



# مجموعة المالكى للتدريب والتطوير

تقدم

الورشة التدريبية بعنوان

## تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التدقيق المالى الحكومى.

مكان الإنعقاد : الإمارات العربية المتحدة - دبي

تاريخ الإنعقاد : 13-17 / 04 / 2025.





## مقدمة :

مع التطور السريع في تقنيات الذكاء الاصطناعي (AI) ، أصبحت الحكومات تعتمد بشكل متزايد على أدوات التحليل الذكية لتعزيز الكفاءة والشفافية في عمليات التدقيق المالي. يساعد الذكاء الاصطناعي في اكتشاف الأنماط المالية المشبوهة، التحقق من الامتثال، وتحليل البيانات الضخمة بشكل أسرع وأكثر دقة. يهدف برنامج "تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التدقيق المالي الحكومي" إلى تزويد المشاركين بالمهارات اللازمة لتطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي في عمليات التدقيق المالي، مما يساعد على تحسين جودة التدقيق، تعزيز الشفافية، وزيادة فعالية مكافحة الاحتيال والفساد المالي في المؤسسات الحكومية.

## أهداف الورشة:

- فهم المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي وتقنياته الرئيسية في سياق التدقيق المالي.
- تحديد فرص استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين عمليات التدقيق المالي الحكومي.
- تطبيق تقنيات التعلم الآلي والشبكات العصبية في تحليل البيانات المالية واكتشاف الأنماط.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تقييم المخاطر وتحديد المجالات ذات الأولوية للتدقيق.
- تطوير استراتيجيات فعالة لاستخدام الذكاء الاصطناعي في عمليات التدقيق المالي.
- تعزيز كفاءة وفعالية عمليات التدقيق من خلال الأتمتة والتحليل الذكي.
- فهم الاعتبارات الأخلاقية والقانونية المتعلقة باستخدام الذكاء الاصطناعي في التدقيق المالي.

## محتويات الورشة:

### اليوم الأول:

#### مقدمة في الذكاء الاصطناعي والتدقيق المالي

- تعريف الذكاء الاصطناعي وتقنياته الرئيسية (التعلم الآلي، الشبكات العصبية، معالجة اللغة الطبيعية).
- نظرة عامة على دور الذكاء الاصطناعي في تحسين عمليات التدقيق المالي.
- استعراض تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مختلف مراحل التدقيق (مثل التخطيط، التنفيذ، إعداد التقارير).
- عرض لأمثلة واقعية لاستخدام الذكاء الاصطناعي في التدقيق المالي حول العالم.

### اليوم الثاني:

#### تحليل البيانات المالية باستخدام الذكاء الاصطناعي

- جمع وتنظيف وتحويل البيانات المالية الضخمة.
- تطبيق تقنيات التعلم الآلي والشبكات العصبية في تحليل البيانات المالية.
- اكتشاف الأنماط المشبوهة والتننبؤ بالمخاطر باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- استخدام معالجة اللغة الطبيعية لتحليل التقارير والوثائق المالية.



### اليوم الثالث:

#### تقييم المخاطر وتحديد أولويات التدقيق

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تقييم المخاطر المالية والتشغيلية.
- تحديد المجالات ذات الأولوية للتدقيق بناءً على تحليل المخاطر.
- تطوير نماذج للتنبؤ بالمخاطر وتحديد نقاط الضعف في الضوابط الداخلية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تقييم فعالية إجراءات الرقابة الداخلية.

### اليوم الرابع:

#### استراتيجيات استخدام الذكاء الاصطناعي في التدقيق

- تطوير استراتيجيات فعالة لاستخدام الذكاء الاصطناعي في عمليات التدقيق المالي.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في أتمتة المهام الروتينية وزيادة كفاءة التدقيق.
- تحسين جودة تقارير التدقيق من خلال استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي.
- تعزيز التعاون بين المدققين والمحللين الماليين باستخدام منصات الذكاء الاصطناعي التعاونية.

### اليوم الخامس:

#### ورشة عمل وتطبيق عملي

- ورشة عمل لتطبيق المفاهيم والمهارات المكتسبة على سيناريوهات واقعية.
- استخدام أدوات وتقنيات الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات المالية والكشف عن الأنماط المشبوهة.
- بناء نماذج بسيطة لتقييم المخاطر وتحديد أولويات التدقيق.
- جلسة نقاش مفتوحة حول مستقبل الذكاء الاصطناعي في التدقيق المالي الحكومي.

### أساليب التدريب :

- نقاشات مفتوحة لتحليل وجهات النظر.
- دراسة حالات.
- قصص وأمثلة واقعية.
- التمارين واختبارات الشخصية.
- العصف الذهني.
- تكليف المتدربين بمشروعات جماعية أو فردية.
- ربط المحتوى بتجارب مألوفة.