



مكتبة قطر الوطنية  
QATAR NATIONAL LIBRARY  
عضو في مؤسسة قطر  
Member of Qatar Foundation

مركز الإفلا الإقليمي لصيانة مواد المكتبات والمحافظة عليها  
للبلدان العربية ومنطقة الشرق الأوسط بمكتبة قطر الوطنية

## دورة تدريبية

# الطرق العملية لفحص مقتنيات المكتبات بوسائل علمية

5 إلى 7 مارس 2018

الوقت: 8:00 صباحاً – 2:30 ظهراً

# دعوة

يسر مكتبة قطر الوطنية دعوة أخصائيي حفظ وصيانة الوثائق والكتب من المكتبات والمؤسسات الثقافية والمتاحف المختلفة في دولة قطر والعالم العربي لحضور هذه الدورة التدريبية التي تستمر لمدة ثلاث أيام ويقدمها الدكتور/ أنتونيو كوسينتينو، من مؤسسة "علوم التراث الثقافي مفتوحة المصدر".

[www.chsopensource.org](http://www.chsopensource.org)

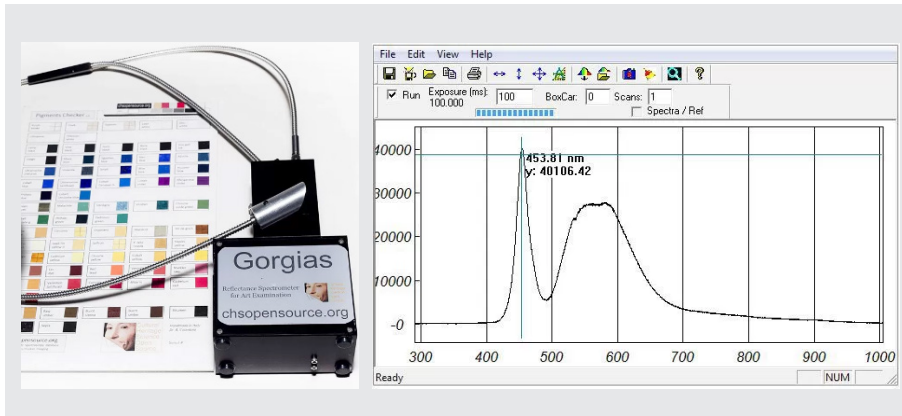
التدريب مجاني وهو جزء من الخطة السنوية 2017 - 2018 لمركز الإفلا الإقليمي لصيانة مواد المكتبات والمحافظ عليها للبلدان العربية ومنطقة الشرق الأوسط بمكتبة قطر الوطنية. للتسجيل أو الاستفسار، يُرجى التواصل معنا عبر البريد الإلكتروني:

[qnlpac@qnl.qa](mailto:qnlpac@qnl.qa)



## اليوم الأول :

### التحليل الطيفي الانعكاسي (Reflectance spectroscopy)



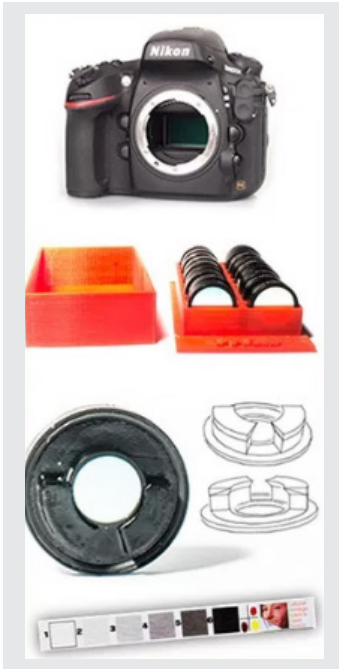
هو تكنولوجيا متنقلة تتميز بكفاءتها في تحديد الأصباغ. يوضح طيف التحليل الانعكاسي لكل طول موجي النسبة بين كثافة الضوء المنعكس والضوء الساقط، وتعطينا نتائج هذا التحليل الطيفي معلومات مفيدة تساعدنا في تحديد الأصباغ والتعرف عليها وتمييزها.



## اليوم الثاني:

### التصوير الفوتوغرافي التقني (Technical Photography)

يُقصد به الصور الملتقطة باستخدام كاميرا رقمية معدلة حساسة للنطاق الطيفي الذي يتراوح ما بين 360 و1000 نانومتر، ويُستخدم في هذا النوع من التصوير فلاتر ومصادر مختلفة للإضاءة لالتقاط الصور الفنية، وكلُّ منها يقدم معلومات مختلفة حول الجسم الخاضع للفحص.



## اليوم الثالث:

### التصوير المتعدد الأطياف (Multispectral Imaging)

يُستخدم في تحديد الأصباغ في الأعمال الفنية متعددة الألوان وإعداد خرائط لها، بالإضافة إلى تعزيز قراءة الوثائق التاريخية الباهتة. يُستخدم أخصايو الحفظ والصيانة هذه التقنية لتمييز الأقسام الأصلية في اللوحات والأعمال الفنية وتحديد إجراءات الصيانة الملائمة.

شكراً

[www.qnl.qa](http://www.qnl.qa)