون نظر لفترة زمنية ، ويقتصر عادة بعد ملء سفحاته او استفاد اغراضه .

ونتلا لان السجلات خلال استعمالها لا تمثل اية مشكلة الا انها بعد انتهاء العمل فيها فانها تتددس ويدرس البحث فيها ، لذلك فانه من الضروري تجميع السجلات في مجموعات نوعية وترتيبها تاريخيا واعطاؤها ارقاما مسلسلة وحذفها على رزوف ، ليتم بهذه الارقام ، على انه بمجرد انتهاء مدة حفظ اي نوع من السجلات ، ليتم ا Wayne مدد الحفظ فانه يجب تسليمها الى مخزن الحفظ في الجهة والذى " يرجع " ، متولا عن السجل ، وتحدد لوايچ مدد الحفظ

- ٢٦٦ -

اجراءات تسليم السجلات الى المخزن وترتيب هذه السجلات وقواعد الرجوع  
اليها .

#### ٥ — الوثائق الفنية :

يعتمد العمل في بعض الاجهزة الادارية على مجموعات من الوثائق الفنية مثل الرسوم الهندسية ، رسوم المباني ، رسوم التصميمات الهندسية ، الخرائط الجغرافية ، الخرائط التنظيمية ، عقود المشروعات وما شابهها ، وتميز هذه الوثائق بالبيان الكبير في أحجامها ومساحتها ، الامر الذي يتطلب توفير المعدات المناسبة لحفظها مرتبة بارقام مسلسلة لكل نوع منها ، وفي حالة تكاثر اي نوع فانه يمكن اعداد الفهارس الكشافنة الالزمة التي تعين على الوصول الى اي وثيقة عند الحاجة اليها .

## الفصل التاسع عشر

### التوثيق وخدمات المعلومات

#### أولاً : مقدمة :

منذ خلق الله آدم وأسكنه الأرض هو ودريته ، والانسان يمشي في مناكبها ويأكل من خيراتها رزقا حلالا طيبا ، وكل يوم يمر عليه يكتشف من حفائق الكون شيئاً جديداً ويتعلم من خبرات الحياة قبساً لم يكن معروفاً من قبل ، مستخدماً في ذلك ما وهبه الله من العقل الجبار والذاكرة الهائلة التي تستوعب خبرات الانسان ومعرفته .

وسرعان ما اكتشف الانسان أن واجبه لا يقف عند حد التعلم والكتساب ، الخبرات لنفسه فقط ، بل يتعدى ذلك إلى ضرورة نقل خبراته ومتعرفته إلى أبنائه وإلى الأجيال من بعده ، لذلك كان لزاماً عليه أن يبتكر ما يعرف بالذاكرة الخارجية . لأن ذاكرة الانسان تنتهي بانتهاه ، فضلاً عن كونها تتاثر بما يعتريه — أي الانسان — من انفعالات نفسية واضطرابات صحية وبيولوجية (١) .

وتتمثل الذاكرة الخارجية فيما يستخدمه الانسان من وسائل يسجل عليها معلوماته ، وبياناته التي يجمعها خلال مشاهداته اليومية والتي يحصل عليها من نتاج تفخيمه الخالق ، وتجاريه على مر الايام ، ولقد وجد الانسان نفسه مضطراً لكي يبتكر من وسائل التسجيل واساليمه ما يكفل استيعاب الانسلاط المستمر في المعلومات والبيانات التي تراكم مع كل لحظة يمر بها

(١) محمود بابس حمودة : المهموم العلمي للوثائق والتوثيق (مقال في حلقة كلية الانسانيات، جامعة فوار . المدد الاول من ٢٢١ ، المسعود السيد شلبي استخدام التقنيات الحديثة في الوثائق المأمورات .

— ٢٦٨ —

الإنسان أو التي تكفل حماية رصيد المعلومات من الضياع أو التلف ، وتتكلل أيضاً امكانية استرجاع أي معلومة منها في الوقت المناسب وبالقدر المناسب وبالشكل المناسب وهذا ما يعني به التوثيق (١٠) .

### ثانياً : تعريف التوثيق و مجالاته :

لقد جاء مصطلح التوثيق في الأصل من كلمة وثيقة وإذا كانت كلمة (وثيقة) استعملت أصلاً في معناها القانوني فقط أي كتابة الحقوق الشرعية وتحديدها في شكل قانوني ، فإن كلمة وثيقة قد استخدمت مؤخراً للدلالة على شيء مادي يحتوى على المعلومات الثابتة التي تنشر في مكان وزمان معينين ، ومن أجل الاستخدام في الممارسات الاجتماعية ، وأصبحت كلمة توثيق تعنى (وثائق متصلة ببعضها في المحتوى الموضوعي) (١١) .

ومن هنا جاءت مصطلحات (التوثيق العلمي والتوثيق الفنى) وفي عام ١٩٠٥ استخدم (بول أوتليت) كلمة توثيق في المحاضرة التي القاها في المؤتمر الاقتصادي العالمي بمعنى تجميع وتجهيز واحتزان واعادة الوثائق — وفي عام ١٩٢٠ استخدم المعهد الهولندي للتوثيق والتسجيل مصطلح التوثيق بمعنى مشابه وحدد هايمان ( Hymen ) ذلك المصطلح بأنه يعني تجميع وتنظيم وبحث كل أنواع البيانات ومن هنا فنحن نعني بالتوثيق ، جعل المحتويات المتعلقة بالحقائق والبيانات في متناول يد الباحثين ، وكذلك تنظيم هذه الحقائق والبيانات بفرض استرجاعها وتقديمها ، أي أن نشاطات التوثيق تتناول معالجة الوثائق من حيث تجميعها وتحليلها والاختيار منها بما يتلاءم مع متطلبات الباحثين والمستفيدين ، وتصنيفها وتكلسيفها ثم جعل محتويات هذه الوثائق في متناول أيديهم — والتوثيق بالمعنى السابق يقصد به توصيل المعلومات لطالبيها وللباحثين ، وإذا لم تصل المعلومات للمستفيدين فسيبطل الغرض من التوثيق ، ومن هنا نصل إلى المصطلح الحديث والقريب من التوثيق .

( ١٠ ) انظر : سعد محمد الهجرس : العلير الموحدة لراياك المعلومات عامة والتوثيق خاصة .

( ١١ ) أحمد بدرو : توثيق المعلومات بأجهزة التوثيق بالوطن العربي من ٥ ، حشمت قاسم : ثورة المعلومات .

« وهو توفير المعلومات والاعلام عنها بالاساليب العلمية » اذ تعتبر المعلومات ذات اهمية بالغة في انجاز الاعمال التي يقوم بها الباحثون في الجامعات والهيئات العلمية — كما تعتبر المعلومات أساسية كذلك لان انتط بهم اتخاذ القرارات في المجالات الادارية والاقتصادية والسياسية وغيرها ، اى ان هؤلاء في حاجة ماسة للمعلومات ، كما أصبحت خدمات المعلومات في العالم المتقدم جزءا لا يتجزأ من خطة الدولة في التنمية الاجتماعية والاقتصادية — ولقد عبرت عن ذلك الدراسات والتوصيات العديدة ، وخاصة التوصيات الواردة في تقرير اللجنة الاستشارية للامم المتحدة حول تطبيق العلوم والتكنولوجيا في التنمية .

والمقصود بالمعلومات هنا سجلات المعرفة التي يستهدف نشرها او نقلها او تداولها ، وليس هنا ان نعالجها بوصفها ثقائلاً مفردة بل بوصفها تجمعات تنظم في نسق مدروس داخل مقر يحتويها بهدف تيسيرها للانتفاع .

١ — ففي المكتبات قد نسميها ( المقتنيات ) او ( المجموعات ) او ( الاوعية ) او المواد .

٢ — وفي دور الوثائق تستقر الوثائق وسجلات الماضي ومحفوظاته ..

٣ — وفي وسائل الاعلام تتلقاها يوماً بيوم على شكل صحف ودوريات منشورة او اذاعة وتسجيلات صوتية او صورات ومرئيات ناطقة ومنحرفة ( افلام وعروض تليفزيون ) (١٢) .

نخلص من ذلك الى أن التوثيق هو مجموعة العمليات والاساليب الفنية الالازمة لتنوفير اقصى استخدام ممكن للمعلومات المشورة في المطبوعات العلمية والفنية القومية منها والعالمية حتى لا ينفق الوقت والجهد والمال على بحوث سبق القيام بها في مكان ما على وجه الارض ، وتشمل هذه العمليات تقويم

(١٢) انظر : احمد انور مهر : مصادر المعلومات من ٦٨ ، ٧٩ .

Salvatore carbono, draft model law on archives p. 95.

- ٢٧٠ -

وجمع ونسخ او ( تصوير ) وتحليل وتنظيم وخزن واسترجاع ونشر المعلومات العلمية والفنية وفق احتياجات العلماء والباحثين المختلفة ( ١٣ ) .

ثالثا : مراكز التوثيق :

وهناك عدة ا نوع من مراكز التوثيق هي :

#### ١ - مراكز التوثيق العامة

وتطلق هذه التسمية على المراكز التي أنشئت من الاموال العامة وتعتمد على هذه المخصصات الى حد انها تصبح غير مربحة ، وقد يكون في امكان الجمهور العام او لا يكون في امكانه الاستفادة منها — وعادة ما يكون مجالها قاصرا على مجال معين من المعرفة كالهندسة مثلا او العلوم التطبيقية او الطب او اي فرع من هذه المجالات — وهناك خاصية اخرى لهذه المراكز وهي ان المواد التي تجمعها غالبا ما تكون قاصرة على المطبوعات ، ففي العلوم والتكنولوجيا تكون المواد المقتناء أساسا من مقالات الدوريات الى جانب الكتب أيضا ويراءات الاختراع وغيرها من المطبوعات وعادة ما تكون مراكز التوثيق العامة هذه ملحقة او مدمجة في مكتبات متخصصة وعلى صلة وطيدة بـ مراكز الارشيف .

#### ٢ - مراكز التوثيق شبه العامة

Semi-public documentation centres

وهي عبارة عن مراكز تابعة لجمعيات علمية او مهنية او مؤسسات تجارية توجد أساسا لخدمة اعضاء هذه الهيئات ولكنها في اغلب الاحيان تكون في متناول غير الاعضاء . ويقتصر هذا النوع من المراكز شأنه في ذلك شأن النوع السابق — على مجالات معينة تتعلق بتخصص الهيئات التي تتبعها كالتعدين او البناء مثلا .

---

( ١٣ ) انظر : احمد بدري : مقدمة في علم المكتبات والمعلومات ، احمد بدري . المكتبات المتخصصة .

- ٤٧١ -

#### ٤ - مراكز التوثيق الخامسة : private documentation Centres

وتشمل هذه المجموعة أساساً مراكز التوثيق الخاصة بالمشروعات المالية كالشركات الصناعية والتجارية والبنوك وشركات التأمين .

وتحرص هذه المراكز على تجميع جميع أنواع المطبوعات الملائمة لدارة المشروع والعاملين به — أما فيما يتصل بالموضوعات التي تهتم بها ، فإن مجالها لا يقتصر على تخصصه بعينه وإنما تهتم بكل ما من شأنه أن يؤثر في المشروع ككل .

