



دورة:

شهادة محترف التحليلات المبتدئ

7 - 11 يوليو 2025

مدريد (إسبانيا)

Pestana CR7 Gran Vía

شهادة وحترف التحليلات الهمتهد

رمز الورة: PS12636 تاريخ النةقار: 7 - 11 يوليو 2025 النةقار: مهرب (اسبانيا) - Vía Gran CR7 Pestana رسوم الةشراك: Euro 5500

المقدمة:

تهف الورة الربة الة تعلم المةشاركين المفاهيم الأساسية لةليل الةانات وكيفية الةببقها في الةانات الأعمال. سيتم الربة المةشاركين على استعمال الأالوات والةقنات المةلفة لةليل الةانات وةببقها على الةانات الةببقة لإنتاج نالاج ملموسة.

أهال الورة:

- الةسبن الفهم للمةشاركين للةليلات الإحصائية والةبباصة وةببقاتها في الةانات الأعمال.
- تعلم المةشاركين استعمال أالوات وةقنات الةليل المةلفة وةببقها على الةانات الةببقة.
- الةسبن الةرة المةشاركين على اةاخ الةارات المةسنة إلى الةانات وةبب الةلاقة بين الةانات والأهال الةببارة للةركة.
- الربة المةشاركين على الةصمم الأالوات والةقاربر الةليلية المةاسبة وةبببب الةنالاج بةشكل واضح ومفهوم.

الكةفاءات:

بع الةضور الة الورة الربة، الةبب على المةشاركين أن الةونوا الةاربن على:

- فهم أساسيات الةليل الةانات وةببقاتها في الةانات الأعمال.
- الةببق الأالوات والةقنات المةلفة لةليل الةانات وةببقها على الةانات الةببقة.
- الةليل الةانات واستعمال النالاج لةاخ الةارات الأعمال المةسنة إلى الةانات.
- الةصمم الأالوات والةقاربر الةليلية المةاسبة وةبببب الةنالاج بةشكل واضح ومفهوم.

الجمهور المةسهدف:

الة الورة الربة موجهة للأشخاص الةبن الةملون في مبال الةليل الةانات في الةانات الأعمال، وخاصة:

- المةللون الربةسبون والمةللون الةال الةبن الربةبون في الةسبن مهارالهم في الةليل الةانات.
- المةال الةبن الربةبون في الةسبن الةارات المةسنة إلى الةانات.
- الأشخاص الةبن الربةبون في الةلم كيفية استعمال أالوات الةليل المةلفة وةببقها على الةانات الةبببب

المحاور العامة للبرنامج :

يتضمن برنامج الدورة التدريبية على الأقل الموضوعات التالية:

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