CINPAA | INTERNATIONAL COOPERATIVE FOR TRAINING & CONSULTING

سينبا | التعاونية الدولية للتدريب والاستشارات



البرنامج التدريبي:

إدارة مشاريع البنية التحتية والإشراف الهندسي

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

إدارة مشاريع البنية التحتية والإشراف الهندسي

نبذة عن البرنامج:

يزوّد البرنامج المهندسين والمديرين في الجهات المالكة للمشاريع بأدوات إدارة مشاريع البنية التحتية والإشراف عليها، من مراجعة التصاميم ووثائق العقد إلى متابعة التنفيذ والجودة والسلامة والتكلفة والجدول الزمني، وحتى الاستلام والتسليم.

الأهداف:

إكساب المشاركين مهارات ومعارف وقيم وتوجهات جديدة متعلقة بـ:

أ. فهم دورة حياة مشروع البنية التحتية وأدوار أطرافه.

ب. مراجعة التصاميم ووثائق العقد قبل التنفيذ.

ج. متابعة التقدم والتكلفة والجدول الزمني.

د. ضبط الجودة والسلامة في مواقع العمل.

هـ. إدارة الأوامر التغييرية والمطالبات والاستلام.

الفئة المستهدفة:

أ. مهندسو ومديرو المشاريع في الوزارات والهيئات والبلديات

ب. مهندسو الإشراف ومراقبة الجودة

ج. مسؤولو العقود في إدارات المشاريع الهندسية

محاور البرنامج:

- **المحور الأول: اليوم الأول: دورة مشروع البنية التحتية وأدوار أطرافه وأنماط التعاقد**

أ. مراحل مشروع البنية التحتية من الدراسة والتصميم إلى التنفيذ والتسليم

ب. أدوار المالك والاستشاري والمقاول ومسؤوليات كل منهم

ج. أنماط التعاقد الشائعة: التصميم ثم التنفيذ، والتصميم والتنفيذ، وعقود الإدارة

د. تحديد المخاطر الرئيسية في المشاريع الهندسية وتوزيعها في العقد

هـ. ورشة تطبيقية: تحليل نمط تعاقد مشروع في جهة المشارك وتوزيع مخاطره

و. مخرَج اليوم: مصفوفة الأدوار والمخاطر للمشروع

- **المحور الثاني: اليوم الثاني: أعمال ما قبل التنفيذ ومراجعة التصاميم والوثائق**

أ. مراجعة التصاميم من حيث قابلية التنفيذ والتنسيق بين التخصصات

ب. مراجعة جداول الكميات والمواصفات واكتشاف التعارضات والنواقص

ج. إعداد خطة المشروع ومراحلها ونقاط الاستلام الرئيسية

د. إدارة التصاريح والتنسيق مع الجهات الخدمية قبل بدء الأعمال

هـ. ورشة تطبيقية: مراجعة جزء من وثائق مشروع واستخراج الملاحظات

و. مخرَج اليوم: قائمة ملاحظات مراجعة الوثائق

- **المحور الثالث: اليوم الثالث: متابعة البرنامج الزمني والتقدم والتكلفة**

أ. مراجعة البرنامج الزمني للمقاول واعتماده ومتابعة التحديثات

ب. قياس التقدم الفعلي في الموقع ومقارنته بالمخطط

ج. متابعة التكلفة والمستخلصات والتحقق من الكميات المنفذة

د. إدارة اجتماعات التقدم وتوثيق القرارات والإجراءات المطلوبة

هـ. ورشة تطبيقية: تحليل تقرير تقدم نموذجي وتحديد أسباب التأخير

و. مخرَج اليوم: تقرير تقدم بتحليل الانحرافات

- **المحور الرابع: اليوم الرابع: ضبط الجودة والسلامة في مواقع العمل**

أ. خطة الجودة واختبارات المواد وتوثيق نتائجها
ب. التفتيش على الأعمال وإجراءات طلبات الاستلام الجزئي
ج. إدارة سلامة مواقع العمل والتفتيش الدوري عليها
د. معالجة الأعمال غير المطابقة ومتابعة تصحيحها
هـ. ورشة تطبيقية: إعداد قائمة تفتيش جودة وسلامة لمرحلة من المشروع
و. مخرَج اليوم: قوائم تفتيش الجودة والسلامة

- **المحور الخامس: اليوم الخامس: إدارة التغيير والمطالبات واستلام المشروع وإغلاقه**

أ. تقييم الأوامر التغييرية من حيث المبرر والتكلفة والزمن
ب. إدارة المطالبات وتسويتها بالأدلة والتوثيق
ج. إجراءات الاستلام الابتدائي والنهائي وقوائم الملاحظات
د. إغلاق المشروع وتسليم الوثائق والمخططات النهائية للتشغيل
هـ. حالة عملية: إدارة مشروع بنية تحتية من المراجعة إلى الاستلام
و. مخرَج اليوم: دليل إشراف مختصر للمشروع

مخرجات الدورة:

أ. قائمة تحقق لمراجعة وثائق مشروع قبل الطرح.
ب. نموذج تقرير إشراف أسبوعي.
ج. إجراء موحد لإدارة الأوامر التغييرية.

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	إدارة مشاريع البنية التحتية والإشراف الهندسي	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
برشلونة، إسبانيا	28 ديسمبر 2026 - 01 يناير 2027
دبي، الإمارات العربية المتحدة	15 - 19 مارس 2027
إسطنبول، تركيا	03 - 07 مايو 2027
أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة	27 سبتمبر - 01 أكتوبر 2027
مدريد، إسبانيا	27 - 31 ديسمبر 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