وهكذا يمكن لمركز التوثيق في الشركة الصناعية ان يهتم لا بمنتجاته الشركة فحسب وإنما يهتم أيضاً بالمسائل العامة المتعلقة بالتصنيع والبيعات والتخطيط والاقتصاد .

#### ٥ - مراكز المعلومات الداخلية : Internal Information Centres

ويتبع هذا النوع من المراكز ادارة المشروع الذي يخدمه وأهم وظائفه تجميع بيانات الهيئة غير المنشورة ، التي تشتمل عليها تقارير البحوث ومذكرات العامل ، وغير ذلك من التقارير التي يقدمها العاملون بالشركة ، وتيسير استعمالها . ومن أهم واجبات هذا المركز تزويد ادارة المشروع بكل المعلومات التي يمكن ان تقيد في التخطيط ، واتخاذ القرارات ، كما ان من واجبه ايضاً ان يقدم الوسيلة التي يمكن للادارة ان توصل عن طريقها التوجيهات والأوامر العامة والخاصة الى العاملين بالمشروع والتي تتعلق بالتطوير والصناعات والبيعات .

ويوجد هذا المركز أساساً لدعم المعرفة التجميعية للهيئة التي يخدمها وتيسير استعمال هذه المعلومات لتحقيق اغراض الهيئة ، ولكن يتحقق ذلك يجب ان يكون في واسع يمكّنه من الحصول على الخبرات العامة والفنية للأفراد والعاملين بالهيئة والتي لا تسمح الظروف بتسجيلها .

## ٥ — مراكز المعلومات المتخصصة Specialized Information Centres

يشمل هذا النوع من المراكز — مراكز الاعلام والاستشارة في المؤسسات التجارية والمشروعات التي تهتم بأنواع معينة من المنتجات ، كالنيلك او البلاستيك او البترول ، وتنشأ هذه المراكز لغرض تزويد المستفيدين منها بالمعلومات او النصائح المتعلقة بتناول هذه المنتجات واستعمالها وتوصيل المطبوعات والتوجيهات العلمية اللازمة لهم .

وتهدف أجهزة خدمات المعلومات اى مراكز التوثيق دون نزاع الى خزن واسترجاع المعلومات للإفادة القصوى منها ، وهذه المعلومات هي التي تحتويها حاملات مادية او غير مادية وهذه الحاملات هي الوسائل المستخدمة لتسجيل وتخزين ونقل المعلومات كالورق وبطاقات الفهارس والبطاقات المثبتة والشرائط المثبتة والمجاالت الضوئية والاشرطة المضغطة والافلام (١٤) والوثائق ، وهذه المصادر التي تنقل المعرفة والخبرة التي تهم الاعلام والتوثيق العلمي وعلى مراكز التوثيق أن توفر للمستفيدين المصادر الهامة للمعلومات المتعلقة بموضوعاتهم سواء من المصادر والمراكز المحلية او من الخارج ، وأن يبيتها للمستفيدين باعتبارها معلومات مختارة ، ويمكن ان يحاط المستفيد علما باستمرار ما يقدمه المركز من معلومات مختارة عن طريق فهرس او قائمة المعلومات التي يقوم باعدادها المركز اى ان فهرس المعلومات وخطة المعلومات المعتقدة على الموضوع هي أساس النشاطات التي يقوم بها مركز التوثيق والمعلومات ولقد أصبح العالم بفضل العلم متقارب الاطراف اى ان المسافات البعيدة لم تعد حقا بعيدة ، وأصبح انتقال المواد والناس والمعلومات يتم في سرعة متزايدة بفضل التكنولوجيا المعاصرة ، ولم تعد اية دولة تستطيع ان تكتفى ذاتيا بما تنتجه من المعلومات — ذلك لأن علماءها وباحثيها لابد ان يلموا بكل ما وصلت اليه المعرفة الإنسانية في اى مكان من العالم حتى يستطيعوا البدء من حيث انتهى الآخرون .

(١٤) انظر : عالم ابراهيم التنبيلجي : الدخل الى علم المكتبات والمعلومات من ١٤٢ ،  
نهرين نعيم محمود : استخدام الحاسوبات الالكترونية في مجال المعلومات من ٢٩ .

#### رابعاً : نظم المعلومات ووسائل الاتصال :

الاتصال هو حقيقة أساسية للوجود الاتساعي والعملية الاجتماعية بل ان الاتصال هو حامل العملية الاجتماعية ، وهو الذي يجعل التفاسير بين الجنس البشري ممكنا ، لذلك يمكن القول ان عمليات الاتصال لا غنى عنها بالنسبة لطبيعة النشاط العلمي وممارسته وينبغي الا يقتصر الاهتمام بها على الباحثين العلميين وأنما يجب أن يمتد ليشمل كل من يهتم بدراسة العلم باعتباره نشاطا بشريا .

وقد ظهرت في العصر الحديث أساليب جديد لانتقال المعلومات وتبادلها وتخزينها ، ويمكن القول ان عملية انتقال المعلومات في عملية الاتصال تتطلب توافر خمسة اطراف .

- ١ - المرسل أو مصدر المعلومات .
- ٢ - الرسالة أو موضوع المعلومات .
- ٣ - وسيلة اتصال .
- ٤ - اللغة التي تصاغ بها الرسالة .
- ٥ - مستقبل المعلومات او الموجه اليه الرسالة .

وقد ازدادت في الفترة الاخيرة مجالات الاهتمام بموضوع المعلومات نظراً للتطور السريع الذي حدث في عمليات تخزين واسترجاع البيانات والمعلومات .

حيث أصبح لها أصوله ونظرياته وتطبيقاته في مختلف فروع المعرفة وهو ما يدخل حالياً في إطار يسمى بنظم المعلومات **Information Systems**

ويرتبط علم المعلومات بالبيانات المجردة ، الحقائق ، خرائط ، كتب ،

---

أحمد عز زidan واستخدام المعلومات الابيه ( مثال في الجلسه العربيه لمعلومات )  
المدد الرابع من ٧١

مقالات ، تقارير ، وثائق ، ملخصات ، ارشيف ، معلومات وصفية ببليوجرافية ، أو بالآخرى فإنه يهتم بالمعرفة بكل ما تمثله هذه الكلمة من معانٍ .

وتمر المعلومات في مسارها بعدة عمليات تؤثر عليها وتحكم في النهاية مواصفات نظام المعلومات الخاص بها ، وهذه العمليات هي :

- ( ١ ) الخلق والانشاء .
- ( ب ) الاختيارات .
- ( ج ) التحويل .
- ( د ) التخزين .
- ( ه ) البث والتوزيع .
- ( و ) الاسترجاع .
- ( ز ) الاستخدام .

ومن الممكن تسجيل بعض الماكاسب التي يمكن ان تتحقق في الدولة نتيجة لتوافر رصيد ضخم من المعلومات العلمية والفنية منها : —

- ( ١ ) تتميم قدرة الدولة على الافادة من المعلومات المتاحة والخبرات التي تحققت في الدول الأخرى .
- ( ب ) ترشيد وتنسيق ما تبذل الدولة من جهد في البحث والتطوير على ضوء ما هو متاح من معلومات .
- ( ج ) كفالة قاعدة معرفية عريضة لحل المشكلات .
- ( د ) توفير بدائل وأساليب حديثة لحل المشكلات الفنية وخيارات تكفل الحد من هذه المشكلات في المستقبل .
- ( ه ) رفع مستوى فعالية وكفاءة الانشطة الفنية في قطاعات الانتاج والخدمات .
- ( و ) والهم من كل ذلك ضمان القرارات السليمية في جميع القطاعات وعلى مختلف مستويات المسؤولية .

— ٤٧٥ —

## الفصل العشرون

### مراكز المعلومات

أولاً : قرار انشاء مراكز المعلومات في الاجهزة الادارية والهيئات العامة :  
ایمانا من الحكومة باهمية المعلومات و حتى يمكن توجيه اجهزة الدولة الى  
ضرورة الاهتمام بها فقد صدر القرار الجمهوري رقم ٦٢٧ لسنة ١٩٨١  
كالآتى :

**رئيس الجمهورية :**

بعد الاطلاع على الدستور ،

وعلى القانون رقم ١١٨ لسنة ١٩٦٤ في شأن انشاء الجهاز المركزي  
للتنظيم والادارة .

وعلى القانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ باصدار قانون نظام العاملين  
المدنيين بالدولة .

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٢٩١٥ لسنة ١٩٦٤ بانشاء وتنظيم  
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء .

وعلى القرار الجمهوري رقم ٨٥ لسنة ١٩٨٠ بشأن استخدام الاجهزة  
الحكومية والقطاع العام للحاسبات الالكترونية ومستلزماتها .

وعلى موافقة مجلس الوزراء .

وبناء على ما ارتأاه مجلس الدولة .

**قرر**

**المادة الأولى :**

منتهى مهل وزارة او حافظة او هيئة عامة مركز للمعلومات والتوثيق ،

- ٢٧٦ -

كما ينشأ مركز مماثل في كل جهة ادارية رئيسية تتبع أحدى الوزارات ويصدر بتحديدها قرار من الوزير المختص ، ويتبع مركز المعلومات والتوثيق رئيس الجهة المنشأ بها أو من يفوضه .

**المادة الثانية :**

مع مراعاة حكم المادة (٨) من القانون رقم ٧ لسنة ١٩٧٨ المشار إليه بتولى رئيس الجهة المنشأ بها المركز تحديد الاختصاصات التفصيلية والعناصر المكونة للبناء التنظيمي للمركز وتنظيمه ومقرراته الوظيفية .

**المادة الثالثة :**

بهدف مركز المعلومات والتوثيق الى تجميع البيانات والمعلومات التي تخدم أهداف الجهة المنشأ بها سواء من داخلها او خارجها وتسجيل وتحليل وتنظيم وفهرسة هذه المعلومات والبيانات وتحديثها وتعديلها اولا بأول ليكن المعاونة في اتخاذ القرارات الرشيدة في الوقت المناسب .

**المادة الرابعة :**

مع عدم الالخل بأحكام قرار رئيس الجمهورية رقم ٢٩١٥ لسنة ١٩٦٤ المشار اليه يختص المركز بالاشتراك مع كافة الاجهزة المعنية بالجهة التابع لها بما يأتى :

**أولاً : في مجال التوثيق :**

- ١ - تجميع الكتب والمراجع والوثائق والمجلات والبيانات والمعلومات .  
التي تخدم أهداف الجهة من المصادر المختلفة سواء من داخل الجهة او خارجها وفرزها وتسجيلها .
- ٢ - توصيف الوثائق ماديا و موضوعيا على نحو يبين عناصرها و محتوياتها و عمل فهارس موضوعية لها .
- ٣ - التحليل العلمي لمحفوظات الوثائق بكلفة اشكالها و عمل مستخلصات لها .

٤ — تجميع وتنظيم وتبويض القوانين واللوائح والتعليمات المتعلقة بالجهة .

٥ — تزويد الباحثين والمتربدين للاطلاع بالمأود المطلوبة وارشادهم طبقا للنظم الموضوعة للاستعارة الداخلية أو الخارجية .

**ثانيا : في مجال الاحصاء :**

١ — التعرف مقدما على احتياجات الجهة من البيانات والمعلومات المطلوبة لها وبما يحقق اغراضها .

