



# دورة تدريبية متقدمة في تطوير مهارات إنتاج ال مواد الهيدروكربونية



## دورة تدريبية متقدمة في تطوير مهارات إنتاج الهيدروكربونية

المرجع: 4\_251181 التاريخ: 07 - 11 Oct 2024 الموقع: عن بعد الرسوم: Euro 1250

### نظرة عامة على الدورة:

هذه الدورة مصممة لتقديم منظور متكامل حول إنتاج الهيدروكربونات وإدارة المرافق ذات الصلة بدورة حياة الخزان. سيكتسب المشاركون فهماً أساسياً لمعدات إنتاج حقول النفط، بالإضافة إلى الندوات والمعرفة اللازمة لفهم سلوك السوائل من الخزان إلى المستخدمين النهائيين. تركز الدورة على حساب الاحتياطيات وخصائص السوائل، مما يجعلها دورة تدريبية حيوية للمحترفين في صناعة النفط والغاز.

### الجمهور المستهدف:

- تقنيون
- المهندسون الميكانيكيون
- مهندسو السلامة والتفتيش
- المهندسون في مجالات التشغيل، الصيانة أو المشاريع

### الأقسام المستهدفة:

- الهندسة
- السلامة والتفتيش
- التشغيل والصيانة
- إدارة المشاريع
- البحث والتطوير

### القطاعات المستهدفة:

- النفط والغاز
- الطاقة
- التعدين
- خدمات بيئية
- شركات الاستشارات
- الهيئات الحكومية وما في حكمها.

### أهداف الدورة:

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:

- فهم العمليات المصنعية والمهنية.
- استكشاف إحصائيات النفط والغاز العالمية.



- إتقان طرق متعددة لإنتاج الهيدروكربونات.
- فهم عمليات النفط والغاز من رأس البئر إلى المصفاة.

## منهجية التدريب:

ما يميز هذه الدورة عن دورات التدريب الأخرى في صناعة النفط والغاز هو شموليتها، حيث تغطي كلاً من العمليات المصب والمنبع. تعتبر هذه الدورة التدريبية المثالية للمحترفين الذين يهدفون إلى الحصول على فهم شامل ومتكامل لصناعة النفط والغاز.

## أدوات الدورة:

- كتيب الدورة
- مواد قراءة حول اتجاهات صناعة النفط والغاز
- قوائم تحقق وقوائم لتخطيط المشروع والعمليات

## محتوى الدورة:

### اليوم 1: مقدمة في صناعة الهيدروكربونات

- الموضوع 1: إحصائيات الطاقة العالمية
- الموضوع 2: نظرة عامة على استعراض وإنتاج الهيدروكربونات
- الموضوع 3: العمليات المنبع
- المراجعة: ملخص والنسلة والأجوبة

### اليوم 2: خصائص الهيدروكربونات

- الموضوع 1: خصائص الصخور وهكاكة الخزان
- الموضوع 2: إنتاج النفط والغاز
- الموضوع 3: آليات دفع الخزان
- المراجعة: ملخص ونقاش

### اليوم 3: العمليات المصب

- الموضوع 1: مجهات الإنتاج والفصل
- الموضوع 2: معالجة النفط والتخزين
- الموضوع 3: معالجة الغاز وتصنيعه
- المراجعة: ملخص والنسلة والأجوبة التفاعلية

### اليوم 4: مبادلات الحرارة والقياس



- الموضوع 1: تشغيل وتحكم الانابيب
- الموضوع 2: الرضخات والضواغط
- الموضوع 3: عمليات التكرير
- المراجعة: مراجعة النقاط الرئيسية ومناقشتها

### اليوم 5: دور التكنولوجيا والسلامة

- الموضوع 1: البروتوكولات الأمنية و منع الحوادث
- الموضوع 2: الحماية من التآكل
- الموضوع 3: الاقتصاد البترولي وتحليل المخاطر
- المراجعة: الملخص النهائي وتقييمات الدورة

### كيف تختلف هذه الدورة:

ما يميز هذه الدورة عن دورات التدريب الأخرى في صناعة النفط والغاز هي طبيعتها الشاملة، التي تغطي كلاً من العمليات المصب والمنيع. هذه هي الدورة التدريبية المثالية للمهنيين الذين يهدفون إلى فهم شامل لصناعة النفط والغاز.

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727  
 +447700176600

 [sales@agile4training.com](mailto:sales@agile4training.com)



## Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



## Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

- Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs
- Finance and Accounting Programs
- Human Resources Management Programs
- Management & Leadership Programs
- Political & Public Relations Programs
- Project Management Programs
- Quality & Process Management
- Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



## Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in

We also offer online training sessions through the Zoom platform.



- Malaysia**  
Kuala Lumpur
- Morocco**  
Casablanca
- Spain**  
Barcelona
- France**  
Paris
- UK**  
London
- Italy**  
Rome
- Egypt**  
Cairo  
Sharm El-Sheikh
- Turkey**  
Istanbul
- Georgia**  
Tbilisi
- Azerbaijan**  
Baku
- UAE**  
Dubai



UAE, Dubai Investment Park First



+971585964727  
+447700176600



sales@agile4training.com