



## دورة تدريبية لإتقان تطبيق معايير الذكاء الاصطناعي ISO



**AGILE LEADERS**  
Training Center



## دورة تدريبية لإتقان تطبيق معايير الذكاء الاصطناعي ISO

### نظرة عامة على الدورة التدريبية:

تقدم هذه الدورة التدريبية شروحاً وافياً لكيفية تطبيق وإدارة معايير IEC/ISO 42001:2023 الخاصة بأنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي AIMS. صُوِّهت هذه الدورة للمؤسسات التي تسعى إلى دمج حوكمة الذكاء الاصطناعي والامتثال، وتغطي إدارة دورة حياة الذكاء الاصطناعي، وتقدم رؤى قابلة للتنفيذ حول تطبيق معايير الذكاء الاصطناعي ISO، وأطر عمل إدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي، وتطوير سياسات الذكاء الاصطناعي. سيستكشف المشاركون المجالات الرئيسية مثل حوكمة بيانات الذكاء الاصطناعي، والأخلاقيات والمساءلة، ومبادئ الذكاء الاصطناعي للمؤسسات. تركز الدورة على نطاق أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي، وتفصل مفاهيم الحوكمة الرئيسية، وتحليل أصحاب المصلحة، وأهمية التوافق مع معيار ISO 27001 والمعايير العالمية الأخرى. من خلال الحضور، سيكتسب المشاركون خبرة عملية في أفضل ممارسات تصميم أنظمة الذكاء الاصطناعي، والتعلم المستمر في الذكاء الاصطناعي، ومراقبة الأداء لضمان تطبيق سلس ومتوافق لأنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي.

### الجمهور المستهدف:

- الرؤساء التنفيذيون للمعلومات، والرؤساء التنفيذيون للتقنية، ومدبرو تكنولوجيا المعلومات الذين يتطلعون إلى دمج أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي AIMS
- مسؤولو الامتثال الذين يديرون لوائح حوكمة الذكاء الاصطناعي والامتثال
- مدبرو المخاطر المسؤولون عن تقنيات تقييم مخاطر الذكاء الاصطناعي وتخفيفها
- مطورو الذكاء الاصطناعي وعلماء البيانات المشاركون في إدارة دورة حياة الذكاء الاصطناعي وأفضل ممارسات تصميم أنظمة
- مدبرو المشاريع الذين يعملون على مواجعة معايير IEC/ISO 42001 مع الأهداف التنظيمية

### الإدارات التنظيمية المستهدفة:

- تكنولوجيا المعلومات IT: لتطبيق إدارة دورة حياة الذكاء الاصطناعي ومراقبة أدائه
- الامتثال وإدارة المخاطر: لضمان الالتزام بمتطلبات حوكمة الذكاء الاصطناعي والامتثال
- البحث والتطوير D&R: لتطبيق أفضل ممارسات تصميم أنظمة الذكاء الاصطناعي والتعلم المستمر فيها
- فرق حوكمة البيانات: لمعالجة جودة البيانات وحوكمة بيانات الذكاء الاصطناعي

### القطاعات المستهدفة:

- التحويل والبنوك
- الرعاية الصحية
- التصنيع
- التكنولوجيا وتطوير البرمجيات
- البيع بالتجزئة والتجارة الإلكترونية



## مخرجات الدورة التدريبية:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيتمكن المشاركون من:

- تطبيق معايير IEC/ISO 42001:2023 في مؤسساتهم
- تطوير وإدارة سياسات حوكمة الذكاء الاصطناعي والامتثال
- تصميم ومراقبة أنظمة قوية لإدارة الذكاء الاصطناعي AIMS
- إجراء تقييمات شاملة لمخاطر الذكاء الاصطناعي وتخفيف المخاطر المحتملة
- مواهبة إدارة دورة حياة الذكاء الاصطناعي مع المعايير العالمية مثل ISO 27001
- معالجة جودة البيانات والتحيز والتحديات الأخلاقية في حوكمة بيانات الذكاء الاصطناعي

## منهجية التدريب:

تستخدم هذه الدورة نهجاً عملياً يتضمن جلسات تفاعلية، ودراسات حالة واقعية لإدارة الذكاء الاصطناعي، ومناقشات جماعية. سيقوم المشاركون بإجراء تقييمات أثر ومهية للذكاء الاصطناعي، وتحليل إخفاقات الأنظمة، والعمل على تمارين الامتثال للذكاء الاصطناعي. يركز البرنامج على التطبيق العملي من خلال تطوير أطر عمل إدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي، ودراسات حالة حول الأخلاقيات، وورش عمل لتحليل أصحاب المصلحة.