٢ — جمع البيانات المطلوبة للجهة في ضوء نماذج احصائية تصمم لهذا الغرض مع مراعاة تطوير هذه النماذج بصفة مستمرة ومع اعداد التعليمات التي تكفل كيفية استيفاء هذه النماذج طبقا لبرامج زمنية محددة .

٣ — مراجعة البيانات فور الحصول عليها للتأكد من صحتها وسلامتها تمهدأ لتبويبها وتصنيفها ومع ضرورة تحديث هذه البيانات أولا بأول .

٤ — تصميم السجلات والبطاقات الاحصائية التي يتم فيها تخزين البيانات والمعلومات ومع مراعاة تطوير هذه السجلات والبطاقات وحفظها بطريقة تسهل الرجوع اليها .

٥ — تحليل البيانات التي يتم الحصول عليها بهدف التوصل الى مؤشرات احصائية يتم الاعتماد عليها في اتخاذ القرارات المناسبة فيما يختص بنشاط الجهة .

٦ — اعداد الدراسات والبحوث الاحصائية المتعلقة بنشاط الجهة وعلى الاخص المتعلقة منها بالعملة وبما ينفي في مجالات تخطيطقوى العاملة سواء على مستوى الجهة او على المستوى القومي .

٧ — اعداد تقارير ومعلومات دورية عن نشاط الجهة طبقا لحدث البيانات المتوازنة والمسجلة في هذا المجال .

- ٤٧٨ -

٨ — موافاة الجهات الأخرى بالبيانات والمعلومات المطلوبة لها وطبقاً  
للتوقیتات المحددة .

٩ — الاستعداد المستمر لتقديم البيانات طبقاً لنظام احصائي ينبع من  
الخصائص الجهة ويكلل تدفق البيانات والمعلومات في مساراتها بانتظام  
وبالسرعة والدقة المطلوبتين .

### ثالثاً : في مجال النشر :

١ — إصدار نشرة شهرية بكل ما يحتويه المركز — سواء باللغة  
العربية أو اللغات الأجنبية — وسواء أكان ذلك مقالاً أو كتيباً أو وثيقة .

٢ — نشر المستخلصات والترجمات على مستوى الجهة وكذلك النشرات  
الدورية والدراسات والكتيّبات والبحوث وغير ذلك فيما يتعلق بنشاط  
الوحدات الرئيسية التابعة للجهة .

### المادة الرابعة :

باستثناء إدارات الاحصاءات المركزية للجهاز المركزي للتعمية العامة  
والاحصاء تنقل تبعية وحدات الاحصاء والنشر والمكتبات والميكروفيلم ونقل  
البيانات والمعلومات بالوجات الدقيقة او ما يماثلها — الى مركز المعلومات  
المنشأ تنفيذاً لهذا القرار وذلك أيا كان المستوى الاداري او التنظيمي  
لتلك الوحدات .

### المادة الخامسة :

يلغى كل حكم يتعارض مع احكام هذا القرار .

### المادة السادسة :

ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية .

صدر برئاسة الجمهورية في ٧ المحرم سنة ١٤٠٢ ( ٤ نوفمبر سنة  
١٩٨١ ) .

حسني مبارك

- ١٧٩ -

### ثانياً : انشاء مراكز المعلومات :

تنفيذاً لهذا القرار الجمهوري فقد اصدر الجهاز المركزي للتنظيم والإدارة  
بنشرورات تتضمن توجيهات بأسلوب انشاء هذا المركز كالتالي :

#### نموذج لصيغة قرار ادارى بانشاء المركز :

##### ١ - انشاء مركز المعلومات والتوثيق :

وزير / محافظ / رئيس مجلس ادارة هيئة

بعد الاطلاع على القانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٨ بشأن نظام العاملين  
المدنيين بالدولة .

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٦٢٧ لسنة ١٩٨١ بشأن انشاء  
مراكز المعلومات والتوثيق في الاجهزه الاداريه للدولة والهيئات المسماة  
والمحافظات .

وعلى القرار  
بشأن الهيكل التنظيمى للوزارة/الهيئة/المحافظة  
حسب الاحوال .

#### قرر :

مادة ١ : ينشأ في « اسم الوحدة » مركز المعلومات والتوثيق يتبع  
(رئيس الوحدة) .

مادة ٢ : يهدف مركز المعلومات والتوثيق الى تجميع البيانات والمعلومات  
التي تخدم اهداف الجهة سواء من داخلها او خارجها ، وتسجيل وتحليل  
وتنظيم وغيرها هذه المعلومات والبيانات وتحديثها وتعديلها اولاً بأول ليتمكن  
التعاونى فى اتخاذ القرارات الرشيدة في الوقت المناسب .

مادة ٣ : ينبعون المرسز من التقديرات التنظيمية الآتية : —

(أ) التوثيق والكتابه .

(ب) الاصحه ... ساء .

(ج) النشـ ... ر .

**المادة ٤ :** تكون اختصاصات التقسيمات التنظيمية التي يتكون منها المركز كما يلى :

التوثيق (٣) :

- ١ - تجميع الكتب والمراجع والوثائق والمجلات والبيانات والمعلومات التي تخدم أهداف الجهة من المصادر المختلفة سواء من داخل الجهة أو خارجها وفرزها وتسجيلها .
  - ٢ - توصيف الوثائق مادياً وموضوعياً على نحو يبين عناصرها ومحتوياتها وعمل فهارس موضوعية لها .
  - ٣ - تجميع وتنظيم وتبسيط القوانين واللوائح والتعليمات المتعلقة بالجهة .
  - ٤ - تزويد الباحثين والمتربدين للاطلاع ، بالمواد المطلوبة وارشادهم طبقاً للنظم الموضوعة للاستعارة الداخلية أو الخارجية ويراعى أن مكتبات الجامعات ومراسك البحث وما في حكمها تخراج عن نطاق مركز المعلومات .

**(ب) الاحصاء:**

- ١ - التعرف مقدماً على احتياجات الجهة من البيانات والمعلومات المطلوبة لها وبما يحقق أغراضها .
  - ٢ - جمع البيانات المطلوبة للجهة في ضوء نماذج احصائية تصمم لهذا الغرض مع مراعاة تطوير هذه النماذج بصفة مستمرة ومع اعداد التعليمات التي تكفل كافية استيفاء هذه النماذج طبقاً لبرامج زمنية محددة .
  - ٣ - مراجعة البيانات فور الحصول عليها للتتأكد من صحتها وسلامتها تمهيداً لتبويتها وتصنيفها ومع ضرورة تحديث هذه البيانات أولاً باول .
  - ٤ - تصميم السجلات والبطاقات الاحصائية التي يتم فيها تخزين البيانات والمعلومات ومع مراعاة تطوير هذه السجلات والبطاقات وحفظها بطريقة يسهل الرجوع إليها .

- ٤٨١ -

٥ - تحليل البيانات التي يتم الحصول عليها بهدف التوصل الى مؤشرات احصائية يتم الاعتماد عليها في اتخاذ القرارات المناسبة فيما يختص بنشاط الجهة .

٦ - اعداد الدراسات والبحوث الاحصائية المتعلقة بنشاط الجهة وعلى الاخص المتعلقة منها بالعملة وبما يفيد في مجالات تخطيط القوى العاملة سواء على مستوى الجهة او على المستوى القومي .

٧ - اعداد تقارير ومعلومات دورية عن نشاط الجهة طبقا لحدث البيانات المتوفرة والمسجلة في هذا المجال .

٨ - موافاة الجهات الاخرى بالبيانات والمعلومات المطلوبة لها وطبقا للتوقيتات المحددة .

٩ - الاستعداد المستمر لتلقي البيانات طبقا لنظام احصائي ينبع من اختصاصات الجهة ويقلل تدفق البيانات والمعلومات في مساراتها بانتظام وبالسرعة والدقة المطلوبتين .

#### (ج) النشر :

١ - اصدار نشرة شهرية بكل ما يحتويه المركز - سواء باللغة العربية او اللغات الاجنبية - وسواء اكان ذلك مقالا او كتيبا او وثيقة .

٢ - نشر المستخلصات والتراجم على مستوى الجهة وكذلك النشرات الدورية والدراسات والكتيبات والبحوث وغير ذلك فيما يتعلق بنشاط الوحدات الرئيسية التابعة للجهة .

مادة ٥ : باستثناء ادارات الاحساءات المركزية التابعة للجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحساء ، تنقل تبعية وحدات الاحساء والنشر والمكتبات والميكروفيلم ونقل البيانات والمعلومات بالموجات الدقيقة او ما يماثلها الى مركز المعلومات والتوثيق .

— ٢٨٢ —

**ملحوظة :** (يراعى أن تستبعد هذه المادة أو تعدل على نسخة الوضع التنظيمي المعتمد في الوحدة ) .

**مادة ٦ :** يعمل بهذا القرار من تاريخ صدوره .

**توقيع السلطة المختصة**  
الوزير/محافظ/ رئيس مجلس ادارة الهيئة  
« حسب الاحوال »

**٢ — قواعد تنظيم وأسلوب العمل لمركز المعلومات والتوثيق :**

**(أ) الجهات التي ينشأ فيها مراكز المعلومات والتوثيق :**

١ — تنشأ مراكز للمعلومات والتوثيق في الجهات الآتية :

— الوزارات .

— الهيئات العامة .

— المحافظات .

— الجهات الادارية الرئيسية التابعة للوزارات والتي يصدر بتحديدها قرار من الوزير المختص .

**(ب) التنظيم الداخلي للمركز :**

١ — يقوم التنظيم الداخلي للمركز على العناصر الوظيفية والتقسيمات الفرعية التالية : —

**— مدير المركز :**

ويتولى الاشراف على اعمال المركز ووضع خطط وبرامج المعلومات والبحوث وغير ذلك فيما يتعلق بنشاط الوحدات الرئيسية التابعة للجهة . والتوثيق والعمل على توفير العمالة الملزمة للمركز وتوجيهها واصدار التكليفات وتوزيع العمل واجراء الاتصال بالمسؤولين عن التقسيمات التنظيمية ذات الصلة بعمل المركز .

— ٤٨٣ —

ويشرف مدير المركز على التقسيمات التنظيمية التالية :

- (أ) التوثيق والمكتبة .
- (ب) الاحصاء .
- (ج) النشر .

٢ — ويتوقف حجم القوى العاملة بالمركز ومستوى العاملين فيه على حجم الاعمال وعدد العاملين بالوحدة ، ومدى تنوع انشطة الوحدة وغير ذلك من العوامل .

**(ج) العلاقات الداخلية للمركز :**

١ — يلزم حتى يمارس المركز اختصاصاته بفعالية وكفاءة ان يعمل في تعاون وثيق مع كافة التقسيمات التنظيمية بالوحدة وخاصة مع التقسيمات التالية : —

— الاحصاءات المركزية لتبادل البيانات والمعلومات مع المركز .

— التخطيط والمتابعة .

— التخطيم والادارة .

— شئون العاملين .

— وحدات الحكم المحلي .

— مديريات الخدمات .

بالنسبة للمحافظات

وذلك بأن تقوم كل من هذه الجهات بأمداد المركز بالبيانات والمعلومات اولا بأول وبصورة منتظمة .

وفي نفس الوقت يقوم المركز بتجميع وتسجيل وتحليل هذه البيانات وحفظها وموافاة القيادة الادارية والمسئولين بها فور طلبها وكذلك نشر البيانات والمعلومات بصورة دورية منتظمة .

