

دورة المفاهيم الأساسية والتطبيقات في التقنية المالية

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة المفاهيم الأساسية والتطبيقات في التقنية المالية

نظرة عامة

دورة المفاهيم الأساسية والتطبيقات في التقنية المالية دورة مدتها أسبوع لمختصي المالية والبنوك والمحاسبة والأعمال، ويخرج منها المشاركون بتقييم لحالة استخدام في التقنية المالية وخريطة طريق للتنفيذ. تعالج الدورة تشتت المعرفة بالتمويل الرقمي عبر ربط منظومة التقنية المالية والمدفوعات الرقمية والمصرفية المفتوحة وسلسلة الكتل والبيانات والذكاء الاصطناعي ونماذج الأعمال والمخاطر والابتكار المسؤول. يقارن المشاركون التقنيات ويطبقون أدوات القرار على حالات مؤسسية. تقدم أجايل للتدريب أسس التقنية المالية وتطبيقاتها.

الفئة المستهدفة

- فرق المالية المسؤولة عن تقييم المنتجات والاستثمارات والآثار التشغيلية المرتبطة بالتقنية
- فرق البنوك والمدفوعات المسؤولة عن رحلات العملاء وخدمات المعاملات والشراكات
- فرق المحاسبة والتدقيق المسؤولة عن الضوابط والسجلات والتأكيد والمخاطر التقنية
- فرق المخاطر والامتثال والأمن السيبراني المسؤولة عن الحوكمة وحماية العملاء
- فرق الاستراتيجية والأعمال المسؤولة عن محافظ الابتكار والموردين وقرارات التنفيذ

تفترض الدورة أن المشاركين يساهمون في قرارات مالية أو تجارية، ولا تتناول برمجة البرمجيات أو هندسة الأنظمة التفصيلية أو المشورة الاستثمارية.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تقيم الخدمات المالية الرقمية أو تتبناها أو تحكمها أو تدعمها.

- عمليات الخدمات المصرفية للأفراد والشركات
- شركات المدفوعات والإقراض والتقنية المالية
- التأمين وخدمات الاستثمار
- إدارات المالية والمحاسبة والتدقيق الداخلي
- وظائف الاستراتيجية والمنتجات والمخاطر والامتثال
- شركات التجزئة والاتصالات والمنصات التي تقدم خدمات مالية

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية الدورة سيكون المشاركون قادرين على:

- مقارنة نماذج أعمال التقنية المالية وأدوار المنظومة
- تحليل رحلات المدفوعات الرقمية والمصرفية المفتوحة
- تقييم حالات استخدام سلسلة الكتل والذكاء الاصطناعي والبيانات
- تشخيص المخاطر التنظيمية والسيبرانية والتشغيلية والسلوكية
- ترتيب أولويات حالات الاستخدام بمعايير القيمة والمخاطر
- بناء خريطة طريق مرحلية لتنفيذ التقنية المالية

جدول الدورة

اليوم 1: أسس التقنية المالية ومنظومتها

- خريطة منظومة التقنية المالية: المؤسسات القائمة والجهات الجديدة والشركاء والعملاء
- لوحة نموذج الأعمال للخدمات المالية الرقمية
- خريطة رحلة العميل لرصد نقاط التعثر في الخدمات المالية
- نموذج تشغيل المصرفية الرقمية وبنية القنوات
- منظور الشمول المالي للوصول وسهولة الاستخدام ونتائج العملاء

اليوم 2: المدفوعات والمصرفية المفتوحة والمنصات الرقمية

- خريطة تدفق الدفع الرقمي: البدء والتفويض والمقاصة والتسوية
- مصفوفة مقارنة أدوات الدفع للبطاقات والمحافظ والتحويلات بين الحسابات
- رحلة الموافقة ومشاركة البيانات في المصرفية المفتوحة
- مخطط خدمة واجهة برمجة التطبيقات لمعلومات الحساب وإنشاء المدفوعات
- خريطة اقتصاديات المنصات للأسواق والتمويل المضمن

اليوم 3: سلسلة الكتل والبيانات والذكاء الاصطناعي والتطبيقات القطاعية

- شجرة قرار دفتر الأستاذ الموزع لحالات استخدام السجلات المشتركة
- دورة حياة معاملة سلسلة الكتل: التحقق والتوافق والنهائية
- لوحة حالة استخدام الذكاء الاصطناعي للائتمان والاحتيال والخدمة والعمليات
- خريطة سلسلة قيمة البيانات: الجمع والجودة والتحليل والقرار
- مصفوفة التطبيقات القطاعية للتقنية التنظيمية والتقنية التأمينية والتمويل الجماعي والإقراض الرقمي

