CINPAA | INTERNATIONAL COOPERATIVE FOR TRAINING & CONSULTING

سينبا | التعاونية الدولية للتدريب والاستشارات



البرنامج التدريبي:

النمذجة المالية المتقدمة باستخدام Excel والذكاء الاصطناعي

يُعقد في مدن ومواعيد متعددة

OUR INTERNATIONAL PARTNERS:

ISDE Law Business School High Performance Education
Higher Institute of Law and Business (ISDE)

Professional Development Institute
Professional Development Institute

Universidad Camilo José Cela
Camilo José Cela University

SEK EDUCATION GROUP

ISO 29993:2017 Learning services for non-formal education and training

ISO 9001:2015

النمذجة المالية المتقدمة باستخدام Excel والذكاء الاصطناعي

نبذة عن البرنامج:

يمكّن البرنامج الفرق المالية من بناء نماذج مترابطة وقابلة للمراجعة داخل الجداول الإلكترونية، والاستفادة من الذكاء الاصطناعي في تطويرها وفحصها. ويركز على هيكلة الافتراضات وربط القوائم والتدفقات واختبار السيناريوهات وتوثيق الحسابات.

الأهداف:

إكساب المشاركين مهارات ومعارف وقيم وتوجهات جديدة متعلقة بـ:

أ. تصميم بنية نموذج مالي تفصل المدخلات والحسابات والمخرجات ومسارات المراجعة.

ب. تطوير روابط حسابية متسقة بين القوائم المالية وجداول التدفقات النقدية.

ج. تطبيق مساعدات ذكية لصياغة المعادلات وفحص منطقها على بيانات اختبار.

د. تحليل حساسية النتائج لتغير الافتراضات التشغيلية والتمويلية عبر سيناريوهات متعددة.

هـ. تقييم سلامة النموذج باستخدام اختبارات التوازن والتتبع وتوثيق الإصدارات المعتمدة.

الفئة المستهدفة:

أ. المحللون الماليون

ب. مختصو النمذجة المالية

ج. محاسبو الإدارة

د. مديرو التخطيط والتحليل

هـ. مسؤولو دراسات المشاريع

محاور البرنامج:

- **المحور الأول: معمارية النموذج المالي وترابط المكونات**

أ. فصل افتراضات النموذج عن الحسابات والمخرجات ومناطق المراجعة

ب. فهم الروابط بين القوائم المالية وجداول التدفقات النقدية

ج. تحديد غرض النموذج والقرارات التي ستستند إلى مخرجاته

د. تصميم بنية واضحة تسهل تتبع الأرقام ومصادر الافتراضات

- **المحور الثاني: تهيئة المدخلات وبناء العلاقات الحسابية**

أ. تنظيم بيانات التشغيل والتمويل في جداول متسقة التصنيف

ب. تحديد قواعد تحقق تمنع إدخال قيم غير ملائمة

ج. بناء روابط حسابية تعكس العلاقات المحاسبية والتمويلية المفترضة

د. فحص اتساق وحدات القياس وإشارات التدفقات بين الجداول

- **المحور الثالث: المساعدة الذكية للمعادلات وتحليل السيناريوهات**

أ. صياغة طلبات مساعدة تشرح غرض المعادلة والمدخلات المتاحة

ب. اختبار الصيغ المقترحة على حالات صحيحة وحدية واستثنائية

ج. تطوير سيناريوهات تربط تغير الافتراضات بالمخرجات المالية المستهدفة

د. تحليل حساسية النتائج لمحركات النشاط وشروط التمويل المفترضة

- **المحور الرابع: رقابة سلامة النموذج وسرية البيانات**

أ. تنفيذ اختبارات توازن تكشف اختلال الروابط بين القوائم

ب. تتبع الأخطاء الحسابية والدوران غير المقصود في المعادلات

ج. توثيق مصادر الافتراضات وتعديلات الصيغ وإصدارات النموذج المعتمدة

د. ضبط مشاركة الملفات لحماية المدخلات المالية ومنع التعديل العرضي

- **المحور الخامس: مختبر النموذج المتكامل وخطة التسليم**

أ. بناء نموذج يربط قوائم وتدفقات مؤسسة عامة افتراضية

ب. مراجعة النموذج عبر اختبارات توازن وتفسير تغير المخرجات

ج. إعداد دليل استخدام يوضح المدخلات والافتراضات وحدود التطبيق

د. تصميم إجراءات تحديث ومراجعة تضمن قابلية إعادة فحص الحسابات

مخرجات الدورة:

أ. بناء نموذج مالي مترابط يفصل الافتراضات عن الحسابات والمخرجات.

ب. استخدام المساعدة الذكية لتطوير معادلات مع اختبار صحتها بصورة مستقلة.

ج. تسليم نموذج موثق يتضمن السيناريوهات واختبارات التوازن وإرشادات التحديث.

أساليب التدريب والشهادات:

تستند برامجنا إلى مبادئ البيداغوجيا الحديثة التي تدمج بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي، بما يواكب احتياجات المتدربين ومتطلبات بيئة العمل. وتشمل الأساليب المستخدمة:

- **ورش عمل تفاعلية:** تعتمد على تحليل بيانات واقعية، ونقاشات جماعية لتعزيز الفهم التطبيقي.
- **دراسات حالة:** يتم استعراض نماذج من مؤسسات دولية تسلط الضوء على مواقف نجاح وتحديات فعلية.
- **محاكاة واقعية:** يتدرب المشاركون من خلال سيناريوهات مهنية تُحاكي مواقف حقيقية تتطلب اتخاذ القرار وإدارة المواقف.
- **استخدام أدوات وتقنيات متقدمة:** تطبيق عملي على برمجيات وأدوات تدريب حديثة تتماشى مع طبيعة كل مجال تدريبي.