- ٢٨٤ -

( د ) توجد في بعض الوحدات تقسيمات مختصة بالمايكروفيلم أو نقل البيانات والمعلومات بالموجات الدقيقة أو ما يماثلها لذلك يراعى في هذه الحالة اقتراح إضافة هذه التقسيمات إلى مكونات مركز المعلومات وتضمينها في القرار الخاص بإنشاء وتنظيم المركز الذي يصدر من السلطة المختصة ولراغبة التقدم ببيان وظائفها .

## الفصل الحارث والعشرون

### نظم الاحتران والاسترجاع

أولاً : ماذا يعني احتزان واسترجاع :

أن العمل الاداري أو المكتبي ينبع عن كميات كبيرة من الوثائق ، هذه الوثائق تحفظ في ملفات للرجوع إليها ، وهذا ما يشار إليه بأنه النظم التقليدية ، أن هذه النظم لاتتنى بالاحتياجات العمل في العصر الحديث بسبب ضخامة عدد الوثائق والملفات ، وتعقد الاعمال وتكثر المشاكل الامر الذى يدعو إلى اتباع اساليب جديدة يمكن بها مواجهة هذه الحالة ، الا وهى نظم المعلومات ، وأن أى نظام للمعلومات ما هو الا نظام للاحتران والاسترجاع بحيث تتطابق عملية الاسترجاع مع عملية الاحتران .

ويلاحظ هنا وجود ثلاثة عناصر :

- ١ - اوعية لها اشكال مادية متعددة فقد تكون اوراق او مطبوعات او خرائط او افلام او أى شكل مادى آخر .
- ٢ - تسجيلات فى هذه الاوعية وهى معلومات مكتوبة او مرسومة او مسجلة او مصورة .
- ٣ - اسلوب احتزان يتم اختياره طبقا لطبيعة مادة اوعية المعلومات وكذلك طبقا لطبيعة المعلومات نفسها .
- ٤ - أدوات بحث فى شكل فهرس وكتشافات يمكن من طريقها الوصول الى المعلومات المطلوبة .
- ٥ - خطة تحديث يتم بمقتضاها اضافة المعلومات الجديدة وتصنيفها في أدوات البحث .

- ٢٨٦ -

### ثانياً : أساليب الاختزان والاسترجاع :

١ - التفريغ ويعنى ذلك اعادة تشكيل المعلومات المسجلة في صورة جديدة مناسبة للرجوع وذلك مثل ما يتم بالنسبة للبيانات الرقمية الدورية والتي يتم تفريغها في استمرارات جديدة للحصول على اجماليات او فترات زمنية اطول .

٢ - التلخيص وذلك باختزال حجم المادة في اقل حجم ممكن عن طريق تلخيص المضمن ولكن لا يكون التلخيص سببا في ضياع بعض الملامح الأساسية للمادة المخصصة ، فانه يوجد قواعد للتلخيص أهمها :

( ا ) استخدام الاسلوب اللغوي السليم الذي يعبر عن المعنى تماما .

( ب ) تقسيم الموضوع الى مجموعة من الافكار الرئيسية وعرض كل نكرة في عدد من الكلمات يمكن بها فهم هذه الفكرة جيدا .

( ج ) عدم الدخول في التفاصيل .

( د ) ان للتلخيص مستويات من حيث مدى التوسيع فيه ، وهذا بالطبع يكون طبقا للاحتجاجات والظروف ، فقد يكون التلخيص مجرد عبارة وصفية للموضوع ، وقد يكون اكبر من ذلك .

### ٣ - التصفيير :

ويكون التصفيير عادة باستخدام اساليب التسوير المصرف (الميكروفيلم) على الاقلام والشرائط ، وستشرح كل ما يتعلق به في الفصل التالي .

### ٤ - نظم البطاقات :

وهي بطاقات تحفظ في ادراج ويسجل عليها بيانات محددة في مجالات معينة ، وذلك مثل بطاقات بها بيانات عن العاملين او بطاقات المشروعات ، او بطاقات الاصناف في المخازن وغير ذلك ، وتخصص عادة بطاقة لكل موضوع او مشروع او اسم وتوضع خطة لترتيب هذه البطاقات اما ابجديا او رقميا او تاريخيا ويوجد اشكال مختلفة لهذه البطاقات مثل :

— ٢٨٧ —

- (أ) البطاقات الرأسية التي ترتب رأسيا في أدراج .
- (ب) البطاقات الافقية التي ترتب أفقيا في أدراج الكاردكس .
- (ج) البطاقات الدائرية والتي ترتب في أدراج دائيرية .

#### ٥ - الفهارس :

هناك أنواع من الفهارات تعتبر نوعا من أنواع الاحتران والاسترجاع مثل فهارس التشريعات ، فيتكون الفهرس في هذه الحالة من رؤوس موضوعات مرتبة أبجديا ويمثل كل رأس موضوع مجالا محددا بحيث تدرج تحته بيانات عن التشريعات التي تنظم العمل في هذا المجال ، وتتضمن هذه البيانات رقم التشريع وتاريخ صدوره وموضوعه ورقم عدد الجريدة الرسمية الذي نشر فيه التشريع ، ورقم الصفحة في هذا العدد ، وهناك مستويات متعددة لعرض ملخص لمضمون التشريع وذلك بالتوسيع في التلخيص طبقا للاحتياجات .

#### ٦ - الكشافات :

وهي نوع من الفهارات الأبجدية وهو يتميز بأنه لا تذكر فيه بيانات عن المادة وأنما قد يعطى رقم الملف أو رقم المكان الذي يمكن الرجوع اليه للوصول إلى المعلومات المطلوبة .

#### ٧ - الحاسوبات الالكترونية :

تعتبر الحاسوبات من أساليب الاحتران والاسترجاع الآلي الكاملة وهي تستخدم حاليا في مجالات كثيرة ومتعددة ، ولها قدرات عالية وهي تميز بما يلى :

١ - وضع برامج دقيقة جدا تتفق مع احتياجات العمل .

٢ - وضع برامج للتحديث .

٣ - تحديد نويعات المدخلات والمخرجات .

— ٢٨٨ —

٤ — القدرة الفائقة على انجاز اعمال ضخمة في وقت قصير وعلى مستوى عال من الدقة .

٥ — تعمل هذه الاجهزة بالارقام .

٦ — مخرجات هذه الاجهزة أما بيانات مسجلة على شاشة أو بيانات مطبوعة في أوراق ، او افلام ميكروفيلم .

\* \* \*

## الفصل الثاني والعشرون المصادر الفيلمية

أولاً : تعريف الميكروفيلم و مجالات استخدامه :

الميكروفيلم هو مساحة فيلمية ذات خصائص معينة تسجل عليها كمية من المعلومات بتناسب صغيرة لا تسمح بقراءة المادة المسجلة بالعين المجردة ( شكل رقم ٢ ) ، وللميكروفيلم شكلان يختلفان باختلاف نوعية المعلومات المراد تسجيلها وهما :

(fiche) ويطلّق عليها فيش Flat Forms

الأشكال المسطحة

Roll Forms وهي الأفلام

الأشكال المقوسة

وتقىدّم في قرائتها ونسخها وطبعها أجهزة خاصة ، ولقد تطور الميكروفيلم خلال السنوات القليلة الماضية كوسيلة من وسائل حماية الوثائق الفنية من جميع أنواع الدمار ، كما ساعد أيضاً في توفير الحيز الذي نشفله الوثائق التي تم تسجيلها ، وفي زيادة امكانية تخزين الوثائق والمطبوعات ، ويتزايد استخدام الميكروفيلم كوسيلة من وسائل الادارة لخفض التكاليف ، وترشيد أساليب التنظيم في العلوم والتكنولوجيا ، وفي الاعمال الحكومية .

وللميكروفيلم وظيفتان أساسيتان هما :

١ - استنساخ الوثائق .

٢ - تضييق حجم الوثائق .

ويستخدم التسجيل الميكروفيلي بفرض حماية الوثائق protective Microfilming وكذلك مواد المعرفة ذات القيمة العلمية من كل أنواع الكوارث ومن التلف الناتج عن كثرة الاستعمال ، ويحفظ الميكروفيلم الذي يهدى بفرض الحفظ والحماية في مكان آمن على أن تعار أو تستخدم نسخة منه فقط وبهذا يحمي الأصل من الاستهلاك الناجم عن كثرة الاستعمال .

— ٢٩٠ —

وفي نفس الوقت بعد الميكروفيلم كضمان ضد الكوارث التي تهدد بدمير الأصول .

كما يستخدم التسجيل الميكروفيلي بغرض احالة محل الوثائق الاصلية **Replacement Microfilming** على أن يتم التخلص منها بعد ذلك لتوفير الحيز في الارشيف والمخازن اذ يوفر ٩٥٪ - ٩٨٪ منه ، إلا أن التصوير الميكروفيلي بغرض الاحاله محل الوثائق الاصلية لا يقدم لنا علاجاً مرضياً . مشكلة سوء تنظيم الملفات في الارشيف بل على العكس من ذلك فان استخدام الميكروفيلم يتطلب بالضرورة تنظيماً على درجة عالية من الكفاءة (١٥) .

وهناك اشكال عديدة للميكروفيلم كاللافافات والاشرطة والجيوب والبطاقات المصفرة والميكروفيش أو الصور المفردة التي تستخدم في نظام توثيق مع بطاقات التهرس . ولكن يجب ان نحرص على ان يصل المستفيد باسرع وقت للميكروفيلم المطلوب وذلك لاته ليس كافياً ان تستنسخ المادة الاصلية ونصرورها بل ينبغي ان يكون بالامكان استرجاع المعلومة المخزنة بسرعة مناسبة .

ويعد التسجيل الميكروفيلي أحد طرق التصوير والاستنساخ حيث تصغر صور الوثائق الاصلية على مادة فيلمية وتبلغ نسبة التصغير للنصوص المكتوبة بين ١ : ٢٠ ، ١ : ٣٠ لاختزان الارشيف الضخم والمجموعات الكبيرة من الوثائق وذلك على اختلاف اشكال الميكروفيلم من لفافات وشرائط وصور مفردة من ناحية والميكروفيش من ناحية أخرى .

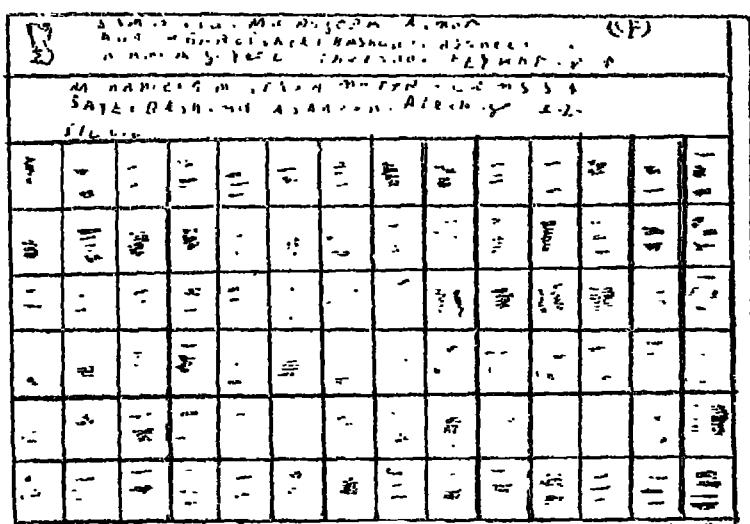
ويبلغ عرض لفافة الميكروفيلم عادة ١٦ سم ، ٣٥ سم والميكروفيلم المسطح (الميكروفيش) عبارة عن مجموعة من الصور المصفرة مرتبة في صفوف وأعمدة على فيلم مسطح ويمكن ان يوضع الميكروفيش في فهرس بطاقى (شكل رقم ١) .

