



## تطوير الصيانة ورفع كفاءتها وتقييم عملياتها وخفض التكاليف

| بتاريخ                   | اماكن الإنعقاد | الرسوم (\$) | احجز مقعدك               |
|--------------------------|----------------|-------------|--------------------------|
| ٢١ يوليو - ٢٥ يوليو ٢٠٢٤ | لندن           | ٥٥٠٠        | <a href="#">سجل الآن</a> |

### وصف الدورة التدريبية

- تثمين مساهمة الصيانة فى تحقيق أهداف المؤسسة .
- تنفيذ الممارسة الأفضل لتحديد المعدات ، والوثائق وقطع الغيار .
- فهم تأثير التخطيط الحكم والجدولة الفعالة على أداء الصيانة .
- تطوير المعرفة فى مجال التخطيط والجدولة والاستغلال الفعال لموارد الصيانة .
- التعرف على الأسباب المؤدية للأعطال ومدى تأثيرها وطرق تعقبها
- تحسين القدرة على إدارة ومراقبة مخزون قطع الغيار بكفاءة وفعالية .
- استعراض كيفية استخدام الحاسب الآلى للقيام بأعمال الصيانة بكفاءة .

### قدمة مفاهيم وتنظيم الصيانة :

- وظيفة الصيانة
- الصيانة المخططة وأنواعها
- تنظيم الصيانة
- التوجهات الحديثة فى إدارة الصيانة

## التخطيط الإستراتيجي للصيانة :

### الإعتبارات الأولية

- تطوير البرامج الإستراتيجية
- حالات دراسية

### تخطيط وجدولة عمليات الصيانة :

#### مبادئ التخطيط

- توقع عبء أنشطة الصيانة
- تحديد الأولويات
- تطوير الخطط
- الجدولة
- مبادئ الجدولة
- التنسيق مع مستخدمي المعدات
- أدوات الجدولة
- استخدام الحاسب الآلي في جدولة عمليات الصيانة - ورشة عمل .

### تحليل الأعطال :

#### تعريف الأعطال

- الطرق الكمية لتحليل الأعطال
- ورشة عمل استخدام برامج أكسل لتحديد نوع الأعطال
- الطرق الكيفية لتحليل الأعطال .

### مراقبة مواد الصيانة وإدارة قطع الغيار :

#### أنواع قطع الغيار وتصنيفها



- تنظيم مستودعات قطع الغيار
- إجراءات وسياسات مراقبة قطع الغيار
- تحديد احتياجات قطع الغيار
- حالات دراسية

## نظم إدارة الصيانة الحاسوبية (CMMS)

- وثائق الصيانة ونظم إدارتها باستخدام الحاسب الآلي
- وظائف نظم إدارة الصيانة الحاسوبية
- فوائد استخدام نظم إدارة الصيانة الحاسوبية
- تقييم واختيار نظام إدارة الصيانة الحاسوبية
- عرض لبرامج (CMMS)