

## إعداد ميزانية وبرامج للصيانة ومراقبة التكاليف وتخصيص الموارد

| بتاريخ                   | الرسوم (\$) | سجل الآن |
|--------------------------|-------------|----------|
| ٢٠ يوليو - ٢٤ يوليو ٢٠٢٥ | ٣٢٠٠        | صلالة    |

### وصف الدورة التدريبية

- تزويد المشاركين بجموعة من المعارف العلمية المتعلقة بطبيعة عملية الصيانة
- تعريف المشاركين بالأساليب والأسس والمفاهيم العلمية والعملية المستخدمة في تنظيم أجهزة ووحدات الصيانة
- بيان مفاهيم الصيانة واتجاهاتها الحديثة ودور الإدارة في تحقيق أهدافها.
- صقل قدرات المشاركين في مجال التعرف على مواقع الصيانة واحتياجاتها البشرية والهالية وقطع الغيار اللازمة.
- تدريب المشاركين على اختيار وتصميم برامج الصيانة الدورية والوقائية وصيانة الأعطال.

المحور التفصيلية

### المحور الأول:

- أهمية الصيانة وتنظيفاتها وأساليبها.
- الأهمية الاقتصادية للصيانة وتحدياتها المعاصرة من حيث الاستثمار وتكاليف الصيانة.
- تخطيط أعمال الصيانة (تحديد أهداف ووظائف الصيانة وأنشطتها ونظم الصيانة وأنواعها).
- طرائق الصيانة والإعداد لها ( الصيانة الوقائية - التزييت والتشحيم ) صيانة الأعطال □

## قطع الغيار والتخزين )

### المحور الثانية :


- التخطيط الفني (تخطيط وإدارة القوى العاملة في الصيانة- تدريب الفنيين - تحسين أداء العمل - تحفيز القوى العاملة - تخطيط وتشغيل الصيانة باستخدام الورش المتنقلة).
- الأساليب العلمية المستخدمة في تخطيط الصيانة ( نظرية الانتظار - التوزيع البواسوني التوزيع الأسي ).
- نظم مراقبة الصيانة ( الدور الإشرافي وتخطيط المراقبة - تسجيل الوقت - طلبات المواد و قطع الغيار - الجدولة وأساليبها). مستوى الصيانة.
- استخدام المخططات الشبكية في معالجة مشاكل الإطلال.
- تطوير كفاءة أداء الصيانة وفعاليتها.

### المحور الثالث :

- معوقات أداء الصيانة.
- إطلال الوحدات التي تتخض درجة كفاءتها مع الزمن.
- الموازنات التخطيطية وتكلفة الصيانة والإدارة المالية.
- استخدامات الحاسب الآلي في أعمال الصيانة.

### المحور الرابع :

- عقود الصيانة والقواعد والمبادئ العامة في تنفيذها.
- طرائق التحقق من الجودة في التنفيذ.
- حالات عملية وتطبيقية.

00971504646499 

info@britishtc.org 

www.britishtc.org 