

# **تسجيل مقتنيات المتاحف**

**الفرقة الرابعة**

**قسم النحت والتشكيل المعماري والترميم**

**د/ وائل عبد الباسط عبد الصمد**

---

## تسجيل مقتنيات المتحف

التسجيل هو إعداد معلومات واضحة ودقيقة. ومتماستة عن الأثر أو المقتنيات ويتم عن طريق تحديد رقم دائم يمكن عن طريقه الوصول للأثر، أما الفهرسة فهي ترتيب لكل قطعة متحفية بحيث تكون متاحة وفي متداول أمين المتحف طبقاً للموضوع، منها في ذلك مثل المكتبة التي يمكن أن تفهرس كتاباً طبقاً للموضوع أو المؤلف، وأي رقم للموضوعات التي يتضمنها الكتاب ويمكن للمتحف أن يعد أي عدد من البطاقات التي يرجع إليها والتي تشير إلى موضوعات أو مجالات اهتمام خاصة. ونظام الترقيم المستخدم يجب أن يكون مناسباً وكافياً ويفطري كل متطلبات العمل المتحفي.

والتسجيل يمكن أمين المتحف من التعرف على كل القطع المتحفية وتحديد مكانها في المجموعة والإلمام بالمعلومات الكاملة عنها المستقاة من مصادرها المختلفة. وأفضل وقت للتعرف على الأثر أو المقتني يكون عند تسجيله وفهرسته، وببدأ التسجيل بمجرد أن يدخل الأثر بصفة رسمية في المتحف.

ويجب أن يتم تدوين المعلومات بكافة طرق التسجيل منها الوصف والصورة الضوئية أو الرسم والرفع الهندسي والتصوير المساحي الضوئي وغير ذلك من وسائل التسجيل.

وتوضع هذه المعلومات بطريقة منتظمة وترتيب دقيق في السجلات والبطاقات الخاصة بالقطعة المتحفية وهناك العديد من السجلات منها السجل العام (سجل دخول الأثر) وهو السجل الذي يدون فيه كل أثر يدخل المتحف ويشمل جميع مقتنيات المتحف، والسجل الخاص وهو فرعى تسجل فيه المجموعة المتحفية التي يشرف عليها أمين المتحف، وسجل المكان ويدون فيه أماكن القطع المتحفية في المتحف (الدور - القاعة - خزانة العرض)، والسجل المؤقت وتدون فيه القطع المتحفية التي ترد إلى المتحف وتحتاج إلى مزيد من الدراسة قبل أن تدون في السجل العام. وغير ذلك من السجلات التي يتطلبها العمل في كل متحف طبقاً لطبيعته ونوعه. كما تنقل هذه المعلومات في العديد من البطاقات للاستعمالات المختلفة للمتحف، ولا يسمح بتبادل هذه السجلات والبطاقات إلا للمختصين المسموح لهم بالاطلاع عليها. ويجب أن نشير إلى ضرورة إدخال كل هذه المعلومات على الحاسوب الآلي، وتصوير السجلات بالميكروفيلم، وتسجيلها على الشرائط وغيرها من الأجهزة الحديثة، وأن يحتفظ المتحف بهذه الوثائق والمستندات التي تشمل مقتنياته في خزائن حديثة، وأن ترسل صوراً من هذه الوثائق إلى الرئاسات المعنية لحفظها والرجوع إليها عند الحاجة.

## **والمعلومات عن الأثر تشتمل عادة على العناصر التالية:**

- ١- اسم المتحف أو المكان الذي يوجد فيه الأثر.
- ٢- موقع الأثر داخل المتحف.
- ٣- رقم السجل العام (رقم الدخول).
- ٤- الوصف الكامل للأثر.
- ٥- المادة أو المواد المصنوع منها الأثر.
- ٦- مقاييس الأثر.
- ٧- تاريخ الأثر.
- ٨- المصدر (المكان والموقع).
- ٩- تاريخ الكشف عنه.
- ١٠- اسم المكتشف.
- ١١- الرقم عند اكتشافه.
- ١٢- طريقة الاقتناء وتاريخه (في حالة الشراء أو الإهداء أو التبادل).
- ١٣- أي أرقام أخرى (رقم الدليل أو الكatalog أو السجل الخاص أو المؤقت).
- ١٤- حالته من حيث الترميم والصيانة.
- ١٥- الصور الكاملة عن الأثر.
- ١٦- رقم السلبية الخاصة بالأثر.
- ١٧- المراجع الأساسية.

