



دورة:
شهادة محترف التحليلات المبتدئ

19 - 23 أكتوبر 2026
تاييلاند (بانكوك)

شهادة وحترف التحليلات الهمتهد

رمز الدورة: PS12636 تاريخ الإنعقاد: 19 - 23 أكتوبر 2026 دولة الإنعقاد: تابلاند (بانكوك) - رسوم الإشتراك: Euro 6350

المقدمة:

تهدف هذه الدورة التدربية إلى تعليم المشاركون المفاهيم الأساسية لتحليل البيانات وكيفية تطبيقها في بيئات الأعمال. سيتم تدريب المشاركين على استخدام الأدوات والتقنيات المختلفة لتحليل البيانات وتطبيقها على بيانات حقيقية لإنتاج نتائج ملموسة.

أهداف الدورة:

- تحسين الفهم للمشاركين للتحليلات الإحصائية والرياضية وتطبيقاتها في بيئات الأعمال.
- تعليم المشاركين استخدام أدوات وتقنيات التحليل المختلفة وتطبيقها على بيانات حقيقية.
- تحسين قدرة المشاركين على اتخاذ القرارات المستندة إلى البيانات وتوضيح العلاقة بين البيانات والأهداف التجارية للشركة.
- تدريب المشاركين على تصميم الأدوات والتقارير التحليلية المناسبة وتوضيح النتائج بشكل واضح ومفهوم.

الكفاءات:

بعد حضور هذه الدورة التدربية، يجب على المشاركين أن يكونوا قادرين على:

- فهم أساسيات تحليل البيانات وتطبيقاتها في بيئات الأعمال.
- تطبيق الأدوات والتقنيات المختلفة لتحليل البيانات وتطبيقها على بيانات حقيقية.
- تحليل البيانات واستخدام النتائج لاتخاذ القرارات الأعمال المستندة إلى البيانات.
- تصميم الأدوات والتقارير التحليلية المناسبة وتوضيح النتائج بشكل واضح ومفهوم.

الجمهور المستهدف:

هذه الدورة التدربية موجهة للأشخاص الذين يعملون في مجال تحليل البيانات في بيئات الأعمال، وخاصة:

- المحللون الرئيسيون والمحللون الجدد الذين يرغبون في تحسين مهاراتهم في تحليل البيانات.
- المدراء الذين يرغبون في تحسين قدراتهم في اتخاذ القرارات المستندة إلى البيانات.
- الأشخاص الذين يرغبون في تعلم كيفية استخدام أدوات التحليل المختلفة وتطبيقها على بيانات حقيقي

المحاور العامة للبرنامج :

اليوم الاول

- استخراج وتحويل البيانات باستخدام Excel.
- تنظيف البيانات والتعرف على الأخطاء والقضايا الشائعة.

اليوم الثاني:

- تحليل البيانات باستخدام BI Power وإنشاء تقارير واضحة ومفيدة.
- استخدام Query Power و Pivot Power لتحليل البيانات.

اليوم الثالث:

- تحليل البيانات باستخدام Python والمكتبات الشائعة مثل NumPy وPandas.
- تحليل البيانات باستخدام Notebook Jupyter.

اليوم الرابع:

- تحليل البيانات باستخدام R والمكتبات الشائعة مثل ggplot2 وdplyr.
- تحليل البيانات باستخدام RStudio.

اليوم الخامس:

- إجراء تحليلات توقعية باستخدام الإحصاءات التحليلية.
- إجراء تحليلات النمذجة باستخدام الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة