



الرقم: ٤٤٩٤/د.م.ت.ع.ت.ن.

التاريخ:

٢٠٢٣/١١/٥

## إعلان

يسرا هيئة الطاقة الذرية السورية أن تعلن عن إقامة دورة تدريبية وطنية بالتعاون مع اللجنة الوطنية لاختبارات اللاحتجاجية حول:  
« اختبار المكونات المعدنية بالتصوير الشعاعي الصناعي - المستوى الثاني »

دمشق، 2023/11/16-05

### هدف الدورة:

تدريب الكوادر الفنية الوطنية العاملة في مجال التفتيش الفني للمنشآت الصناعية العائد للقطاعين العام والخاص على ضمان وضبط جودة المكونات المعدنية أثناء تشيد وتشغيل وصيانة المنشآت بالتصوير الشعاعي وذلك لرفع ثقة وأمان عملها.

### محاور الدورة:

#### المحاور النظرية:

#### المحاور العملية:

- » تطبيق تقنيات التصوير الشعاعي في المجال الصناعي؛
- » تطبيق مبادئ الوقاية من الإشعاع في التصوير الشعاعي الصناعي؛
- » قراءة أفلام التصوير الشعاعي وفق الكودات ذات الصلة؛
- » كتابة التعليمات والإجراءات في التصوير الشعاعي الصناعي؛
- » معاير القبول والرفض وفق الكودات الدولية.
- » مدخل إلى تكنولوجيا المعادن والعيوب الناشئة فيها؛
- » عرض لطرق الاختبارات اللاحتجاجية المطبقة خلال تشيد واستئمار وصيانة المنشآت الصناعية؛
- » فحص الإشعاع والكشف عن الأشعة والوقاية منها؛
- » تجهيزات التصوير الشعاعي الصناعي واستشارتها؛
- » تقنيات التصوير الشعاعي الصناعي المطبقة على المكونات المعدنية والمواد المستخدمة وتحميض الأفلام؛
- » الكودات والمواصفات الدولية في التصوير الشعاعي الصناعي.

الفئات المستهدفة: المهندسون والفنانون العاملون في التفتيش الفني للمنشآت والمهتمون من القطاعين العام والخاص في القطر الذين اجتازوا دورة تصوير شعاعي في المستوى الأول.

رسم الاشتراك: 700.000 ل.س (سبعمائة ألف ليرة سورية عن المشارك الواحد)؛ يُسدد الرسم نقداً عند بدء الدورة، ويمكن للمؤسسات العامة أن تعهد بتحويل رسم الاشتراك وفق القنوات الرسمية حين الترشيح.

مكان الدورة: دمشق - هيئة الطاقة الذرية.

الموعد النهائي لوصول الترشيحات: يوم الخميس الواقع في 19/10/2023 وأولوية القبول لأسبقية الترشيح.

يمكن تثبيت الاشتراك الأولي عبر البريد الإلكتروني للمركز التدريسي للعلوم والتقانيات النووية [nsttc@aec.org.sy](mailto:nsttc@aec.org.sy) حين وصول طلب واستماراة الترشيح، كما ويمكن الحصول على استماراة الترشيح الكترونياً من موقع هيئة الطاقة الذرية <http://www.aec.org.sy/#tc>.

للاستفسار: المركز التدريسي للعلوم والتقانيات النووية - دمشق - هاتف 2132580/1/2.