(١٥) الاهرام : مركز التنظيم والميكروفيلم من ١٩/١  
أحمد بدرا : توفير المعلومات بأجهزة التوثيق بالوطن العربي من ٧٥  
 محمود عباس حمودة : آمن الوثائق من ٣٧

- ٢٩١ -

وبختار الميكروفيفش بالزايا التالية على الميكروفيلم (اللغاقة) :

- ١ - يمكن الوصول مباشرة وبسهولة الى اللقطة المعينة المطلوبة ضمن صور الميكروفيفش المتعددة .



الميكروفيفش المطبوع

- ٢٩٢ -

٢ - الشريط الصغير الموجود في قمة الميكروفيس يمكن أن يقرأ بالعين المجردة كما يمكن وضع علامات ورموز تنظيمية على هذا الشريط الصغير بآعلى الميكروفيس لتيسير عملية الترتيب .

٣ - يمكن اختيار ميكروفيس واحد يدوى من بين عدد كبير من الميكروفيس المختزن ويتم ذلك اختيار بسرعة فائقة باتباع نظام دقيق في الترتيب وبالتالي لن تكون هناك حاجة إلى أجهزة مرتفعة الثمن (١٦) .

٤ - يمكن الحصول على نسخ عديدة من الميكروفيس بسهولة وبتكليف أقل .

٥ - الميكروفيس مناسب تماماً لعمل كشافات وفهارس في موقع العمل ويمكن استخدام ادراج الفهارس التقليدية التي يرتبها المستفيد حسب النظام الذي يرتاح له .

٦ - ليس من العسير إنتاج أجهزة القراءة الميكروفيس ذي الصور المصغرة بنسبة ١ : ٢٠ من الحجم الأصلي وبتكليف رخيصة نسبياً

ويتضح مما سبق تفضيل الميكروفيس على الميكروفيلم في عمليات التوثيق والمعلومات ولكن يجب أن نذكر أن إنتاج الميكروفيس يتطلب معدات خاصة يتم شراؤها إذا كان حجم الاحتياجات يتطلب ذلك لتحقيق عائد اقتصادي أفضل (١٧) .

---

(١٦) السعيد السيد شلبي : استخدام التقنيات الحديثة في مجال المعلومات من ٢٨ .

(١٧) أحمد بدر : توفير المعلومات بأجهزة التوثيق بالوطن العربي من ٧٨ و

Gelfand, University Libraries, p. 108.

## ثانياً : أجهزة التسجيل الميكروفيلمي :

### ١ - طرق التصوير :

( ١ ) الاولى : يتم فيها تصوير المستندات رأسياً أي ان المستندات توضع في مكان محدد في جهاز التصوير ويسلط عليه الضوء من أعلى حيث يتم تصويرها بمجرد الضغط على زر التشغيل في الجهاز ، ثم يتم اخراج المستند باليد ووضع مستند آخر للتصوير وهكذا ، وبهذه الطريقة فان الجهاز يقبل تصوير أي مستند ، ( من المعروف أن لكل نوع من الورق سمكاً معيناً طبقاً لوزنه ) .

( ب ) الثانية : يتم فيها تصوير المستندات دائرياً ، وذلك بأن يوضع المستند في مكان معين في الجهاز بحيث تكون حافته ملتصقة بيد تجذب المستند الى داخل الجهاز بمجرد الضغط على زر التشغيل في الجهاز ، فيدور المستند داخل الجهاز حيث يتم تصويره ثم يخرج آلياً وهكذا ، ان لكل جهاز مواصفات معينة من ناحية قبوله لأنواع معينة من المستندات من ناحية سmekها بحيث اذا زاد سمك المستند عن مواصفات الجهاز فإنه لا يمر داخل الجهاز وربما كان سبباً في اتلاف الجهاز ، ومن ناحية أخرى اذا كان المستند المطلوب تصويره هو سجل فان هذا النوع لا يصلح لتصوير صفحات السجلات ، ويفضل بطبيعة الحال استخدام طريقة التصوير الرأسي .

( ج ) من ناحية أخرى يجب التعرف جيداً على الصفة الفالبة لمساحات المستندات فجنب المساحات المعيارية وهي الفلسكاب ونصف الفلسكاب والكورتو ومساحة الملف وغير ذلك ، فإنه قد يوجد مساحات أكبر من ذلك ، لذا فإنه من الضروري التعرف على مواصفات أجهزة التصوير من ناحية أقصى مساحة يمكن أن يقبلها الجهاز ، حتى لا تنورط في شراء جهاز لا يقبل تصوير غالبية مستنداتنا ، ومع ذلك فإنه يوجد طريقة يمكن بها التغلب على هذه المشكلة بالنسبة للحالات البسيطة وذلك بتصوير المستند الكبير على آلة تصوير عادية للمستندات مع تصغيره الى النصف أو الربع مثلاً حتى يقبل الدخول في جهاز التصوير .

## ٢ - اجهزة الميكروفيلم :

تنقسم اجهزة الميكروفيلم بصفة عامة الى ما يلى : كاميرات — اجهزة تحميض — آلات استنساخ — اجهزة تكبير — معدات قراءة وتكبير — اجهزة قراءة وغيرها .

### ( ا ) كاميرات الميكروفيلم :

هناك نوعان من الكاميرات :

— كاميرا التصوير المقطعي Stop Camera وهي لتصوير وثائق مفردة ( شكل رقم ٣ ) .

— كاميرا التصوير المستمر Continous Camera وهي لتصوير اعداد ضخمة من الوثائق .

### ( ب ) اجهزة التحميض :

وهذه تحمض وتثبت وتغسل الميكروفيلم ويعتمد التحميض على نوع وطول الفيلم المطلوب تحميشه ، ومن المألوف استخدام اجهزة تحميض او اوعية او احواض هذا بالاضافة الى الاجهزة الحديثة التي تؤدي كافة العمليات المطلوبة .

### ( ج ) تصوير النسخ طبق الاصل :

الاجزءة التي تعمل بطريقة الاتصال المباشر ( نسبة ١ : ١ فقط )  
Conctactor Optical Method او بالطريقة البصرية

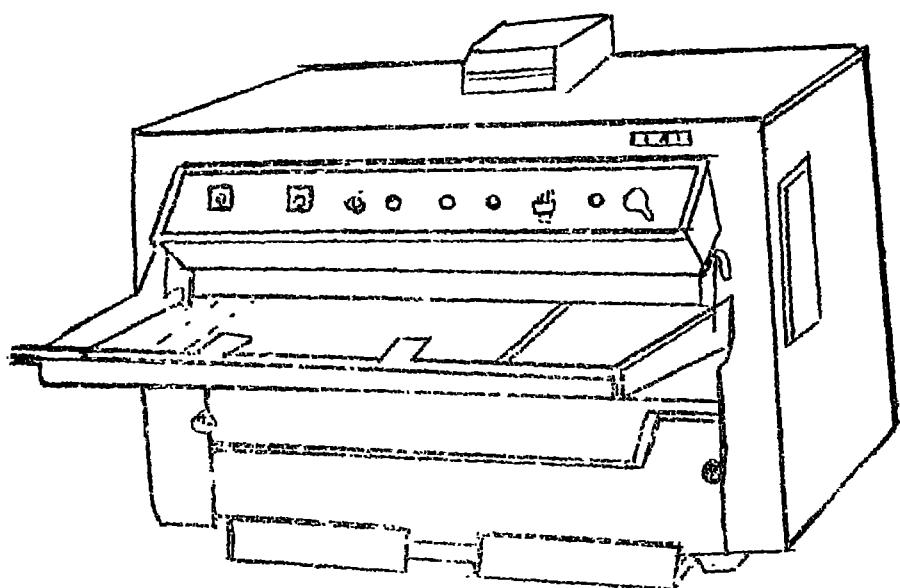
### ( د ) معدات التكبير :

تستخدم لعمل صور مكبرة ويمكن ان يتم ذلك ايضا بكاميرات الميكروفيلم اذا كان ذلك ضروريا — عن طريق اضافة بعض القطع الخاصة لاجهزة الميكروفيلم — واجهزة قراءة الميكروفيلم متوفرة في الوقت الحاضر لانتاج نسخ عديدة مكبرة وبسرعة .

### ( ه ) اجهزة قراءة الميكروفيلم :

تعتذر قراءة التسجيلات الميكروفيلمية بالعين المجردة ولا مikan قراءة

- ٢٩٥ -



احدى كاميرات التصوير المقطوع

- ٢٩٦ -

البيانات والمعلومات المسجلة ، تستخدم اجهزة قراءة الميكروفيلم لقراءة النصوص الصغيرة ، ويمكن استعمال المظار المكبر الاحادي او المزدوج Binocular للقراءة الخاصة او الطارئة ولكنه غير ملائم للاستعمال الدائم ، وتستخدم النظم البصرية Optical Systems للقراءة الدائمة حيث تنتج صورة على الضوء المنعكss او على الشاشة الشفافة — وتعتمد درجة او نسبة التكبير على نوع الاشكال المصغرة المستخدمة ويمكن ان تصل الى نسبة ٤٢ : ١ .

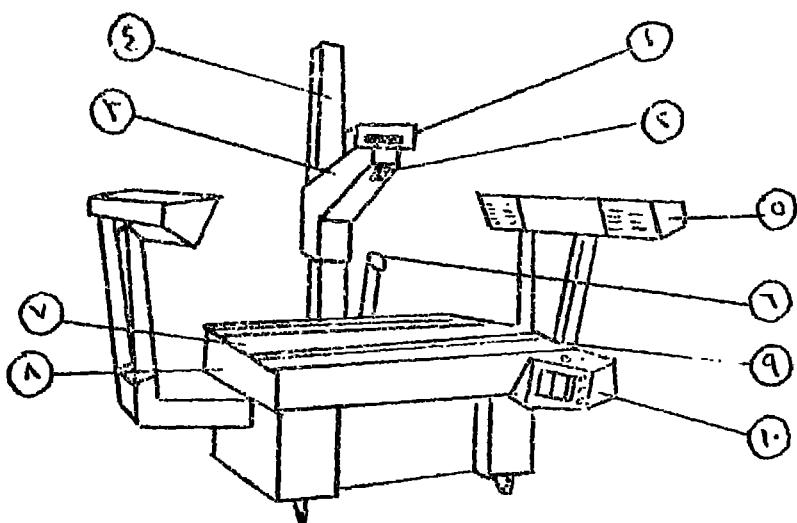
#### ( و ) اجهزة القراءة والتكبير :

قام عدد من منتجي المعدات الميكروفيلمية بانتاج اجهزة موحدة تستخدم في قراءة وطبع الميكروفيلم بدلا من استخدام جهازين مختلفين .