## أدوات الدورة التدريبية:

- كتاب إلكتروني شامل للدورة حول معايير IEC/ISO 42001:2023
- قوائم تحقق لتقنيات تقييم مخاطر الذكاء الاصطناعي
- نماذج لتطوير سياسات الذكاء الاصطناعي وأطر الحوكمة
- دراسات حالة توضح الدروس المستفادة من تطبيق الذكاء الاصطناعي

## جدول أعمال الدورة التدريبية:

### اليوم الأول: مقدمة في معايير الذكاء الاصطناعي ISO

- الموضوع 1: نظرة عامة على معيار IEC/ISO 42001:2023 نطاق، وغرض، وفوائد أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي AIMS
- الموضوع 2: المصطلحات والمفاهيم الرئيسية المتعلقة بحوكمة وإدارة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 3: سياق المؤسسة - تحديد العوامل الداخلية والخارجية التي تؤثر على أنظمة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 4: تحليل أصحاب المصلحة وتوقعاتهم في تطبيق الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 5: التوافق مع المعايير الأخرى - ISO 27001، وISO 9001، وقانون الذكاء الاصطناعي للاتحاد الأوروبي
- الموضوع 6: أهمية مواهبة حوكمة الذكاء الاصطناعي مع الأهداف التنظيمية
- تأمل ومراجعة: النقاط الرئيسية المستخلصة من الفهم التأسيسي لمعيار IEC/ISO 42001:2023

### اليوم الثاني: حوكمة الذكاء الاصطناعي والقيادة

- الموضوع 1: القيادة والالتزام - دور القيادة في تطبيق أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي AIMS
- الموضوع 2: تحديد مبادئ الذكاء الاصطناعي - الأخلاقيات، والإنصاف، والشفافية، والمساءلة
- الموضوع 3: تطوير السياسات - وضع سياسات إدارة الذكاء الاصطناعي وتعميمها
- الموضوع 4: النُدوار والمسؤوليات - إنشاء أطر المساءلة لحوكمة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 5: مناهج عملية لدمج الرؤية التنظيمية في استراتيجيات الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 6: التحديات والحلول في تعزيز التزام القيادة بتطبيق الذكاء الاصطناعي
- تأمل ومراجعة: ملخص لاستراتيجيات حوكمة الذكاء الاصطناعي وتأثير القيادة



### اليوم الثالث: إدارة المخاطر والنثر في الذكاء الاصطناعي

- الموضوع 1: مقدمة في أطر عمل إدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي □ تحديد المخاطر وتحليلها وتخفيفها
- الموضوع 2: أدوات وتقنيات تقييم المخاطر المصممة خصيصاً لنظمة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 3: تقييم أثر الذكاء الاصطناعي □ تقييم التبعات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية
- الموضوع 4: دراسات حالة حول تقييمات فعالة لمخاطر وأثر الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 5: المتطلبات القانونية والامتثال □ مواءمة لوائح الذكاء الاصطناعي العالمية مع أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 6: تطوير استراتيجيات لمواجهة المخاطر غير المتوقعة في أنظمة الذكاء الاصطناعي
- تأهل ومراجعة: تطبيق رؤى إدارة المخاطر والنثر

### اليوم الرابع: دورة حياة الذكاء الاصطناعي وإدارة النظم

- الموضوع 1: تصميم وتطوير أنظمة الذكاء الاصطناعي □ إدارة المتطلبات والاختبار والتحقق
- الموضوع 2: دمج البيئات التعلم المستمر في أنظمة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 3: العمليات والمراقبة □ مؤشرات الأداء الرئيسية لنظمة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 4: تقنيات لتحديد ومعالجة إخفاقات أنظمة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 5: حوكمة البيانات في الذكاء الاصطناعي □ ضمان جودة البيانات وأمنها وخصوصيتها
- الموضوع 6: معالجة التحيزات في نماذج الذكاء الاصطناعي □ بناء الإنصاف والشفافية في حوكمة الذكاء الاصطناعي
- تأهل ومراجعة: الدروس المستفادة حول إدارة دورة الحياة والتحسينات التشغيلية

