



دورة متقدمة في الذكاء الاصطناعي التوليدي لسير العمل المالي



AGILE LEADERS
Training Center



دورة متقدمة في الذكاء الاصطناعي التوليدي لسير العمل المالي

نظرة عامة

دورة متقدمة في الذكاء الاصطناعي التوليدي لسير العمل المالي هي دورة مدتها أسبوع لقيادات المالية وفرق الرقابة والتخطيط والتحليل المالي والخزانة والاستثمار والتحول، ويأخذ المشاركون حقبة سير عمل مالي محكوم بالذكاء الاصطناعي. تطبق الدورة تصميم سير عمل الذكاء الاصطناعي التوليدي في المالية وهندسة الأوامر المالية ومراجعة المستندات المالية بالذكاء الاصطناعي وضوابط التنبؤ وتقييم المخرجات. وتبقى سلطة القرار لدى المختصين. تطور أجايل للتدريب الاستخدام المحكوم للذكاء الاصطناعي التوليدي في المالية.

الفئة المستهدفة

- الفرق المسؤولة عن التخطيط والتحليل المالي والتقارير الإدارية
- الوظائف المسؤولة عن الرقابة المالية والإقفال ومراجعة المستندات
- فرق الخزانة المسؤولة عن تحليل السيولة والتنبؤ النقدي
- فرق الاستثمار المسؤولة عن البحث والفحص ودعم القرار
- فرق التحول المسؤولة عن تقنيات المالية وضوابط التشغيل

تفترض الدورة قدرة المشاركين على تفسير النماذج والتقارير المالية ومتطلبات الرقابة، ولا تتناول برمجة النماذج أو اتخاذ القرارات المالية بصورة مستقلة.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تستخدم الأدلة المالية والسرد والتوقعات ضمن قرارات خاضعة للرقابة.



- المالية المؤسسية والتخطيط والتحليل المالي والرقابة والخزانة
- المصارف والتأمين والاستثمار وإدارة الأصول
- التصنيع والتجزئة والخدمات اللوجستية وتمويل الطاقة
- دعم التدقيق والعمليات الضريبية والاستشارات المالية
- التحول المالي وحوكمة البيانات والضوابط الداخلية

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تقييم حالات الاستخدام المالية وتحديد حدود المساءلة
- بناء أوامر منظمة وتعليمات سير عمل قائمة على المصادر
- تطبيق النماذج اللغوية على المستندات والتحليل والتقارير والتوقعات
- قياس الدقة وقابلية التتبع والاتساق وأداء الضوابط
- تشخيص مخاطر الخصوصية والنماذج والأطراف الثالثة
- بناء خطة تنفيذ محكمة بالمراجعة البشرية



جدول الدورة

اليوم 1: حالات الاستخدام والحدود المالية

- سجل حالات استخدام النماذج اللغوية في المالية
- مصفوفة فحص القيمة والجدوى والمخاطر
- خريطة السلطة البشرية وحدود القرار
- سجل تصنيف البيانات المالية
- لوحة ضوابط الحوكمة والتحديد وفق NIST AI RMF

اليوم 2: تصميم الأوامر وسير العمل

- نموذج مواصفات الأوامر المالية
- منهجية السياق والقيود ومخطط المخرجات
- قائمة تحقق الإسناد إلى المصادر المعتمدة
- سير عمل استخراج المستندات ومراجعتها
- سجل إصدارات الأوامر وتغييراتها



اليوم 3: التحليل والتقارير والتنبؤ

- جدول أدلة تعليقات الانحرافات
- مسار صياغة التقارير الإدارية
- شبكة مراجعة افتراضات التنبؤ النقدي
- اختبار اتساق سرد السيناريوهات
- ورقة تحقق ادعاءات البحوث الاستثمارية

اليوم 4: التقييم والضوابط والتنفيذ

- مكتبة حالات اختبار الذكاء الاصطناعي المالي
- بطاقة تقييم الدقة وقابلية التتبع
- بروتوكول تصعيد الهلوسة والاستثناءات
- قائمة تحقق الخصوصية ومخاطر الأطراف الثالثة
- بوابة مراجعة القياس والإدارة وفق NIST AI RMF



اليوم 5: تطبيق الذكاء الاصطناعي المالي المحكوم

- تمرين: فحص حالة استخدام لنموذج لغوي مالي
- تمرين: بناء أمر مستند إلى مصادر واختباره
- تمرين: التحقق من مسودة تقرير مالي
- تمرين: مراجعة ضوابط التنبؤ والخصوصية
- التمرين الختامي: حقيبة سير عمل مالي محكوم بالذكاء الاصطناعي

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة لتحويل المهام المالية إلى سير عمل مدعوم بالذكاء الاصطناعي وقابل للمراجعة.