وهذه عبارة عن اجهزة القراءة مع اجهزة التكبير وتقوم هذه الاجهزه بعمل نسخ عديدة بالحجم الطبيعي للوثائق المصغرة ( تثبت الصورة المكبرة المقروءة و تعمل النسخ المطلوبة منها بالحجم الطبيعي على ورق عادي ) ونحن نلاحظ ان عمليات القراءة والتحميض ..... الخ .. تتم في وقت واحد باستخدام ورق خاص وتحميض خاص — اذ يحتوى هذا الجهاز على مكونات جهاز القراءة الى جانب مكونات جهاز الطبع .

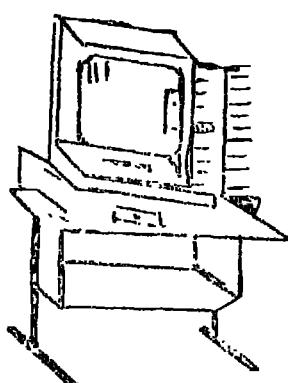
ويمكن ان تحتوى مجموعة اجهزة الميكروفيلم على معدات تكبير اضافية مثل اجهزة الزيروكس Xerographic enlarging Machine للتكبير وأجهزة نسخ Copiers ، اجهزة تجفيف Drying Machine ودواليب تجفيف Cabinet dryers وتتوفر المعدات الخاصة بـ الميكروفيلم عالميا ولكنها تختلف بدرجة كبيرة في الجودة وفي درجات الميكنة الذاتية .

ماكينة التسجيل الساكنة :

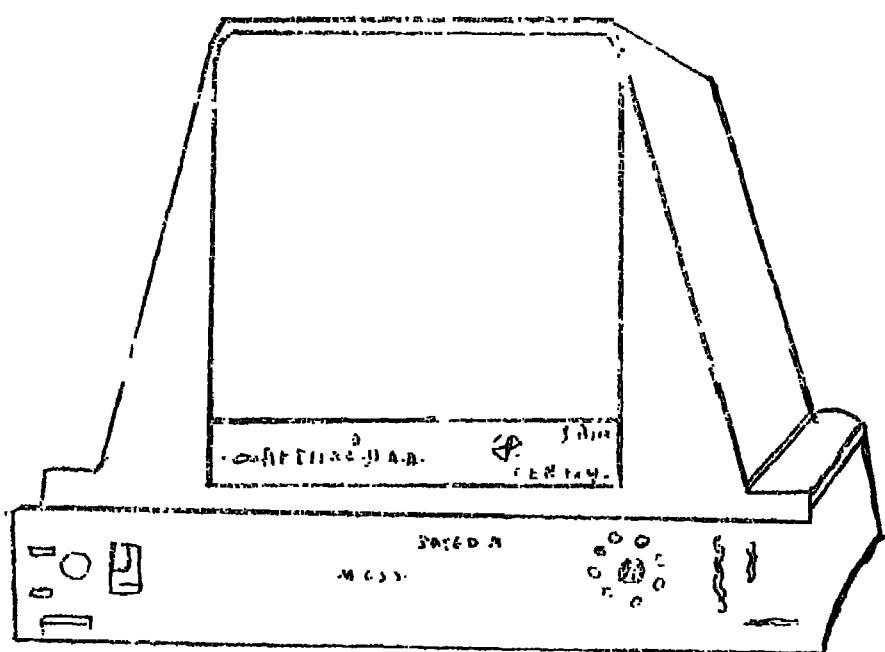


- ١ — وحدة التسجيل
- ٢ — العدسة
- ٣ — حامل وحدة التسجيل
- ٤ — عمود حركة وحدة التسجيل
- ٥ — الاضاءة العلوية
- ٦ — جهاز قياس الضوء
- ٧ — مسطح التصوير
- ٨ — وحدة الاضاءة المتخالفة
- ٩ — مساطر ضبط وضع المستند وتحديد ارتفاع وحدة التسجيل
- ١٠ — وحدة مفاتيح التشغيل والتحكم

- ٢٩٨ -



جهاز قراءة طابع للميكروفيلم



Reader printer

جهاز قراءة ميكروفيلم طابع

**ثالثاً : وضع نظام لترقيم الأفلام والميكروفيس والميكروجاكيت :**

- ١ - يتم اعطاء كل مجموعة رقماً طبقاً للمبين في خطة العمل ، ويكون ذلك في جدول يسمى « جدول أرقام المجموعات المضورة على الميكروفيلم » على أن يضاف إلى هذا الجدول أي مجموعة جديدة واعطاؤها الرقم المنسق من هذا الجدول .
- ٢ - اعطاء أرقام للأفلام ( أو فيشات أو ميكروجاكيت ) لكل مجموعة بحيث يكون هذا الرقم مكوناً من رقم المجموعة / الرقم المنسق للفيلم أو الميكروفيس أو الميكروجاكيت .
- ٣ - إذا كانت المجموعة مكونة من وحدات سنوية متتالية فان رقم الفيلم او الميكروفيس او الميكروجاكيت يكون كالتالي :  
رقم المجموعة / رقم السنة / رقم الفيلم ( او الميكروفيس او الميكروجاكيت ) .
- ٤ - إذا كانت المجموعة مكونة من فروع المجموعة فان رقم الفيلم يكون مكوناً من رقم المجموعة / رقم المجموعة الفرعية ( مثل رقم المشروع تحت مجموعة المشروعات ) / رقم مسلسل الفيلم أو الميكروفيس أو الميكروجاكيت .

**رابعاً : تجهيز مستندات المجموعة للتصوير الميكروفيلي:**

- ١ - التعرف على مكونات كل مجموعة والفرض منها وطريقة ترتيبها .
- ٢ - مراجعة مكونات المجموعة للتأكد من الآتي :
  - ( ١ ) التسلسل الرقمي للمستندات .
  - ( ب ) التسلسل التاريخي للمستندات .
  - ( ج ) استكمال المرفقات .
  - ( د ) مدى وضوح الكتابة في المستندات .

٤ - حصر التوافق :

يتم عمل حصر لجميع المستندات الناقصة وتعمل بها قائمة وتكون هذه القائمة بمثابة أساس لعمل بطاقة نواصص توضع في مكان هذه المستندات الناقصة ، وإذا أمكن بأى وسيلة استكمال هذه النواصص فان ذلك يكون أفضـل :

يتم عمل حصر لجميع الشوائب الموجودة في المجموعة من بقع حبر تخفى بعض البيانات أو تشويهه في مادة المستند أو تمزيق أو كشط غير قانوني على أن يتم تصوير هذا الحصر في آخر المجموعة .

٨ - الترجمة:

يوجد حالياً في الأسواق أجهزة تقوم بعملية ترميم الورق بحيث تعود الورق إلى تمسكها وبدون أي تأثير على ما هو مسجل عليها ، كما أن هناك أجهزة لها قدرة على توضيح الكتابات الباهتة . ويتم الترميم حالياً بالطرق التقليدية باللصق والقص والتثبيت وغير ذلك ، ويمكن في هذا المجال مراعاة الآتي :

(١) عدم استعمال اشرطة اللصق اللامعة حيث أنها تؤثر في عملية التصوير بهذا المعان و تستعمل عادة اشرطة بدون لمعان و سmekها قليل نسبياً،  
و اذا لم يتيسر ذلك فتستعمل الاشرطة اللامعة ولكن على ظهر الوثيقة .

(ب) يراعى أن عدم ترميم أي تمزق في الورقة قد يمنعها من الدخول في الجهاز الدائري.

(ج) انزع جميع أشكال الدبابيس حيث ان ترك اي منها قد يكون سببا في اتلاف الجهاز .

(د) ازالة جميع البقع الموجودة في المستندات وذلك باستخدام المسواد اللازم.

### خامساً : أدوات البحث :

أن المواد التي تصور على الأفلام أو الميكروفيلم أو الميكروجلاكت لا يكون تصويرها مجرد المحافظة عليها ولكن من المفروض أن يتم الرجوع إليها بصفة متقطعة أو مستمرة خصوصاً بعد استهلاك المستندات نفسها . لذلك فإنه من الضروري إعداد أداة تسهل البحث في الأفلام للوصول إلى المستند أو المستندات أو المعلومات المطلوبة .

ويجب مراعاة العوامل الآتية في إعداد أدوات البحث :

- ١ - ان لكل مجموعة طبيعتها مما يتطلب دراستها حالة خاصة للتعرف على طبيعتها ومكوناتها .
- ٢ - التعرف جيداً على طريقة طلب المعلومات من المجموعة ( برقم مسلسل وتاريخ - بتاريخ معين - ب موضوع معين - باسم جهة - باسم موظف - باسم نوعية معينة . . . الخ ) ويلاحظ أن طريقة طلب المعلومات تحدد العناصر الأساسية لاداة البحث .
- ٣ - كلما كان حجم المجموعة صغيراً فانه يمكن الاكتفاء بابسيط أنواع أدوات البحث وهي قائمة المحتويات .
- ٤ - وبالعكس كلما كان حجم المجموعة كبيراً ويوجد حاجة للرجوع إليها فإنه من الضروري إعداد شكل من أشكال الفهرس التي تيسر عملية البحث .

### سادساً : الفهرس :

#### ١ - الفرض من الفهرس :

- ( ١ ) تسهيل عملية البحث ، فبدلاً من أن يضطر الباحث إلى مراجعة المجموعة بأكملها بحثاً عن المستند أو المستندات التي يطلبها فإنه يلجأ للنهرس الذي يوصله بسرعة وبسهولة إلى بغيته .

- ٣٠٢ -

( ب ) يتضمن الفهرس عادة حصرًا لجميع الموضوعات أو الأسماء أو الجهات التي تتضمنها المجموعة ، مما يعطى الباحث فرصة للتعرف على جميع ما يريد و اختيار ما يناسبه منها .

( ج ) أن الفهرس عادة يشير إلى مكان المستند أو المستندات بما يسمى « رقم الاشارة » وهذا الرقم يكون مكونا من « رقم الفيلم / رقم المستند » حسب تسلسله على الفيلم . وهذه اقرب وأيسر طريقة للوصول إلى المستند .

## ٢ - طرق الترتيب في الفهارس :

( ١ ) الترتيب الرقمي المسلسل ، وهو أن يكون تسلسل الفهرس مطابقا لنفس تسلسل ترتيب المواد المنشورة ، والالفهرس في هذه الحالة يشير إلى مكان المستند أو المستندات المطلوبة عن طريق « رقم الاشارة » . واقرب مثال إلى ذلك هو قائمة المحتويات .

( ب ) الترتيب التاريخي ، وهو أن ترتتب بيانات الفهرس حسب تواريخ المواد المنشورة ، وتستخدم هذه الطريقة إذا كان طلب المستندات أو المعلومات يتم على أساس تواريخ محددة مثل السنة المالية أو الشهر أو اليوم وبالطبع يكون الوصول إلى المستند أو المستندات المطلوبة عن طريق « رقم الاشارة » الذي يحدد رقم الفيلم ورقم صورة المستند حسب تسلسله على الفيلم .

( ج ) الترتيب الأبجدي الموضوعي ، وهو أن ترتتب بيانات الفهرس على أساس رؤوس موضوعات مرتبة أبجديا ، ويأتي تحت كل رأس موضوع بيانات عن المستند أو المستندات المتعلقة به ، وبحيث يذكر بصفة مستمرة « رقم الاشارة » .

( د ) الترتيب الأبجدي للأسماء ، وهو أن ترتتب بيانات الفهرس على أساس أسماء أشخاص أو أسماء جهات مرتبة أبجديا ويأتي تحت كل اسم بيانات عن المستند أو المستندات المتعلقة به وبحيث يذكر بصفة مستمرة « رقم الاشارة » .

