



# الدورة التدريبية لإتقان أساسيات الصيانة التشغيلية و الصيانة الوقائية

13 - 17 Oct 2025  
برشلونة



# الدورة التدريبية لإتقان أساسيات الصيانة التشغيلية و الصيانة الوقائية

Ref.: 103600224\_255018 Date: 13 - 17 Oct 2025 Location: برشلونة Fees: 5700 Euro

## نظرة عامة على الدورة:

تم تصميم هذه الدورة لتزويد محترفي الصيانة بالمهارات والمعرفة الأساسية التي تمكنهم من التفوق في أدوارهم. تغطي هذه الدورة الشاملة مواضيع مثل تأثير الصيانة على العمليات، أساسيات الصيانة الوقائية، وتصميم برامج الصيانة الوقائية الفعالة. سيتقن المشاركون تخطيط الصيانة، الصيانة المجدولة، والأدوار والمسؤوليات لمهندسي الصيانة. تتناول الدورة أيضاً الجوانب التقنية مثل تقنيات محاذاة الأعمدة، طرق موازنة الدوارات، وصيانة المحامل. تشمل المواضيع الإضافية صيانة الوصلات، صيانة علب التروس، صيانة الضواغط، صيانة صمامات التحكم، صيانة الناقلات، وصيانة المراوح والنفثات. علاوة على ذلك، تغطي الدورة صيانة مجمعات الغبار، صيانة المضخات، صيانة مصائد البخار، وقياس أداء الصيانة. بنهاية هذه الدورة، سيحصل المشاركون على فهم شامل لأساسيات الصيانة، مما يمكنهم من تحسين الكفاءة وتقليل وقت التوقف وتعزيز الأداء العام.

## الفئة المستهدفة:

- مُدبرو الصيانة
- مهندسو الصيانة
- مهندسو الموثوقية
  - فنيو الصيانة
- مُدبرو المصانع
- مُدبرو العمليات

## الأقسام المستهدفة:

- أقسام الصيانة
- أقسام الهندسة
- أقسام العمليات
- أقسام الموثوقية
  - أقسام الإنتاج

## القطاعات المستهدفة:

- الصناعات الثقيلة
  - النفط والغاز
  - توليد الطاقة
- المعالجة الكيميائية
  - الأدوية
- الأغذية والمشروبات
- الهيئات الحكومية وما في حكمها



## أهداف الدورة:

من المشاركين سيتمكن الدورة هذه نهاية في

- العمليات على الصيانة تأثير فهم
- الفعالة الوقائية الصيانة وبرامج أساسيات تنفيذ
- الصيانة أنشطة وجدولة تخطيط
- الصيانة أداء وإدارة قياس

## منهجية التدريب:

عمل ،حالة دراسات في المشاركون سيشارك .شاملة تدريبية تجربة لضمان التدريب منهجيات من أمزيج الدورة هذه تستخدم ،الوقائية الصيانة أساسيات مثل المفاهيم تعزيز في الأساليب هذه ستساعد .راجعة تغذية وجلسات ،تفاعلية جلسات ،جماعي تقنيات مثل التقنية المهارات لعرض عملية وتمارين واقعية سيناريوهات استخدام سيتم .الصيانة أداء وقياس ،الصيانة تخطيط المحامل وصيانة الدورات موازنة وطرق الأعمدة محاذاة

## أدوات الدورة:

- مفصلة عمل كتب
- الوقائية الصيانة مراجعة قوائم
- الدورات وموازنة الأعمدة لمحاذاة نماذج
- حالة دراسات مواد

## محتوى الدورة:

### اليوم الأول: مقدمة في أساسيات الصيانة

- **الموضوع 1:** تأثير الصيانة
- **الموضوع 2:** أساسيات الصيانة الوقائية
- **الموضوع 3:** برنامج الصيانة الوقائية
- **الموضوع 4:** تخطيط الصيانة
- **الموضوع 5:** الصيانة المجدولة
- **المراجعة:** مناقشة أهمية وتأثير أساسيات الصيانة

### اليوم الثاني: المهارات التقنية للصيانة

- **الموضوع 1:** تقنيات محاذاة الأعمدة
- **الموضوع 2:** طرق موازنة الدورات
- **الموضوع 3:** صيانة المحامل
- **الموضوع 4:** صيانة الوصلات
- **الموضوع 5:** صيانة غلب التروس
- **المراجعة:** ورشة عمل نظرية في تطبيقات الصيانة العملية



### اليوم الثالث: صيانة المعدات المحددة

- الموضوع 1: صيانة الضواغط
- الموضوع 2: صيانة صمامات التحكم
- الموضوع 3: صيانة الناقلات
- الموضوع 4: صيانة المراوح والنفثات
- الموضوع 5: صيانة مجمعات الغبار
- المراجعة: مراجعة تقنيات الصيانة الأساسية للمعدات المختلفة

### اليوم الرابع: استراتيجيات الصيانة المتقدمة

- الموضوع 1: صيانة المضخات
- الموضوع 2: صيانة مصائد البخار
- الموضوع 3: أدوار مهندسي الصيانة
- الموضوع 4: قياس أداء الصيانة
- الموضوع 5: تخطيط الصيانة المتقدم
- المراجعة: تقييم الاستراتيجيات المتقدمة وتطبيقاتها

### اليوم الخامس: التطبيق العملي والمراجعة

- الموضوع 1: تحليل دراسة حالة
- الموضوع 2: تمرين عملي لتخطيط الصيانة
- الموضوع 3: مناقشة جماعية حول أفضل ممارسات الصيانة
- الموضوع 4: إدارة أداء الصيانة
- الموضوع 5: جلسة أسئلة وأجوبة نهائية
- المراجعة: مراجعة نهائية وملخص الدورة

### كيف تختلف هذه الدورة عن دورات الصيانة الأخرى:

الصيانة أساسيات من الموضوعات من واسعة مجموعة يغطي الذي الشامل بنهجها "الصيانة أساسيات إتقان" دورة تتميز تفاعلية لتكون الدورة تصميم تم. الدورات موازنة وطرق الأعمدة محاذة تقنيات مثل المتقدمة الفنية المهارات إلى الوقائية الجماعي والعمل مفصلة حالة دراسات من المشاركون سيستفيد. العملية والتمارين الواقعية التطبيقات على التركيز مع، للغاية، مبتكرة وموارد أدوات إلى الوصول الدورة توفر، ذلك إلى بالإضافة. الأداء وقياس الصيانة لتخطيط العملية الجوانب يعزز الذي أدوارهم في بفعالية لتطبيقها اللازمة والمهارات الصيانة أساسيات المشاركون يكتسب أن يضمن مما

# 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