BLACKBIRD FOR TRAINING

# محترف إدارة البيانات المعتمد (CDMP)

July 2027 30 – 26

تورونتو (كندا)



# محترف إدارة البيانات المعتمد (CDMP)

**المرجع:** 301527_3254149 **التاريخ:** 26 – 30 July 2027 **المكان:** تورونتو (كندا) **الرسوم:** GBP 5900

## مقدمة

تُعد شهادة محترف إدارة البيانات المعتمد CDMP علامة عالمية معترفًا بها للتميز في مجال إدارة البيانات المهنية. تعكس هذه الشهادة القدرة على الإلمام بمجالات حيوية مثل حوكمة البيانات، نمذجة البيانات، إدارة قواعد البيانات، تكامل البيانات، جودة البيانات، وإدارة البيانات الرئيسية MDM.

مع تزايد أهمية البيانات كأصل استراتيجي للمؤسسات، تصبح شهادة CDMP ضرورية للمهنيين الذين يسعون إلى تعزيز قدرتهم على إدارة دورة حياة البيانات، وتحسين خطة إدارة البيانات، وضمان الامتثال، ودفع الابتكار القائم على البيانات. إذا كنت تبحث عن معنى CDMP أو ترغب في تحسين معرفتك من خلال تدريب CDMP، فإن هذه الدورة تقدم محتوى شاملاً لتطوير مهارات إدارة البيانات وفق أفضل الممارسات العالمية.

## أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم معنى CDMP وأهميتها: التعرف على قيمة الحصول على شهادة محترف إدارة البيانات المعتمد ودورها في تعزيز منهجية إدارة البيانات في المؤسسات.
- إتقان مبادئ حوكمة البيانات: تعلم إنشاء أطر حوكمة البيانات، وفهم اللوائح التنظيمية مثل GDPR وCCPA، ووضع خطة إدارة بيانات فعالة.
- تطوير مهارات نمذجة البيانات والتكامل: اكتساب الكفاءة في مفاهيم نمذجة البيانات، وعمليات ETL، وإدارة دورة حياة البيانات بفعالية.
- تعزيز جودة البيانات واستراتيجيات MDM: فهم فوائد إدارة البيانات الرئيسية MDM وكيفية تنفيذ مبادئها بنجاح.
- تطوير مهارات عملية في إدارة البيانات: تحسين الكفاءات في تحليل إدارة البيانات، مسؤوليات مدير البيانات، وإدارة مخاطر البيانات لضمان تحقيق أهداف المؤسسة.



## محاور الدورة

### اليوم الأول: أساسيات CDMP وإدارة البيانات

- مقدمة عن شهادة CDMP وأهميتها العالمية.
- فهم مكونات دورة حياة إدارة البيانات.
- أفضل الممارسات في حلول إدارة البيانات ومنهجياتها.
- نظرة عامة على حوكمة البيانات وأدوار المسؤولين مثل أمناء البيانات.
- دراسات حالة حول تطبيقات إدارة البيانات المعتمدة.

### اليوم الثاني: حوكمة البيانات والامتثال

- مبادئ إطارات حوكمة البيانات مثل DAMA.
- ضمان الامتثال للوائح خصوصية البيانات مثل GDPR وCCPA.
- تحديد أدوار أمناء البيانات وأصحاب البيانات في المؤسسات.
- وضع أفضل الممارسات في خطط إدارة البيانات للحوكمة والامتثال.
- تمارين عملية لإنشاء خطط إدارة بيانات فعالة.

### اليوم الثالث: نمذجة البيانات وإدارة قواعد البيانات

- تعمق في مفاهيم نمذجة البيانات مثل ERD والنمذجة البُعدية.
- أفضل الممارسات لتصميم قواعد البيانات وتحسين أدائها.
- بناء خبرة عملية في أساسيات SQL وتحسين الأداء.
- استكشاف أدوات تحليل وإدارة البيانات.
- تدريبات عملية على تصميم قواعد البيانات ونمذجة البيانات.

### اليوم الرابع: تكامل البيانات وعمليات ETL

- مناهج تكامل البيانات وعمليات ETL.
- فهم تحديات تكامل البيانات في الوقت الفعلي.
- مفاهيم تخزين البيانات ودورها في دورة حياة البيانات.
- استراتيجيات فعالة لتحويل وتنظيف البيانات.
- تدريبات عملية باستخدام أدوات ETL الحديثة.



## اليوم الخامس: جودة البيانات وإدارة البيانات الرئيسية MDM

- تقييم وتحسين جودة البيانات باستخدام الأدوات المتقدمة.
- مقدمة إلى إدارة البيانات الرئيسية MDM وهندستها.
- استكشاف مبادئ MDM واستراتيجيات تنفيذها.
- دور حوكمة البيانات في نجاح MDM.
- دراسات حالة تعرض فوائد إدارة البيانات الرئيسية.

## لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- الحصول على شهادة CDMP المعتمدة التي تفتح آفاقًا جديدة لمناصب متقدمة مثل مدير تحليل البيانات أو أخصائي إدارة البيانات.
- إتقان مبادئ أساسية في حوكمة البيانات، نمذجة البيانات، وتكامل البيانات.
- اكتساب مهارات عملية في تقييم جودة البيانات، وإدارة مخاطر البيانات، ودورة حياة إدارة البيانات.
- تحسين القدرة على وضع خطط إدارة بيانات فعالة وتقديم حلول إدارة البيانات المبتكرة.
- البقاء في المقدمة عبر فهم متطلبات الامتثال مثل GDPR وإدارة الوصول إلى البيانات.

## الخاتمة

تُعد شهادة محترف إدارة البيانات المعتمد CDMP خطوة أساسية لتحقيق التميز في مجال إدارة البيانات المهنية. من خلال هذه الدورة الشاملة، سيكتسب المشاركون خبرة عملية في مبادئ إدارة البيانات، وعمليات التكامل، وأطر حوكمة البيانات.

**انضم إلى هذه الدورة التدريبية الآن لتطوير مهارات إدارة البيانات الخاصة بك، وتعزيز دورك كـ أخصائي إدارة بيانات، وفتح آفاق جديدة في عالم يعتمد على البيانات بشكل متزايد. ابدأ رحلتك لتحقيق شهادة CDMP المعتمدة اليوم وارتق بمسيرتك المهنية إلى مستوى جديد!**