ولابد أن نعرف أنه كلما توفرت معلومات أكثر عن مقتنيات المتحف كلما كان ذلك مفيدا للأمناء والدارسين والباحثين، ويمكن الرجوع إلى النموذج المقترن ببطاقة التسجيل وهي خاصة بالدرجة الأولى بمتحف الآثار، ويمكن التعديل أو الإضافة إليها حسب حاجة كل متحف طبقاً لنوع محتوياته (متحف تاريخ طبيعي - متحف الأجناس .... إلخ).

### **فريق التسجيل**

يقوم بالتسجيل فريق مكون من اثنين من الأمناء المتخصصين في التسجيل والتي تتوفر لديهم الخبرة في الآثار موضوع التسجيل وتحت إشراف أقدم الأمناء، ومعهم مصادر ويقوم الفريق معاً بفحص الأثر وملحوظة ملامحه الهامة.

تخصص غرفة للتسجيل وتزود بالوسائل الالزمة (مثل منضدة - أدوات كتابية - قاعدة ثبيت الأثر عليها ويسعى تصميمها بتحرير الأثر ومعاينته من زوايا مختلفة - خلفيات بسيطة بألوان مختلفة توضع خلف الأثر لتصويره - مساطر ومقاييس لأخذ مقاسات الأثر - وحدات إضاءة مناسبة - مجموعة من السجلات والبطاقات الالزمة لتسجيل فيها - مجموعة من المراجع العلمية الالزمة لأداء هذه المهمة.

هذا بالنسبة للقطع المتحفية الصغيرة والتي يمكن نقلها إلى غرفة التسجيل – أما بالنسبة للقطع الكبيرة فيجب أن توثق وتصور في أماكنها بالعرض، وأن تصور كل المعروضات بدقة ومعها المقياس الذي يشير إلى حجمها.

**وفيما يلي توضيح لكل العناصر الفرعية الموجودة في بطاقة التسجيل:**  
**المتحف المالك للأثر:**

يجب كتابة اسم المتحف المالك للأثر في وقت التسجيل في القسم الخاص بذلك في بطاقة التسجيل وإذا كان الأثر موجوداً في أحد المخازن الأخرى فيجب ذكر موقعه في المخزن.

**الموقع:**

يجب أن يذكر في هذه الخانة مكان الأثر بالتحديد داخل المتحف وتدوين رقم الدور والقاعة ومخزنة العرض وموقعها داخل القاعة وكذلك تحديد مكان الأثر في المخزن تحديداً وأضحاً.

**رقم السجل العام:**

رقم إدخال الأثر في السجل هو الرقم الرئيس للأثر داخل المتحف وأيضاً الأداة الرئيسية للتعرف عليه وهو الذي يجب أن يدون في مكان بطاقة التسجيل وإن لم يكن للأثر رقم سجل عام في المتحف، فإنه يجب أن يحدد له رقم بواسطة مدير المتحف أو أخصائي التسجيل المسؤول. وإذا كان الأثر خارج المتحف بأن يكون مثلاً في أحد المخازن، فإن هذه الخانة تترك خالية ويكتب رقم قائمة المخزن أو رقم الحفائر في المكان المتاح لذلك في البطاقة.

**الوصف الأساسي:**

هو وصف يشتمل على السمات الأساسية المميزة للأثر، وهو ما يجب أن يكتب في قسم الوصف الرئيسي، ولكي تكون المواصفات سلسلة ومتصلة يجب أن تكتب المعلومات بشكل منظم وبترتيب واحد على قدر الإمكان.

يجب أن يذكر تصنيف الأثر أولاً (والتصنيف هو ماهية الأثر) وعلى سبيل المثال من الممكن أن يكون لوحة، تمثال، إناء، تابوت، قناع... إلخ.  
ويجب أن يتبع في الوصف العام ما يلي:

**الوصف العام:** هو عبارة عن تعريف أكثر بالأثر عن طريق وصفه وصفاً تفصيلياً دقيقاً.

مثلاً: ما يلي يمكن كتابته في هذا القسم:  
ملك واقف يمسك بالصولجان، كاتب جالس، إنسان راكع، الوجه... إلخ ويجب أن يذكر اسم الشخص إذا كان معروفاً (مثلاً الملك امنحتب واقف) وعندما نصف لوحة من الأفضل أن نحدد شكلها ونوعها (مثلاً جنائزية - تذكارية - خاصة بالنذر - خاصة بالحدود).

والآلية يمكن أن يوصف طرازها ونوعها ومادتها (فخار - معدن - حجر... إلخ).

### **الوصف الزخرفي:**

في هذا القسم الخاص بالتوصيف الأساسي، يجب أن نذكر كل عناصر التزيين على سبيل المثال: رسم بارز - رسم غائر - رسم ملون - نقوش.

