



## أفضل الممارسات والتقنيات في إدارة الصيانة الدورية

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
٠٦ أكتوبر - ١٠ أكتوبر ٢٠٢٤	دبي	٢٨٠٠	<a href="#">سجل الآن</a>

### أهداف الدورة التدريبية وورشه العمل :

- التعرف على هندسة الصيانة والهوثوقية
- شرح وتوضيح أهمية التعرف على هوثوقية الأنظمة.
- توضيح وتعريف المشاركين بالطرق الحديثه فى تحسين هوثوقية الأنظمة .
- توعية المشاركين بأهمية تطبيق هوثوقية أنظمة الصيانة.
- تقنيات التنبؤ والمتابعة وهندسة الصيانة والهوثوقية
- تدريب المشاركين على أساليب تطبيق تشغيل وتحسين هوثوقية الأنظمة.
- التدريب والمناقشه من خلال ورش العمل على تقنيات التنبؤ والمتابعة وتشغيل وتحسين الكفاءة والهوثوقية.

### المحتويات الرئيسية :

الوحده الأولى: نظر تطبيق تقنيات التنبؤ والمتابعه وهندسة الصيانة الحديثه



- الأنظمة الحديثة فى تقنيات التنبؤ والمتابعة للصيانة.
- أنظمة الصيانة وتقنياتها الحديثة
- أنواع التقنية الحديثة للصيانات المختلفة
- أهمية التطبيق السليم للصيانة
- تقنيات التنبؤ والمتابعة وهندسة الصيانة الحديثة
- حالات عهلية.

### الوحده الثانية: هندسة الصيانة والوثوقية وأنواعها

- الصيانة الوقائية وطرق تطبيقها
- الصيانة العلاجية وكيفية منع الأعطال
- الصيانة التوقفية وأزمنة التوقف
- الصيانة الدورية وطرق تخطيطها
- كيفية تطبيق موثوقية الصيانة
- حالات عهلية.

### الوحده الثالثة: الطرق الحديثة لتخطيط عهليات الصيانة

- تخطيط أعمال الصيانة الدورية والتوقفية
- حصر التوقفات المخططة وعهليات الصيانة الأسبوعية
- حصر العهالة اللازمة وإعداد جداول الصيانة الوقائية
- حصر قطع الغيار اللازمة
- توفير الأدوات والعدد اللازم للصيانة
- حالات عهلية

### الوحده الرابعة: تشغيل موثوقية الأنظمة ورفع كفاءتها

- الأساليب العلميه لتشغيل موثوقية الأنظمة .
- مقاييس تشغيل موثوقية الأنظمة
- تطبيق موثوقية الأنظمة والرهعدات



- تطبيق هوثوقية الأنظمة والمعدات
- المعدات المستخدمة في تشغيل هوثوقية الأنظمة
- حالات عملية

### الوحدة الخامسة: تطبيق الهوثوقية في أنظمة وهندسة الصيانة

- المعايير القياسية لتطبيق الهوثوقية
- نظم المعلومات في الصيانة ( الهكونات / الوظائف )
- الطرق الحديثة لتنظيم وتنفيذ برامج الهوثوقية في الصيانة
- تطبيق الهوثوقية في الأنظمة والمعدات
- حالات عملية

### الوحدة السادسة: طرق مراجعة وتحسين كفاءة هندسة الصيانة والهووثوقية

- النظر العلمية والعملية للرقابة على هووثوقية أعمال الصيانة
- تقييم هووثوقية الأنظمة والمعدات.
- مراجعة هووثوقية الأنظمة والمعدات.
- قياس أداء وفعالية هووثوقية الأنظمة والمعدات.
- طرق تحسين هووثوقية الأنظمة والمعدات
- حالات عملية.