- نشاط مقترح: تصنيف البيانات وتعيين السلطة البشرية لحالة استخدام مالية
- نشاط مقترح: بناء أمر مستند إلى مصادر لتحليل الانحرافات واختبار مخرجاته
- نشاط مقترح: التحقق من الادعاءات في تقرير إداري مدعوم بالذكاء الاصطناعي
- نشاط مقترح: تصميم ضوابط التقييم والخصوصية والتعديد والتنفيذ

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة الذكاء الاصطناعي التوليدي المتقدم لسير العمل المالي؟

تناسب الدورة قيادات المالية وفرق الرقابة والتخطيط والتحليل المالي والخزانة والاستثمار والتحول، وتفترض قدرتهم على تفسير النماذج والتقارير والضوابط المالية.



كيف يختلف الذكاء الاصطناعي التوليدي لسير العمل المالي عن التدريب العام على الذكاء الاصطناعي؟

يركز الذكاء الاصطناعي التوليدي لسير العمل المالي على الأدلة والأوامر والمستندات والتوقعات والتقييم والخصوصية والمراجعة المسؤولة، بينما يركز التدريب العام على مفاهيم وأدوات أوسع.

كيف تدعم النماذج اللغوية التحليل المالي دون أن تحل محل الحكم المهني؟

تنظم النماذج اللغوية الأدلة وتصوغ التعليقات وتقرن السيناريوهات وتظهر الأسئلة، بينما يتحقق المختصون من المصادر ويتحدون الافتراضات ويحتفظون بسلطة القرار.

كيف تقيم فرق المالية مخرجات الذكاء الاصطناعي التوليدي؟

تقارن فرق المالية المخرجات بالمصادر المعتمدة والنتائج المتوقعة، وتسجل الدقة وقابلية التتبع، وتراجع الاستثناءات، وتحدد معايير القبول والتصعيد.

ما الضوابط التي تحمي البيانات المالية السرية في سير عمل الذكاء الاصطناعي التوليدي؟

يحمي تصنيف البيانات والأدوات المعتمدة وحدود الوصول وتقليل المدخلات وقواعد الاحتفاظ ومراجعة الأطراف الثالثة والتحقق من المخرجات وتصعيد الحوادث البيانات المالية السرية.

الخاتمة

يأخذ المشاركون حقيبة سير عمل مالي محكوم بالذكاء الاصطناعي تتضمن فحص حالات الاستخدام ومواصفات الأوامر وقوائم الإسناد وحالات الاختبار وبطاقات التقييم وضوابط المخاطر وبوابة التنفيذ. تحول الحقيبة التجارب غير الرسمية إلى سير عمل مالي موثق. وتساعد الفرق على تطبيق الذكاء الاصطناعي مع الحفاظ على الأدلة والسرية والمراجعة والسلطة البشرية.



فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	الأعمال الزراعية والأمن الغذائي
دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات	دورات إدارة الأزمات واستمرارية الأعمال
دورات إدارة المرافق والعقارات	دورات إدارة الرعاية الصحية
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة المنظمات غير الحكومية والعمل الإنساني والتنمية
دورات إدارة وعمليات الطيران	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة	دورات الأمن السيبراني ودورات تقنية المعلومات
دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات	دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات
دورات الحكومة الرقمية والخدمات العامة	دورات التعليم وتطوير التعلم
دورات السكرتارية و إدارة المكاتب	دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال
دورات الصحة والسلامة والأمن المهني	دورات الشحن والملاحة البحرية والموانئ
دورات الضيافة والسياحة	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات	دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة المالية
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات حفظ التراث وإدارة المتاحف



فئات الدورات التدريبية

دورات معتمدة من قبل هيئات دولية

دورات قطاع النفط والغاز ودورات تقنية متنوعة

دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقة



مدن التدريب

أكرا غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الدار البيضاء المغرب	استنبول تركيا	أمستردام هولندا
الكويت الكويت	القاهرة مصر	الدوحة قطر
باكو أذربيجان	باريس فرنسا	المنامة مملكة البحرين
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	بالي جمهورية إندونيسيا
بورت لويس موريشيوس	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تبليسي جورجيا	بوكيت تايلند	بورتو البرتغال
جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا
روما إيطاليا	دبي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب إفريقيا
سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زيورخ سويسرا	زنبار تنزانيا
شم الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة
طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية



مدن التدريب

عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان
كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا
لانكاوي ماليزيا	لاغوس نيجيريا	كيب تاون جنوب إفريقيا
ماربيا إسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
مونترال سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد إسبانيا
نيروبي كينيا	ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيس فرنسا