والوصف الزخرفي يمكن أن يكون كالتالي:

منظر حاملات القرابين على لوحة، اسم الملك على إماء، مناظر دينية على مقصورة، مناظر حربية على صندوق... إلخ).

### **أمثلة الاختصارات للتوصيف الأساسي:**

إذا كان الأثر تمثلاً لملك ممسكاً بلوحة، فيجب أن يكون التوصيف كما يلي:

١ - التوصيف: تمثال.

٢ - الوصف العام: ملك ممسكاً بلوحة.

٣ - الوصف الزخرفي: أية زخارف على التمثال سواء كانت على لباس الرأس أو القلائد والأسورة الرداء والإطار الذي يضم اسم الملك - أي مناظر أو عناصر زخرفية على الأثر بمحضها الملك مثل مناظر القرابين على اللوحة وغير ذلك من العناصر التي تزيين الأثر.

وإذا كان التوصيف الأساسي طويلاً ويحتاج لمساحة أكبر، فإنه يمكن أن تلحق صفحة إضافية ببطاقة التوصيف.

ومن الضروري جداً أن نراعي عند كتابة التوصيف الأساسي مراجعة كل المصطلحات التاريخية والأثرية والفنية التي تحتاج إليها في هذا المجال.

### **المادة:**

يجب أن يذكر في هذا القسم المادة المصنوع منها الأثر، ومن الممكن أن تراجع أسماء المواد في قاموس المصطلحات.

وإذا كان هناك أثر مصنوع من عدة مواد مختلفة، فيجب أن توضع هذه المواد في قائمة، يذكر في هذه القائمة المواد الرئيسية أولاً ثم المواد الثانوية التي استخدمت معها.

على سبيل المثال:

١ - الآثار المصنوعة من خشب ملون:

مثلاً التواييت يمكن أن تسجل طبقاً لل التالي (خشب - جص - ألوان).

٢ - تماثيل من الحجر الجيري مطعمة العيون:

حجر جيري - نحاس - زجاج بركاني أسود... إلخ.

### ٣ - التوابيت أو المقاصير الخشبية المذهبة:

يمكن أن تسجل على النحو التالي (خشب أرز، ذهب، أحجار نصف كريمة «عقيق، فيروز، لازورد... إلخ»).

### التاريخ:

يجب أن يدون في هذا القسم أكبر قدر ممكن من المعلومات الأكثر تحديداً، حيث تكون أكثر فائدة من التحديد العام. على سبيل المثال:  
إذا كان الأثر فرعوني ويرجع تاريخه إلى الدولة الحديثة، الأسرة التاسعة عشرة للملك رمسيس الثاني، السنة الخامسة.

\* في هذه الحالة يكفي أن تكتب رمسيس الثاني - السنة الخامسة.

- وإذا كانت السنة غير معروفة فيكتفى أن تكتب «مرتبات».

- وإذا كان الحاكم غير معروف فيمكن أن نذكر الأسرة.

- وإذا كنا نعرف الفترة التاريخية فقط، فيجب أن نذكرها.

- وإذا لم نكن نعرف الفترة، فيجب أن نصفها في قائمة.

على سبيل المثال: الدولة القديمة أو الوسطى أو الحديثة.... إلخ.

### المصدر:

مصدر الأثر هو المكان الذي وجد فيه، أو هو المكان والموضع حيث وجدت الحفائر هذا الأثر. وإذا لم يكن معروضاً فيجب أن يكتب «غير معروف المصدر» في هذا القسم.  
وإذا لم يحدد المصدر يجب أن توضع علامة استفهام في هذا المكان. وإذا ظل المصدر يحتاج إلى المراجعة فيجب أن يترك هذا القسم خالياً.

### ٤ طريقة الاقتناء - تاريخ الاقتناء:

يقنط الأثر عن طريق، الحفائر، الشراء، التبادل، الاستيلاء أو المصادر، الهبة أو الإهداء - الميراث.

أحد هذه الطرق يجب أن تكتب في قسم «طريقة الاقتناء» مصحوبة إذا أمكن باسم القائم بالحفائر أو معطي الهبة.

ويجب أن يكتب تحت عنوان «تاريخ الاقتناء» التاريخ الذي دخل فيه الأثر إلى المتحف وإذا اختلف تاريخ الاقتناء عن تاريخ إدخال الأثر في المتحف، يكتب التاريخ الذي يسبق الآخر بالإضافة إلى طريق الاقتناء.