### اليوم الخامس: التحسين المستمر وإدارة الموردين والتطبيق العملي

- الموضوع 1: تقييم النداء □ تحديد أهداف قابلة للقياس لفعالية أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 2: عدم المطابقة والإجراءات التصحيحية □ معالجة الانحرافات وتحسين العمليات
- الموضوع 3: إدارة الموردين والتوافق مع الأطراف الثالثة □ ضمان الالتزام بمبادئ الذكاء الاصطناعي
- الموضوع 4: دراسات حالة واقعية لتطبيق أنظمة إدارة الذكاء الاصطناعي □ قصص نجاح ودروس مستفادة
- الموضوع 5: التحضير للحصول على الشهادة □ خطوات تحقيق الامتثال لمعيار IEC/ISO 42001:2023
- الموضوع 6: عملية الاعتراف □ الوثائق المطلوبة واستراتيجيات التحسين المستمر
- تأهل ومراجعة: توحيد الاستعداد للحصول على الشهادة والنقاط الرئيسية المستخلصة من الدورة

### كيف تختلف هذه الدورة عن غيرها من دورات معايير الذكاء الاصطناعي ISO:

تتميز هذه الدورة بتركيزها على الرؤى القابلة للتنفيذ والتطبيقات العملية لمعيار IEC/ISO 42001:2023. على عكس البرامج الأخرى، تدمج هذه الدورة تمارين عملية مثل تقييمات النثر الوهمية للذكاء الاصطناعي، وورش عمل شاملة حول إدارة دورة حياة الذكاء الاصطناعي، وتطبيق أساليب حوكمة وضمان الامتثال للذكاء الاصطناعي. من خلال الاستفادة من دراسات حالة واقعية لإدارة الذكاء الاصطناعي، سيتعلم المشاركون كيفية التغلب على التحديات الخاصة بالقطاع وتطبيق مبادئ الذكاء الاصطناعي للمؤسسات بفعالية.



## فئات الدورات التدريبية



HR TRAINING & DEVELOPMENT

دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية



دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات



دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات



الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة



دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات



دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات



Communication & Public Relations Training Courses

دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة



دورات النظم السيبراني ودورات تقنية المعلومات



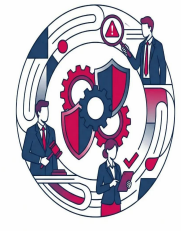
دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة



دورات الصحة والسلامة والأمن المهني



دورات السكرتارية و إدارة المكاتب



دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## فئات الدورات التدريبية



دورات معتمدة من قبل هيئات دولية



دورات في مجالات القيادة والإدارة



دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات



دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة  
المالية



دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع  
الرشيقية

## مدن التدريب



اسطنبول - تركيا



أمستردام - هولندا



أنقرة - تركيا



أثينا - اليونان



الرياض - المملكة العربية السعودية



الدوحة - قطر



الدار البيضاء - المغرب



الجبيل - المملكة العربية السعودية



باريس - فرنسا



المنامة - مملكة البحرين



الكويت - الكويت



القاهرة - مصر



براغ - جمهورية التشيك



بانكوك - تايلاند



بالي - جمهورية إندونيسيا



باكو - أذربيجان

## مدن التدريب



جاكرتا - جمهورية اندونيسيا



تيليسي - جورجيا



بوكيت - تايلاند



برشلونة - اسبانيا



روما - ايطاليا



دبي - الامارات العربية المتحدة



جوهانسبرغ - جنوب افريقيا



جنيف - سويسرا



شرم الشيخ - مصر



سيول - كوريا الجنوبية



سان دييغو - الولايات المتحدة  
الامريكية



زنبار - تنزانيا



طوكيو - اليابان



طشقند - اوزبكستان



طرابزون - تركيا



شيكاغو - الولايات المتحدة  
الامريكية

## مدن التدريب



كوالالمبور - ماليزيا



فيينا - النمسا



عن بعد - منصة زووم



عمان - المملكة الأردنية الهاشمية



ماربيا - اسبانيا



لندن - المملكة المتحدة



لانكاوي - ماليزيا



كيب تاون - جنوب إفريقيا



ميلان - إيطاليا



مونترال - سويسرا



مسقط - سلطنة عمان



مدريد - إسبانيا



نيس - فرنسا



نيروبي - كينيا



ميونخ - ألمانيا

# 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)