اليوم 4: الحوكمة والمخاطر والتنفيذ المسؤول

- خريطة النطاق التنظيمي للمنتجات والأنشطة والمسؤوليات
- قائمة تحقق جاهزية البيئة التجريبية التشريعية للاختبار المنضبط
- تصنيف مخاطر التقنية المالية: المخاطر السيبرانية والتشغيلية والنماذج والسلوك والأطراف الثالثة
- مراجعة حماية العملاء للموافقة والشفافية والخصوصية ومعالجة الشكاوى
- بوابة الابتكار المسؤول للقيمة والجدوى والمخاطر والشمول

اليوم 5: التطبيق العملي والمشروع الختامي في التقنية المالية

- تمرين: رسم مسار دفعة بمحفظة رقمية من البدء إلى التسوية
- تمرين: تصميم رحلة موافقة العميل في المصرفية المفتوحة
- تمرين: فحص حالة استخدام ائتمانية للذكاء الاصطناعي بمعايير القيمة والمخاطر
- تمرين: مقارنة خيارات سلسلة الكتل وقاعدة البيانات المركزية
- المشروع الختامي: عرض تقييم حالة استخدام في التقنية المالية وخريطة طريق للتنفيذ

التمارين التطبيقية

تتضمن الدورة أنشطة مقترحة تربط المفاهيم بقرارات المالية والأعمال.

- نشاط مقترح: تصنيف مقدمي التقنية المالية حسب دورهم في المنظومة وقيمة خدماتهم
- نشاط مقترح: تتبع الضوابط عبر رحلة عميل للمدفوعات والمصرفية المفتوحة
- نشاط مقترح: تقييم حالة إقراض أو تأمين من خلال بوابة الابتكار المسؤول
- نشاط مقترح: ترتيب القدرات والضوابط والمسؤولين والمحطات في خريطة طريق للتنفيذ

AGILE LEADERS
Training Center

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة المفاهيم الأساسية والتطبيقات في التقنية المالية وماذا تفترض؟

تناسب مختصي المالية والبنوك والمحاسبة والمخاطر والاستراتيجية والأعمال الذين يقيمون الخدمات المالية الرقمية. تفترض مساهمة عملية في قرارات مالية أو تجارية، ولا تتطلب خلفية في البرمجة.

ما الفرق بين دورة أسس التقنية المالية ودورة تطوير سلسلة الكتل؟

تقارن دورة أسس التقنية المالية التقنيات ونماذج الأعمال والتطبيقات والمخاطر لخدمة القرارات المؤسسية، بينما تركز دورة تطوير سلسلة الكتل على البرمجة والبروتوكولات وتنفيذ البرمجيات.

ما أبرز تطبيقات التقنية المالية في الخدمات المالية؟

تشمل التطبيقات المدفوعات الرقمية والمصرفية الرقمية والمصرفية المفتوحة والإقراض والتأمين وخدمات الاستثمار وأتمتة الامتثال وكشف الاحتيال والقرارات المدعومة بالبيانات.

كيف تدعم واجهات برمجة التطبيقات في المصرفية المفتوحة تطبيقات التقنية المالية؟

تتيح واجهات برمجة التطبيقات تبادل بيانات الحساب وطلبات الخدمة بناء على موافقة العميل بين الجهات المخولة، بما يدعم تجميع الحسابات وإنشاء المدفوعات والإدارة المالية وتجارب التمويل المضمن.

ما المخاطر التي ينبغي أن يتناولها تقييم حالة استخدام في التقنية المالية؟

ينبغي أن يتناول التقييم النطاق التنظيمي والأمن السيبراني والخصوصية والمرونة التشغيلية ومخاطر النماذج ومعاملة العملاء والاعتماد على الأطراف الثالثة والجدوى المالية والشمول.

الخاتمة

يعود المشاركون بتقييم لحالة استخدام في التقنية المالية وخريطة طريق للتنفيذ. يمنح التقييم الفرق طريقة موحدة لمقارنة القيمة والجدوى والتقنية والمخاطر بين التطبيقات المقترحة. وتحول الخريطة حالة الاستخدام المختارة إلى قدرات وضوابط ومسؤوليات ونقاط قرار مرتبة للعمل المؤسسي.

AGILE LEADERS
Training Center

فئات الدورات التدريبية

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

AGILE LEADERS
Training Center

فئات الدورات التدريبية

- دورات قطاع النفط والغاز ودورات تقنية متنوعة
- دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
- دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقة

AGILE LEADERS
Training Center

مدن التدريب

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

AGILE LEADERS
Training Center

مدن التدريب

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