## **المقاييس:**

يكتب في المكان المحدد بالبطاقة كل التفاصيل للأبعاد الآتية:  
(الارتفاع - الطول - العرض - العمق - القطر - المحيط) ويدرك فيها كل المقاييس  
المناسبة، ويدرك بالإضافة إلى الحد الأقصى من المقاييس الممكنة للأثر الأجزاء المكسورة  
والغير منتظمة.

## **حالة الصيانة:**

يدون في هذا القسم حالة الأثر إذا كان سليماً أو مكسوراً أو في حالة ضعيفة من الصيانة،  
وإذا كان الأثر مكسوراً، يجب أن نذكر الأجزاء المكسورة وأيضاً أي قطعة مفقودة كما يجب ذكر  
مادة الأثر (أو المواد) واللون (أو الألوان) الخاصة به.  
ويوضح أيضاً أي أعمال ترميم تمت للأثر، ومن المهم جداً استكمال هذا القسم على قدر  
الإمكان، لأنه يمد متخصصي الصيانة والترميم بالمعلومات الأساسية اللازمة لهم.

## **الصور:**

توضع صورة واضحة واحدة على الأقل في مكانها بالبطاقة، وأن تكون لها مقياس محدد  
وتشتمل على مسطرة مدرجة ويستحسن أن تكون ملونة.  
وتوضع الصور الرئيسية للأثر والتي تغطي الجوانب وخلفية الأثر في صفحات إضافية تلحق  
بالبطاقة، ويراعى ضرورة كتابة رقم الأثر مع الصورة.

## **أرقام السلبيات:**

يجب أن يكتب رقم السلبية الخاص بصورة الأثر في المكان المخصص له في بطاقة  
التسجيل للرجوع عليه عند الحاجة.

## **المراجع الأساسية:**

يمكن أن يكتفى بكتابة المراجع الأساسية الخاصة بالأثر، وإذا توفّرت مراجع أكثر فيفضل  
كتابتها أيضاً.

## **ترقيم الآثار:**

من الممكن أن يكون للأثر أرقام عديدة بالإضافة إلى رقم السجل العام (مثل رقم الأثر  
في الحفائر رقم الأثر بالمخزن، الرقم المؤقت ورقم السجل الخاص، كل هذه الأرقام يجب أن  
تسجل).

وتوجد أنظمة ترقيم عديدة في المتاحف المختلفة.  
ونظام الترقيم الذي يستعمله متاحف ما يجب أن يفي باحتياجات هذا المتحف في الوصول  
والتعرف على الأثر بسهولة وكفاءة.

وهناك العديد من المتاحف التي قامت بتسجيل وترقيم مجموعاتها منذ سنوات عديدة  
لا تزال تستعمل أحد النظم التقليدية حيث تعطى مجموعة الأرقام للتعرف على الأثر وتعطى  
مجموعة أخرى من الأرقام للقطع طبقاً لتصانيفها وعلى سبيل المثال فالرقم: ١٢٧٢ «تشير  
إلى القطعة رقم ١٢٧٢ في النوعية»، أو (التي قد ترمز إلى الفن أو الآثار أو علم الإنسان أو ما  
يعنيه أي متحف من اختياره للحرف أ).

وبالمثل فإن الرقم الكامل الذي يتضمن عادة رقم الاقتراب (التعرف) والذي يكتب في  
الأول ورقم القطعة في المجموعة أو الصنف، فالرقم «١٤/٢١٢» قد يعني أنه يمكن الوصول  
للقطعة تحت رقم اقتراب ١٤ للقطعة رقم ٢١٢ في مجموعة التاريخ.

وكثير من المتاحف اليوم تفضل استخدام النظام الذي أوصت به مؤسسة المتحف الأمريكية  
AAM والذي يحدد ببساطة رقماً للسنة، ورقم الاقتراب، ورقم للقطعة داخل الرقم السابق  
وعلى سبيل المثال فإن هذا الرقم ٥٠-١٢-٣ يقصد به القطعة الثالثة في داخل الرقم ١٢ لعام  
١٩٥٠، والمتحف الذي يرغب في تجنب الخلط بين عام ١٩٥٠ وعام ٢٠٠٠ يضع «أ» قبل رقم ٥٠  
فتصبح هكذا ٥٠-١٢-٣ أو أي رمز آخر يتفق عليه.

وإذا كان هناك قطعة مكونة من جزئين مثل الخنجر وغمده فإنه يمكن إعطاء الحرف  
الأبجدية أ للخنجر، والحرف ب للغمد، بالإضافة إلى رقمه الأساسي.