— ٣٠٣ —

### سابعاً : الميكروفيلم والحسابات الالكترونية (١) :

يتكون أي نظام للحاسوب الالكتروني من مجموعة وحدات أساسية هي :  
وحدة تسجيل البيانات ، ووحدة ادخال البيانات ، ووحدة التشغيل المركزية  
ووحدة اخراج النتائج .

ونظراً للتفاوت الكبير بين سرعة وحدات ادخال البيانات ووحدات اخراج  
النتائج من جهة ، وبين سرعة معالجة البيانات في وحدة التشغيل المركزية .  
فقد اتجهت معظم الشركات المنتجة لاجهزه الحاسب الآلى الى استخدام  
الميكروفيلم كأحد وسائل تسجيل ، بحيث تكون مخرجات الحاسوبات  
الالكترونية في شكل أفلام ميكروفيلم وهو ما يطلق عليه نظام ( Computer  
Output Microfilm ) (Com).

#### ١ - أنظمة التسجيل الميكروفيلي米 لمخرجات الحاسوبات الالكترونية :

##### ( ا ) التسجيل الميكروفيلي米 المباشر

يتحقق هذا النظام امكانية تسجيل مخرجات الحاسوب الالكتروني على  
الميكروفيلم مباشرة حيث تحل وحدة التسجيل الميكروفيلي米 محل وحدة طبع  
المخرجات للحسابات الالكترونية .

##### ( ب ) التسجيل الميكروفيلي米 غير المباشر

هذا النظام يتم عن طريق تسجيل النتائج على الشرائط او الاقراص  
المغنة ثم تقوم وحدة التسجيل الميكروفيلي米 غير المباشر بنقل البيانات  
إلى الميكروفيلم .

وتقوم أجهزة التسجيل الميكروفيلي米 بتسجيل مخرجات الحاسوبات  
الالكترونية بسرعات تتراوح بين ٢٠ الف ، ٥٠٠ الف حرف في الثانية ويتم  
التسجيل بعدة طرق مختلفة هي :

**( ج ) أنبوبة أشعة المهبط :**

وهي أقدم الاساليب المستخدمة في هذا المجال وأكثرها شيوعا حيث تظهر البيانات على شاشة ثم تقوم آلة التسجيل الميكروفيلم ببنقلها إلى الفيلم .

**( د ) حزمة الالكترونيات :**

وفي هذه الحالة يتم التسجيل على الفيلم مباشرة .

**( ه ) أشعة الليزر :**

ويتم تمثيل الحروف بواسطة مصفوفة مكونة من  $5 \times 7$  نقط ضوئية .

**( و ) الألياف الزجاجية :**

تعتمد هذه الطريقة على الخواص البصرية للألياف الزجاجية الدقيقة .

**٢ - المدخلات الميكروفيلمية للحسابات الالكترونية :**

تستخدم المخرجات الميكروفيلمية للحسابات الالكترونية كمدخلات لنفس الحسابات عن طريق وحدات مدخلات خاصة بهذا النوع تعتبر تطويرا لوحدات البحث الضوئي حيث تميز عنها بدرجة تحليلها للصورة وبدرجة التعبير عن محتواها ، وهي تعتمد على قياس شدة شعاع ضوئي قبل وبعد نفاذة من التسجيل ثم تحويل النتيجة الى رموز يغذى بها الحاسب الالكتروني ، وهو يطلق عليه نظام ( Computer input microfilm ) ( CIM )

**ثامنا - حفظ افلام الميكروفيلم والاضرار التي تتعرض لها :**

كثيرا ما تتعرض الوثائق الهامة كالعقود والمعاهدات ونتائج الامتحانات وغيرها من الاوراق الهامة الى الضياع او التلف او العبث والتزوير مما يضيع الكثير من المعلومات الهامة ويعرض الحقوق للضياع .

ويحقق التصوير الميكروفيلمي الامن والضمان لتلك الوثائق بما تحمل من معلومات - ويقلل من احتمال التزوير ، او العبث في الاوراق والمستندات .

— ٣٥ —

خوفا من الرجوع الى نسخة الميكروفيلم المودعة لدى رئاسة الجهاز مما يكشفه ذلك ويؤدي الى توقيع العقوبات على المتهم بالتزوير اذا ثبتت ادانته .

كما يفيد الميكروفيلم في حماية الوثائق من التلف الناتج عن كثرة التداول والاطلاع ، فالوثائق التي يدرسها الباحثون في المجالات المتعددة لا يحتاج الامر للاطلاع على الاصل ، وانما يمكن الاطلاع على النسخة الميكروفيلمية على جهاز قراءة الميكروفيلم ( Reader ) .

ويلزم اطلاع دارسي الباليوجرافيا ( علم دراسة الخطوط ) وبعض دراسات الوثائق الاخرى على الاصول لمعرفة نوع مادة الكتابة والمداد المستعمل والمميزات الخارجية الاخرى كاخراج الوثيقة .

اما بقية الباحثين والدارسين فيهم محتوى الوثيقة ومميزاتها الداخلية ، وبناء على ذلك استخدام نظام التصوير الميكروفيلي الذي يوفر الامن للوثائق ، ويحقق المزايا الآتية :

١ - يوفر ٩٨٪ من المساحة الازمة لحفظ الوثائق الاصلية .

٢ - يوفر الامان .

٣ - يوحد مقاس صورة الوثائق المقابلة المقاسات - ويحمي الوثيقة من التلف الناتج من كثرة التداول او سوء الاستعمال وذلك باستخدام الصورة بدلا منها .

٤ - يسهل عملية نسخ صور الوثائق .

٥ - الاحتفاظ بالمعلومات على الميكروفيلم في سرية تامة لا يمكن قراءتها بالعين المجردة .

٦ - يمكن الوصول الى اية وثيقة مصورة خلال ثوان معدودة .

٧ - التخلص من الاخطاء التي تحدث عند نقل الوثيقة بالكتابة على الآلة الكاتبة او باليد .

- ٣٦ -

٨ - يمكن عمل نسخ مصورة من الوثائق وحفظها في أماكن متفرقة  
لتتجنب الضياع أو الحريق خصوصا وقت الحرب .

وتتوقف مدة بقاء التسجيلات الميكروفيلمية على استقرارها الكيميائي  
الذى تحدده المواد التي تدخل في تصنيع الأفلام الخام ، ثم طريقة معالجة هذه  
الأفلام بعد تعريضها ، وأخيرا طريقة حفظ هذه التسجيلات والظروف الجوية  
المحيطة بها مثل درجة الحرارة والرطوبة النسبية .

وهناك عدة اضرار يمكن أن تتعرض لها التسجيلات الميكروفيلمية  
أثناء حفظها أو تخزينها ، ينشأ بعضها عن عدم اتباع الطرق الصحيحة في  
معالجتها ، كما ينشأ بعضها نتيجة لتلويث الهواء مثل الشوائب الميكروسโคبية ،  
كما ينشأ بعضها نتيجة لتكاثر الفطر على طبقة المستحب ، وأخيرا نمان  
الحريق بعد من أخطر الاسباب التي تؤدي إلى تلف وضياع التسجيلات  
الميكروفيلمية .

ويخشى على سلامة التسجيلات الميكروفيلمية أثناء حفظها حفظا مؤقتا  
أقل من ٤٠ سنة او حفظا دائما لمدة اطول من ذلك من احد العوامل التالية :

### ١ - درجة الحرارة :

يجب حفظ الأفلام في درجة حرارة بين ٢١° - ٢٥° مئوية اذا كانت مدة  
الحفظ طويلة فيجب أن تكون درجة الحرارة بين ١٦° - ١٠° درجة مئوية .

### ٢ - الرطوبة النسبية :

يجب الا تتعذر نسبة الرطوبة ٥٪ اذا كانت مدة الحفظ مؤقتة وأقل  
من ٤٠ سنة ، أما اذا كانت مدة الحفظ أطول من ذلك فيجب أن تكون النسبة  
١٥٪ - ٢٠٪ للأفلام قليلة التداول ، من ٣٠٪ - ٣٥٪ للأفلام كثيرة التداول .

ويترتب على حفظ الأفلام في مكان تزيد فيه الرطوبة عن ٦٠٪ أن ينمو  
الفطر على الأفلام ويحدث تغيرات كيميائية في الجيلاتين الذي يصبح لزجا  
وقابلا للذوبان في الماء .

— ٣٠٧ —

وإذا انخفضت نسبة الرطوبة النسبية عن ١٥٪ فانه يترب على ذلك ظهور مشكلة تتصف بالافلام — وتقوسها — ويمكن معالجة ذلك بوضع الفيلم في جو رطوبة نسبية نحو ٥٠٪ قبل استعماله بفترة كافية .

### ٣ — تلوث الهواء :

يسbib تلوث الهواء في تلف قاعدة الفيلم ومن ثم يتلاشى ما سجل عليه تدريجيا ، وتعتبر أبخرة الطلاء مثل كبريتيد الايدروجين وثاني أكسيد الكبريت والغازات المماثلة من المواد المؤثرة للهواء مثل غاز الفحم ، غاز الاضاءة في المناطق الصناعية .

ولذلك يجب حفظ الافلام في تلك الظروف في علب معدنية مانعة للتسلب .

### ٤ — الطريق :

بالاضافة الى الضياع الشام الذي يمكن أن يحدث لبعض التسجيلات الميكروفيلمية عند حدوث حريق — فان البعض الآخر يتعرض للتلف نتيجة لارتفاع درجات الحرارة الذي يتسبب عنه انبعاج الافلام وانكماس اطرافها .

ولقد أثبتت التجارب أن هذه الافلام يمكن أن تحتمل درجات حرارة مرتفعة لمدة ٢٤ ساعة دون حدوث تغيير ملحوظ لها ، وذلك اذا كانت محفوظة في جو رطوبته النسبية ٥٠٪ ، كما أثبتت التجارب أيضا أن الافلام التي تحفظ في جو رطوبته النسبية تزيد عن ٥٠٪ تتعرض للتلف في وقت أقصر وعند درجة حرارة أقل .

### تسعا — الامن والوقاية :

نظرا لأن ظروف حفظ الميكروفيلم تلعب دورا هاما في حمايته من كثير من الأضرار ، فإنه يتلزم أن يتواافق في أماكن الحفظ نظام جيد التحكم ، يمكن بواسطته المحافظة على درجة الحرارة والرطوبة النسبية عند المستوى المثالى ، بالإضافة الى استخدام مرشحات لتتنقية الهواء من الاتربة والغازات والأبخرة المؤكسدة .

— ٣٠٨ —

وبالاضافة الى توفير الجو المثالي للحفظ فهناك عدّة اساليب يمكن اتباعها للوصول الى درجة عالية من الوقاية للتسجيلات الميكروفيلمية منها :

#### ١ - المعالجة بالذهب :

تعطى هذه المعالجة حماية ضد الاكسدة — حيث تعتبر افضل الوسائل لمنع تكوين الشوائب الميكروفيلمية . وتم اثناء المعالجة العميلية لافلام او بعدها .

#### ٢ - طلاء الافلام باللّك :

غالبا ما تتلف التسجيلات الميكروفيلمية كثيرة التداول ، نتيجة للاحتكاك او الكشط او الخدش لذلك يعتبر طلاء الفيلم بطبقه من اللّك ذو فائدة في هذا الصدد .

