CINPAA | INTERNATIONAL COOPERATIVE FOR TRAINING & CONSULTING

سينبا | التعاونية الدولية للتدريب والاستشارات



البرنامج التدريبي:

الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي والتحليل الإحصائي

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

الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي والتحليل الإحصائي

نبذة عن البرنامج:

يمكّن البرنامج فرق البحث من توظيف الذكاء الاصطناعي في تنظيم الأدلة وتحليل البيانات وتفسير النتائج ضمن منهج علمي واضح. ويؤكد مواءمة السؤال والتصميم والأسلوب الإحصائي، والتحقق من المراجع والحسابات وصون النزاهة والخصوصية وقابلية إعادة التحليل.

الأهداف:

إكساب المشاركين مهارات ومعارف وقيم وتوجهات جديدة متعلقة بـ:

أ. صياغة أسئلة بحثية تحدد المتغيرات ووحدة التحليل والتصميم الملائم لجمع الأدلة.

ب. تقييم جودة المصادر والمراجع المقترحة والتحقق من وجودها وصلتها بالسؤال البحثي.

ج. تطبيق تحليلات إحصائية تتوافق مع طبيعة البيانات وافتراضات الأساليب المستخدمة.

د. تحليل المخرجات لتمييز الدلالة الإحصائية من الأهمية التطبيقية وحدود الاستدلال.

هـ. توثيق خطوات التحليل والمراجعة بما يدعم النزاهة والخصوصية وإعادة إنتاج النتائج.

الفئة المستهدفة:

أ. الباحثون المؤسسيون

ب. المحللون الإحصائيون

ج. أعضاء فرق الدراسات

د. مسؤولو البحوث التطبيقية

هـ. مشرفو تقييم الأدلة

محاور البرنامج:

• المحور الأول: مرتكزات التصميم البحثي والسؤال القابل للفحص

أ. صياغة سؤال يحدد الظاهرة والمتغيرات ووحدة التحليل بوضوح

ب. مواءمة تصميم الدراسة مع نوع الأدلة اللازمة للإجابة

ج. التمييز بين الاستكشاف والوصف واختبار العلاقة والتفسير السببي

د. تحديد دور المساعدة الذكية دون نقل مسؤولية الباحث إليها

• المحور الثاني: تقييم المصادر وتهيئة بيانات الدراسة التطبيقية

أ. التحقق من وجود المراجع المقترحة وصلتها بالسؤال البحثي

ب. فحص جودة المصادر واتساق التعريفات المستخدمة لقياس المتغيرات

ج. تنظيم مجموعة الدراسة مع توثيق النواقص والاستبعادات وأسبابها

د. مراجعة تمثيل المشاركين وحدود العينة بالنسبة لغرض الدراسة

• المحور الثالث: أدوات المساندة الإحصائية وتفسير نتائج التحليل

أ. اختيار أسلوب تحليلي يتلاءم مع أنواع المتغيرات وتصميم الدراسة

ب. فحص افتراضات الأسلوب ومراجعة الحسابات على حالات قابلة للتحقق

ج. التمييز بين الدلالة الإحصائية وحجم الأثر وأهميته التطبيقية

د. مقارنة التفسيرات الممكنة مع تجنب تعميم يتجاوز أدلة الدراسة

• المحور الرابع: نزاهة البحث وخصوصية المشاركين وقابلية إعادة الإنتاج

أ. حماية بيانات المشاركين وتحديد ضوابط الاطلاع على مجموعة الدراسة

ب. توثيق المصادر والمساعدة المستخدمة دون نسبة مراجع غير متحققة

ج. حفظ خطوات التحليل والافتراضات بما يتيح إعادة إنتاج النتائج

د. عرض حدود الاستدلال والنتائج المخالفة دون انتقاء يخدم الفرضية

- **المحور الخامس: مختبر تقييم خدمة وخطة تحليل موثق**

أ. تحليل بيانات تقييم خدمة في مؤسسة عامة ضمن دراسة تدريبية

ب. إعداد ملخص نتائج يميز الدليل الكمي عن التفسير المقترح

ج. مراجعة توافق الاستنتاجات مع السؤال والعينة وقيود القياس

د. تصميم خطة حفظ للتحليل والمراجعة تتيح التحقق من النتائج

مخرجات الدورة:

أ. إعداد خطة بحث وتحليل توضح السؤال والتصميم والمتغيرات والأساليب المناسبة.

ب. تنفيذ تحليل إحصائي متحقق الافتراضات وتفسير نتائجه ضمن حدود الدراسة.

ج. إنتاج سجل بحثي يوثق المصادر والخطوات والمراجعات ويتيح إعادة التحليل.

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	**الذكاء الاصطناعي في البحث العلمي والتحليل الإحصائي**	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
دبي، الإمارات العربية المتحدة	30 نوفمبر - 04 ديسمبر 2026
دبي، الإمارات العربية المتحدة	01 - 05 فبراير 2027
إسطنبول، تركيا	14 - 18 يونيو 2027
كوالالمبور، ماليزيا	26 - 30 يوليو 2027
فيينا، النمسا	01 - 05 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