وبصفة عامة فإن الرقم الخاص بالأثر يكتب عليه أو على بطاقة متصلة به، وهناك الكثير من  
الأساليب المختلفة لعملية الترقيم للقطع المتحفية، وبشكل عام فإن الترقيم يجب أن يكون ثابتاً  
ودائماً دون أن يسبب أي تلف للقطعة المتحفية وأن يكون غير ملتف للنظر أو كبير الحجم ولكنه في  
نفس الوقت موضوع في مكان يختار بعناية ويسهل العثور عليه، صغير ولكن واضح ومفروء، محمي  
من التلف والمثال النموذجي للترقيم يتضمن:

أولاً: وضع كمية صغيرة من مادة لحماية الأثر في المكان الذي سيوضع عليه الرقم  
باستعمال فرشاة صغيرة.

ثانياً: كتابة الرقم بقلم صغير منتظم بغير ثابت فوق المادة السابقة بعد جفافها.  
ثالثاً: تغطية وطلاء الرقم بمادة عازلة شفافة مثل طلاء الأظافر أو غيرها لحماية الرقم  
من التلف.

وهناك وسائل كثيرة تستعمل للترقيم تتناسب مع حجم ومادة وطبيعة الأثر وقد يكون الرقم  
على بطاقة ملحقة بالأثر وليس على الأثر نفسه، وعلى سبيل المثال: فإننا نجد في المتحف  
المصري أربعة أرقام رئيسية تستخدم بالإضافة إلى رقم دخول الأثر في السجل وهذه الأرقام  
هي رقم الكatalog العام، رقم السجل الخاص، رقم الدليل، الرقم المؤقت، وإذا كان الأثر في

مخزن وليس في متحف فيكتب رقمه في المخزن أو رقم الحفائر وذلك في الأقسام المخصصة له في البطاقة الخاصة بالتسجيل ولا بد أن نعرف أنه ليس من الضروري أن يكون لكل أثر رقم. فعلى سبيل المثال إذا عثر على مئات القطع الصغيرة من تمثال أو آناء أو غيره من الآثار المكسورة في الحفائر أو شظايا من الصوان، أو قطع صغيرة من العظام، فإنه يصعب ترقيم كل قطعة على حدة حيث تستهلك الكثير من الوقت والمال في الترقيم والفهرسة وكتابة البطاقات، وفي مثل هذه الحالات فإنه يمكن إعطاء رقم واحد لهذه المجموعة طبقاً للسنة أو النوع أو الموقع أو إعطاء رقم للمجموعة، ووضعها في صندوق أو أدراج تحمل الرقم.

ومثال آخر نأخذة من علم الحياة أو الكائنات الحية فهناك المئات أو الآلاف من الحشرات في مجموعات أوآلاف من أوراق النباتات، وغيرها من الكائنات الحية، ففي هذه الحالة يجب أن تختار الأسلوب الأمثل للتعریف والترقيم والفهرسة والتسجيل والحفظ.

وأود أن أؤكد مرة ثانية إلى أهمية التسجيل الدقيق والحفظ على السجلات والبطاقات في خزانات خاصة للحفظ عليها، والاحتفاظ بأكثر من نسخة من هذه السجلات في أماكن أخرى وعدم السماح بتداولها إلا من المختصين.

إن إتباع مفهوم أسس التسجيل وتنظيم المعلومات عن القطع المتحفية وفهرستها وإدخال واستعمال نظم المعلومات في هذا العصر الذي تلعب فيه أجهزة الحاسوب الآلية وغيرها من أجهزة التسجيل دوراً خطيراً في أعمال المتاحف الحديثة، قد أصبح أمراً ضرورياً للحفظ على مقتنيات المتاحف.

نموذج مقترن لبطاقة التسجيل

المتحف المالك للأثر:	موقع الأثر داخل المتحف	رقم السجل العام:
مواصفات الأثر الرئيسية: (تصنيفه - الوصف العام - الوصف الجزئي)		التاريخ:
		المصدر: (المكان والموقع)
		طريقة الاقتناء:
		رقم الكتالوج:
		السجل الخاص
		الرقم المؤقت
		رقم الدليل
		رقم المقتول:
		رقم الأثر الجديد بالمتحف العارض للأثر:
		الارتفاع:
		العمق:
		العرض:
		السمك:
		الطول:
		القطر:
		المادة:
		اللون:
		حالتة من الصيانة:
		الصور:
		رقم سلبية الأثر:
		المراجع الأساسية:

ملحق بطاقة التسجيل

أرقام أخرى	رقم السجل العام	موقع الأثر بالمتحف	المتحف المالك للأثر