

## تصميم وتحليل نظم الصيانة وتخطيط العمليات

بتاريخ

الرسوم (\$) ٣٢٠٠

[سجل الآن](#)

١٩ ديسمبر - ١٩ ديسمبر ٢٠٢٤ دبي

### الهدف العام :

يقدر هذا البرنامج عرضاً متكافئاً للجوانب الفنية والإدارية والإقتصادية لأعمال الصيانة والإصلاح في جميع مراحل المشروع بهدف الإرتقاء بكفاءة الصيانة وتحسين إقتصادياتها مع التعرف على الإستراتيجيات المختلفة للصيانة العلمية والآثار الإقتصادية لجدوى تطبيق مدخل النظر لزيادة كفاءة التشغيل وضبط التكلفة .

### المحتويات الأساسية:

- المفهوم العلمي للصيانة الإنتاجية الشاملة للمشروعات والمرافق .
- الأسس العلمية لزيادة كفاءة تشغيل المعدات والآلات ( الإقتصادية الصيانية ) .
- الصيانة كعامل مؤثر في إختيار التكنولوجيا .
- إستراتيجيات وسياسات الصيانة .
- إدارة أعمال الصيانة وزيادة كفاءة التشغيل .
- تحليل مشاكل الصيانة وقرارات حلها .
- مشاكل الإطلال والتجديد للمشروعات وأساليب التغلب عليها .
- طرق التنبؤ وتشخيص الأعطال .
- الآثار الإقتصادية لجدوى تطبيق مدخل النظر لتحسين أعمال الصيانة .
- مناهج التخطيط والبرمجة والرقابة على الصيانة والإصلاح بإستخدام شبكات الأعمال ( PERT ) .

- كيفية وضع نظام متكامل لتكاليف الصيانة والإصلاح .
- تحليل إقتصاديات التخزين لقطع الغيار والمواد .
- الجدوى الفنية والإقتصادية لإنشاء ورش الصيانة والإصلاح بالمشروع
- ما هي الصيانة الإنتاجية الشاملة؟ Maintenance Productive Total
- ما هي السمات الأساسية التي تميز تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
- ما مدى صعوبة تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
- ما الذي يدفعنا إلى تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
- ما هي تكلفة تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
- ما هو الوقت الذي يستغرقه تطبيق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
- كيف نطبق الصيانة الإنتاجية الشاملة؟
- ما هي الصيانة الذاتية؟
- كيف نتخلص من الفوائد؟
- الصيانة الذاتية
- فوائد الصيانة الذاتية
- تطبيق الصيانة الذاتية
- ما هي الأعمال التي يقوم بها المشغل
- تفاعل الصيانة الإنتاجية مع باقي رآئر الصيانة الإنتاجية الشاملة
- عوائق تطبيق الصيانة الذاتية

00971504646499 

info@britishtc.org 

www.britishtc.org 