



# تشغيل المصافي ووحدات المعالجة: ورشة عمل تطبيقية

## عمليات النفط والغاز

ورشة تطبيقية | 5 أو 10 أيام | أونلاين، حضوري، داخل الشركات | QGT-OGP-165

### نظرة عامة

دورة «تشغيل المصافي ووحدات المعالجة: ورشة عمل تطبيقية» هي ورشة عمل تطبيقية قائمة على التمارين ومشكلات المواقع الحقيقية في مجال تشغيل المصافي ووحدات المعالجة. تغطي المبادئ ومتطلبات معايير API وIOGP وISO 13702 ومعايير الشركات والأساليب العملية المستخدمة في المواقع، مع دراسات حالة من الخليج وأفريقيا والعالم. متاحة أونلاين، أو حضوريا في 60 مدينة، أو داخل شركتك.

### ماذا ستتعلم

- شرح مبادئ تشغيل المصافي ووحدات المعالجة ومصطلحاته ونطاقه
- تطبيق المتطلبات ذات الصلة في معايير API وIOGP وISO 13702 ومعايير الشركات
- استخدام الأدوات العملية وقوائم التحقق والحسابات بثقة
- التعرف على المشكلات والمخاطر الشائعة وأسبابها الجذرية واختيار الإجراء التصحيحي المناسب
- إعداد خطة تحسين لموقع العمل أو المؤسسة

### لمن هذه الدورة

صممت للعاملين في التشغيل والإنتاج والعمليات في قطاعات المنبع والنقل والمصب للنفط والغاز الراغبين في التطبيق العملي أكثر من النظرية.

### محتوى الدورة (5 أيام)

#### اليوم 1: تمهيد الورشة وتحديد خط الأساس

يحضر كل مشارك مشكلة حقيقية من موقع عمله

#### اليوم 2: تطبيق موجه 1

تمارين عملية بالنماذج وقوائم التحقق والحسابات

#### اليوم 3: تطبيق موجه 2

محاكاة ولعب أدوار في سيناريوهات تشغيل المصافي ووحدات المعالجة

#### اليوم 4: حالات ميدانية من الخليج وأفريقيا

تحليل ما أخفق وما نجح

#### اليوم 5: خطة العمل ومراجعة الزملاء

يغادر كل مشارك بخطة تحسين تمت مراجعتها

### ما تضيفه نسخة الـ 10 أيام

اليوم 6: مشروع تطبيقي، الجزء الأول – تطبيق طرق الأسبوع الأول على حالة من مؤسستك

اليوم 7: البيانات والأدوات الرقمية – البرمجيات والجداول والأدوات الرقمية المستخدمة عمليا

اليوم 8: دروس من الحوادث والتدقيقات – ما تعلمنا إياه التحقيقات ونتائج التدقيق

اليوم 9: مشروع تطبيقي، الجزء الثاني – استكمال الحل واختباره وتحسينه

اليوم 10: العروض والتقييم الختامي – عرض المشروع أمام المجموعة والتقييم النهائي

| المدة   | أونلاين مباشر | حضورى   | داخل الشركة |
|---------|---------------|---------|-------------|
| 5 أيام  | \$3,000       | \$5,500 | عرض سعر     |
| 10 أيام | \$5,500       | \$9,900 | عرض سعر     |

تشمل الرسوم المادة العلمية وشهادة الإتمام، والدورات الحضورية تشمل الضيافة والغداء. التدريب داخل الشركات يسعر للمجموعة.

## المواعيد والمدن 2027-2030

| التاريخ                   | المدينة         | الصفة         | المدة   | الرسوم  |
|---------------------------|-----------------|---------------|---------|---------|
| 22-26 فبراير 2027         | بروكسل          | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 29 مارس - 9 أبريل 2027    | باريس           | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 12-16 أبريل 2027          | تونس            | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 19-30 أبريل 2027          | تبليسي          | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 27 سبتمبر - 1 أكتوبر 2027 | أونلاين مباشر   | أونلاين مباشر | 5 أيام  | \$3,000 |
| 20-24 مارس 2028           | تبليسي          | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 15-26 مايو 2028           | كيغالي          | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 24-28 يوليو 2028          | لندن            | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 7-18 أغسطس 2028           | جنيف            | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 25-29 سبتمبر 2028         | أونلاين مباشر   | أونلاين مباشر | 5 أيام  | \$3,000 |
| 8-12 يناير 2029           | زيورخ           | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 25 مارس - 5 أبريل 2029    | شرم الشيخ       | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 11-15 يونيو 2029          | نيروبي          | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 2-13 يوليو 2029           | لندن            | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 10-14 سبتمبر 2029         | أونلاين مباشر   | أونلاين مباشر | 5 أيام  | \$3,000 |
| 13-17 مايو 2030           | باكو            | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 1-12 يوليو 2030           | كوبنهاغن        | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 9-13 سبتمبر 2030          | فرانكفورت       | حضورى         | 5 أيام  | \$5,500 |
| 13-24 أكتوبر 2030         | الجزائر العاصمة | حضورى         | 10 أيام | \$9,900 |
| 2-6 ديسمبر 2030           | أونلاين مباشر   | أونلاين مباشر | 5 أيام  | \$3,000 |

## التسجيل

سجل عبر الموقع أو امسح الرمز



<https://qimmatrainig.com/ar/courses/refinery-operations-and-process-units-practical-workshop/>

واتساب: +971 50 697 0908

البريد: training@qimmatrainig.com