



دورة:

شهادة محترف التحليلات المبتدئ

2 - 6 فبراير 2025

شرم الشيخ (مصر)

Sheraton Sharm Hotel

شهادة وحترف التحليلات الهمتهد

رمز الورة: PS12636 تاريخ الةعقاد: 2 - 6 فبرابر 2025 الةعقاد: شرر الشفخ (هصر) - Hotel Sharm Sheraton رسوم الةشتراك: Euro 4150

المقدمة:

تهف الورة الةربفة إلى اللم المشاركون المفاهفم الأساسية لةلل اللفانات وكففة الةلففها فف بفئات الأعمال. سفتم الةرب المشاركون على اسةءام الأءواة والةقنفاء الةلل اللفانات وةلففها على بفانات ءقففة لإنءاء نءاء ملموسة.

أهءاف الورة:

- ءفسن الفهم للمشاركون للةلللء الإءصاءفة والرفاءفة وةلفففاءها فف بفئات الأعمال.
- اللم المشاركون اسةءام أءواة وةقنفاء الةلل الةللفة وةلففها على بفانات ءقففة.
- ءفسن ءءرة المشاركون على اءءاء الةرراء المسةءة إلى اللفانات وةوضف العلاءة بفن اللفانات والأهءاف الةءارفة للشركة.
- الةرب المشاركون على ءصمفم الأءواة وةلءارفر الةلللفة المناسبة وةوضف النءاء بفشكل واضء ومفهوم.

الكفاءاء:

بعء ءضور الورة الةربفة، ففب على المشاركون أن فكونوا ءاالرفن على:

- فهم أساسفاء الةلل اللفانات وةلفففاءها فف بفئات الأعمال.
- الةلف الأءواة وةلءقنفاء الةللفة لةلل اللفانات وةلففها على بفانات ءقففة.
- الةلل اللفانات واسةءام النءاء لاءءاء الةرراء الأعمال المسةءة إلى اللفانات.
- ءصمفم الأءواة وةلءارفر الةلللفة المناسبة وةوضف النءاء بفشكل واضء ومفهوم.

الءمهور المسةءف:

الورة الةربفة موءة للأشءاص الةفن فعملون فف مءال الةلل اللفانات فف بفئات الأعمال، وءاصة:

- المءللون الرففسفون والمءللون الءء الةفن فرغبون فف ءفسن مهاراءهم فف الةلل اللفانات.
- المءراء الةفن فرغبون فف ءفسن ءءراءهم فف اءءاء الةرراء المسةءة إلى اللفانات.
- الأشءاص الةفن فرغبون فف اللم كففة اسةءام أءواة الةلل الةللفة وةلففها على بفانات ءقففة.

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