وفي حالة تعرض الافلام لخشونة فإنه يتربّ على ذلك خدش طبقة اللّك دون اصابة التسجيلات بضرر ، وفي هذه الحالة يمكن ازالة طبقة اللّك المخدوشة ووضع طبقة جديدة سليمة — وبهذا يمكن ان يبقى الفيلم سليما .

كما أن لهذه المسادة فائدة اخرى اذ تحمى الفيلم من نمو الفطر اذا حفظ لمدة طويلة في مكان رطوبته النسبية عالية .

#### ٣ - النسخة البديلة :

من المفضل عمل نسخة احتياطية من افلام التسجيلات الميكروفيلمية — على ان تحفظ في مكان بديل — كإجراء وقائي ضد اخطار تعرض النسخة الاولى للطف او الضياع — ويتيح الطبع الميكروفيلي السريع امكانية الحصول على النسخ المطلوبة بسرعة مناسبة .

#### ٤ - الفحص :

يعتمدبقاء التسجيلات الميكروفيلمية الى حد كبير على الاحوال الجوية المحيطة كالرطوبة النسبية والحرارة ، الى جانب طريقة الاستخدام ومراعاة النظافة .

— ٣٠٩ —

وحتى عند حفظ التسجيلات الميكروفيلمية في ظروف مثالية فإنه يلزم اختيار عدد مناسب من هذه الأفلام لفحص كعينة — ويتم هذا الإجراء مرة كل سنتين ، ونظراً لامكان حدوث زيادة في درجة الحرارة والرطوبة النسبية عن الجدود المثلية ، فإنه يفضل أن تقل الفترة التي تتحصل بين عمليات الفحص بحيث لا تتعدي ٦ أشهر ، فإذا لم يلاحظ وجود تلف فتتم تلك الفترة بحيث لا تتعدي سنة واحدة — وقد أوصت بهذا الفحص والمدد اللازم لإجرائه الجمعية الأمريكية للتوكيد القياسي .

#### ٥ — أجهزة الإنذار والاطفاء الآلية للحريق :

يجب تزويد مركز حفظ التسجيلات الميكروفيلمية بنظام إنذار ذاتي للحريق ، ويبدء عملية مكافحته آلياً .

ويجب أن يتتوفر في هذا النظام مجموعة من الخصائص والمواصفات التي نجملها فيما يلى :

١ — درجة عالية من الحساسية في التعرف على مظاهر الحريق في بدايته ، بحيث يضمن الإنذار تدخلاً مباشراً ومبكراً (بشرياً أو آلياً) .

٢ — عدم تأثر أجهزة الإنذار بالظروف العادبة المحيطة بها — ولا تسبب الإنذار الزائف في فقدان الثقة في هذه الأجهزة .

٣ — أن يكون عدد أجهزة الإنذار كافياً وموزعاً توزيعاً صحيحاً — وأن تزود بمبين متقطع الضوء ، يحدد مصدر الإنذار — وأن يوضع في مكان مركزي — تسهل مراقبته المستمرة ويسهل التعرف منه على مصدر بداء الحريق .

٤ — يجب أن تزود لوحة الإنذار بوسيلة للتحكم آلياً في أجهزة التكيف الخاصة بعرف الحفظ ، لايقافها عند بدء الحريق .

كما يجب أن يزود النظام بأجهزة اطفاء آلي بغاز خامل — أو بمسحوق كيميائي جاف يضمن عدم اتلاف التسجيلات الميكروفيلمية .

- ٣١٠ -

على أن يبدأ إطلاق وسيلة الاطفاء بعد اعطاء الانذار الآلي بوقت كاف يسمح للعاملين بغرف الحفظ أو التخزين باخلائها في الوقت المناسب .

٥ — تفذى أجهزة الانذار وأجهزة الاطفاء الآلية من مصدر واحد للكهرباء — مع تبديل مصدر الاحتياطي للطاقة الكهربائية في شكل بطارية — بحيث يمكن تفديبة الأجهزة لمدة يومين كاملين عند اللزوم .

#### تاسعاً — أوعية حفظ الميكروفيلم :

لسهولة الرجوع إلى المادة المسجلة ، تصنف أشكال الميكروفيلم كل حدة ، ويوضع كل شكل منها داخل وعاء مناسب ، ثم تحفظ هذه الأوعية داخل ادراج أو دواليب أو خزائن ومنها :

#### ١ — العلب المعدنية والورقية والبلاستيك :

تحفظ بكرة الفيلم الملفوف داخل علبة استوانية من المعدن الرقيق ، يزيد قطرها الداخلي قليلا عن قطر البكرة . ويتطابق ارتفاعها الداخلي حول محور دوران البكرة . وللعلبة غطاء من نفس المعدن الرقيق يحكم اغلاقه بعد وضع البكرة ، وتثبيت حافتها في جانب العلبة بشرط لاصق مانع لتسرب الرطوبة .

وتحفظ هذه العلبة المعدنية داخل علبة أخرى من الورق المقوى . ويكتب على العلبة الورقية التعريف الخاص بالمادة المسجلة على الفيلم ، بخط سهل القراءة ، وقد تحفظ البكرة داخل علبة من البلاستيك .

#### ٢ — الدواليب :

هي وحدات معدنية ، تضم كل منها عددا من الدرج ، مرتبة في صفوف فوق بعضها ، وأحيانا يكون بكل صف درجين متباينين ، أو درج واحد عريض ، ويقسم الدرج بحواجز طويلة إلى قنوات بطول عمق الدرج وبعرض يتناسب مع أبعاد الأشكال الميكروفيلمية ، تسهيلا لعملية البحث والانتقاء من الدرج ، وتوضع على درج بطاقة للتعریف بالمادة المسجلة .

- ٤١١ -

### ٣ - الخزائن :

عند حفظ التسجيلات الميكروفيلمية ، توضع داخل علب معدنية غير قابلة للصدأ ، أو تنقل بشريرط مانع لتسرب الرطوبة ، ثم توضع داخل خزائن معدنية تتميز بمقاومتها للحرائق .

وهناك أنواع خاصة من الخزائن تستخدم في حفظ التسجيلات الميكروفيلمية ذات الأهمية التاريخية أو القانونية أو العسكرية ، ويجب أن تكون هذه الخزائن من النوع المانع للتسرب ، المقاوم للحرائق ، والذى لا يحتوى على مواد عازله ، تنتج عند تسخينها كمية من بخار الماء . مما قد يؤدي الى اتلاف طبقة المستحلب لللأفلام وبالتالي ضياع التسجيلات .

وعلى العموم يجب أن يزود مكان حفظ التسجيلات الميكروفيلمية بأجهزة للتحكم في درجات الحرارة والرطوبة النسبية ومرشحات الهواء لتوفير الظروف المثالية لحفظ .



- ٣١٣ -

## مصادر الموضع

### ( ١ ) المصادر العربية

١ - **أحمد محمد الشامي**

ادارة المحفوظات ، تنظيمها ورفع كفاية العاملين بها . القاهرة ، دار الكاتب العربي للطباعة والنشر ، ١٩٦٧ .

٢ - **واجنر**

النظام المتبعة في حفظ الوثائق من مرحلة التقيد إلى مرحلة الانطلاق ،  
مقال في مجلة اليونسكو للمكتبات ترجمة الدكتور محمود عباس حموده .  
العدد الرابع — السنة الأولى

٣ - **صلاح القاضي**

المرجع في الميكروفيلم — القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٧٦ .  
(الجزء الأول)

٤ - **محمود عباس حموده**

دراسات ميدانية في دور الوثائق الإيطالية ومرافق الترميم والتصوير  
والصيانة (تقارير) . يناير — أبريل ١٩٧١ .  
(روما — الفاتيكان — نابولي — فينسيا)

٥ - **محمود عباس حموده**

النظم الفنية واللوائح في جمهورية مصر ، دراسات ميدانية في الأرشيفية  
في أجهزة الدولة الاهرام ، ١٩٧٢ .

٦ - **محمود فهمي العطروزى**

أسس السكرتارية والحفظ — القاهرة ، عالم الكتب ، ١٩٦٨  
٢٨٤ ص .



(ب) المصادر الأجنبية

1 -- Elio Califano.

La Fotoriproduzione Dei Documenti E II Servizio  
Microfilm Negli Archivi Di Stato Italiani, Roma,  
1960.

2 -- Elio Califano.

Recuperation, Restauration Du Patrimoine Des  
Archives Italiennes Deteriorees Par Les Inondations  
Du 4 Novembre 1966.

3 -- Jole Mazzoleni.

Lezioni Di Archivistica. L'Arte Tipografica, Napoli.

4 -- Salvatore Carbone.

La moderna Edilizia degli Archivi. Roma, Istituto  
Poligrafico Dello Stato Libraria Dello Stato, 1955

5 -- Leopoldo Sandri.

Archivi di Stato. Milano, Dott. A. Guiffre Editore,

6 -- Ministero Dell' Interno.

La legge Sugli Archivi. Direzione Generale Degli  
Archivi Di Stato, Roma, 1963.

7 -- Italian Archives.

Italy's Book of Days. Italian Archives, 1969.



# المحتويات

## القسم الأول : المحفوظات الجارية

٧	الفصل الأول : اسس تنظيم وادارة المحفوظات
١٧	الفصل الثاني : المركزية واللامركزية للمحفوظات
٢٧	الفصل الثالث : اجراءات البريد الوارد وال الصادر والمتابعة
٤١	الفصل الرابع : أمن المعلومات السرية
٤٧	الفصل الخامس : اسس التصنيف
٦٥	الفصل السادس : اعداد الفهرس الموسوعى الذى يلائم طبيعة العمل واحتياجاته
٧٧	الفصل السابع : اسس الفهرسة الموضوعية
٨٩	الفصل الثامن : فهارس اسماء الافراد
١٠١	الفصل التاسع : تصنيف وفهرسة اسماء العمالء
١٠٩	الفصل العاشر : عمليات الحفظ وتداول الملفات
١١٩	الفصل الحادى عشر : معدات واجهزة المحفوظات
١٢٧	الفصل الثاني عشر : فرز وترحيل واستهلاك المحفوظات
١٣٩	الفصل الثالث عشر : معدلات الاداء في اعمال المحفوظات
١٦١	الفصل الرابع عشر : تطبيق عملى ، انشاء فهرس موضوعى
	<b>القسم الثاني : الوثائق التاريخية</b>
١٦٩	الفصل الخامس عشر : علم الوثائق ( علم الدبلوماتيك )
١٨٥	الفصل السادس عشر : دور الوثائق التاريخية
٢٣١	الفصل السابع عشر : امن الوثائق

- ٢١٨ -

**القسم الثالث : نظم المعلومات**

٢٥٧	الفصل الثامن عشر : مصادر المعلومات
٢٦٧	الفصل التاسع عشر : التوثيق وخدمات المعلومات
٢٧٥	الفصل العشرون : مراكز المعلومات
٢٨٥	الفصل الحادى والعشرون : نظم الاختزان والاسترجاع
٢٨٩	الفصل الثاني والعشرون : المصفرات الفيلمية

رقم الإيداع / ٢٠٠٤ / ٨٥







الناشر  
مكتبة نهضة الشرق  
جامعة القاهرة