الشهادات:

يحصل المشارك بعد اجتيازه البرنامج بنجاح على شهادة صادرة عن معهد سينبا CINPAA، كمعهد تدريبي مسجل رسميًا في الاتحاد الأوروبي وإسبانيا والمملكة المتحدة.

CINPAA - Cooperative International for Training and Consulting

ويتم تنفيذ البرامج التدريبية في إطار شراكات أكاديمية ومهنية واتفاقيات تعاون ومذكرات تفاهم مع عدد من المؤسسات الأكاديمية والمهنية، من بينها:

- **جامعة كاميلو خوسيه ثيلا (Camilo José Cela University) - إسبانيا**
- **مدرسة القانون والأعمال (ISDE - Law & Business School) - دولياً**
- **معهد التطوير المهني (Professional Development Institute) - بريطانيا**

وتهدف هذه الشراكات إلى تبادل الخبرات، وتطوير المحتوى التدريبي، وتعزيز جودة البرامج وفق أفضل الممارسات المهنية الدولية.

مع تحيات
القسم العربي
"CINPAA" INTERNATIONAL COOPERATIVE FOR TRAINING & CONSULTING
"سينبا" التعاونية الدولية للتدريب والاستشارات

تفاصيل الانعقاد والتسجيل
Course Details | Registration

اسم البرنامج	النمذجة المالية المتقدمة باستخدام Excel والذكاء الاصطناعي	Course Title
لغة البرنامج	العربية	Course Language
مدة البرنامج	5 أيام	Duration
مكان الانعقاد	مدن ومواعيد متعددة – انظر الجدول أدناه	Venue
العرض المالي	يتم إرساله منفصلًا حسب عدد المشاركين وشروط الانعقاد.	Financial Offer

آلية التسجيل والتأكيد:

للتسجيل في البرنامج نرجو اتباع أحد الطرق التالية:

أ. تعبئة نموذج الطلب الخاص بالبرنامج على موقعنا.

ب. أو إرسال رسالة بالبريد الإلكتروني من إدارة التدريب.

ج. أو كتاب ترشيح من جهة العمل.

يُرسل التأكيد عبر:

البريد الإلكتروني info@cinpaa.org

واتساب +34 635 867 686

فريقنا على أتم استعداد لتقديم أي استشارات خاصة بالإقامة أو خدمات فنية قبل وأثناء حضوركم.

مواعيد البرنامج المخطط لها:

المدينة	الموعد
مدريد، إسبانيا	21 - 25 ديسمبر 2026
مدريد، إسبانيا	18 - 22 يناير 2027
مسقط، عُمان	31 مايو - 04 يونيو 2027
لندن، المملكة المتحدة	05 - 09 يوليو 2027
القاهرة، مصر	08 - 12 نوفمبر 2027

يمكن عقد البرنامج في مدن وتواريخ أخرى وفق احتياج جهتكم، وبالمدة التي تناسبكم. قائمة المدن في الصفحة الأخيرة.

المدن التي ننفّذ فيها برامجنا:

يمكن تنفيذ هذا البرنامج في أيٍّ من المدن التالية، وفي غيرها عند الطلب.

أذربيجان
باكو

إسبانيا
مدريد، برشلونة، فالنسيا، أليكانتي، بنيدورم، مالقة / ماربيا، سان سيباستيان، غرناطة، قرطبة، جزر الكناري، إشبيلية، بلباو

أستراليا
سيدني

الأردن
عمّان، العقبة

الإمارات
دبي، أبوظبي

ألبانيا
تيرانا، ساراندا

البحرين
المنامة

البرتغال
لشبونة، بورتو

البوسنة والهرسك
سراييفو

التشيك
براغ

الجبل الأسود
بودفا، كوتور

السعودية
الرياض، جدة، الدمام

الصين
هونغ كونغ، شنغهاي، بكين، غوانزو

الفلبين
مانيلا

الكويت
مدينة الكويت

المالديف
ماليه (المالديف)

ألمانيا
ميونخ، برلين، دوسلدورف، فرانكفورت

المجر
بودابست

المغرب
الدار البيضاء، مراكش، طنجة، الرباط

المملكة المتحدة
لندن، إدنبرة، مانشستر، برمنغهام

النمسا
فيينا، هالشتات، سالزبورغ / تسيل آم زيه

الولايات المتحدة
ميامي، نيويورك، لوس أنجلوس، واشنطن

اليابان
طوكيو

اليونان
أثينا، رودس

إندونيسيا
بالي، جاكرتا

أيرلندا
دبلن

إيطاليا
روما، فلورنسا، ميلانو، البندقية، كومو

بلجيكا
بروكسل، بروج

بولندا
كراكوف، وارسو

تايلاند
بانكوك، بوكيت

تركيا
إسطنبول، أنطاليا، طرابزون، بورصة، إزمير، بودروم، أنطاكيا (هاتاي)

تونس
تونس

جورجيا
تبليسي، باتومي

روسيا
موسكو

سلوفينيا
ليوبليانا

سويسرا
جنيف، لوسيرن، زيورخ، إنترلاكن، زيرمات، لوغانو

صربيا
بلغراد

عُمان
مسقط، صلالة

فرنسا
باريس

قبرص
نيقوسيا، ليماسول، لارنكا

قطر
الدوحة

كرواتيا
دوبروفنيك

كندا
تورونتو، مونتريال

كوريا الجنوبية
سيول

ماليزيا
كوالالمبور

مصر
القاهرة، شرم الشيخ، الإسكندرية، الغردقة

موريشيوس
موريشيوس

هولندا
أمستردام