



**دورة:**

**شهادة محترف التحليلات المعتقد**

**29 ديسمبر 2025 - 2 يناير 2026**

**برشلونة (اسبانيا)**

**grupotel gran via 678**

## شهادة وحترف التحليلات الهمتهد

رمز الورة: PS12636 تاريخ النةقار: 29 ءيسمبر 2025 - 2 يناير 2026 ءولة النةقار: برشلونة (اسبانيا) - 678 via gran grupotel رسور  
الاشترك: Euro 5500

### المقدمة:

تهءف هءة الورة الءرببة إلى اللم المشاركون المفاهيم الأساسية لءللم البانات وكففة الءبققها فف بئنا الءعمال. سبتم الءرب المشاركون على اسءءام الأءوا الءقنفا الءءللة لءللم البانات الءبققها على ببانا الءقفة لإنءا نءاآ ملموسة.

### أهءاف الورة:

- الءسفن الفهم للمشاركون للءلللا الإءصائفة والرباضفة الءبققاها فف بئنا الءعمال.
- اللم المشاركون اسءءام أءوا الءقنفا الءللم الءءللة الءبققها على ببانا الءقفة.
- الءسفن ءءرة المشاركون على اءآا الءرارا المسءنءة إلى الببانا الءوضف العلاءة بببب الببانا والأهءاف الءآارفة للشركة.
- الءرب المشاركون على الءصمم الأءوا الءقاربر الءللمفة المناسبة الءوضف النءاآ بشكل واضف ومفهوم.

### الكفاءا:

بعء ءضور هءة الورة الءرببة، فبب على المشاركون أن فكونوا ءاربرن على:

- فهم أساسفا الءللم الببانا الءبققاها فف بئنا الءعمال.
- الءبقق الأءوا الءقنفا الءللم الءءللة الءبققها على ببانا الءقفة.
- الءللم الببانا واسءءام النءاآ لاءآا الءرارا الءعمال المسءنءة إلى الببانا.
- الءصمم الأءوا الءقاربر الءللمفة المناسبة الءوضف النءاآ بشكل واضف ومفهوم.

### الآمهور المسءهءف:

هءة الورة الءرببة موجهة للأشآاص الءفن فعملون فف مآال الءللم الببانا فف بئنا الءعمال، وآاصة:

- المءللون الرئفسبون والمءللون الءءء الءفن فربآون فف الءسفن مهاراآهم فف الءللم الببانا.
- المءراء الءفن فربآون فف الءسفن ءءراآهم فف اءآا الءرارا المسءنءة إلى الببانا.
- الأشآاص الءفن فربآون فف اللم كفففة اسءءام أءوا الءللم الءللمفة الءبققها على ببانا الءقفة

## 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