



## التدريبية: الذكاء الاصطناعي (AI) المتقدم للمدراء التنفيذيين الدورة

اغسطس ٢٠٢٦ ٠٧ - ٠٣

كيب تاون - \*

لشخص الواحد) € ٦٠٠٠

Ref: #CS7495\_593656





## مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة :



تنافسية مستدامة. ومع توسع الاصطناعي بوصفه محركاً رئيسياً لرفع كفاءة اتخاذ يشهد العالم سباقاً متسارعاً نحو تبني الذكاء قيادة مؤسسته بثقة مُلحة لتجهيز المدير التنفيذي بالمعرفة التقنيات التنبؤية والنماذج التوليدية، تبرز حاجة القرار وتعزيز ميزة BIG BEN Training، توجهاً عملياً عبر موجة التحول الرقمي. تقدم هذه الدورة، التي الاستراتيجية التي تمكّنه من البيانات المؤسسية، وصولاً إلى تصميم خارطة طريق يبدأ من فهم مبادئ الذكاء الاصطناعي وتقييم جاهزية يقدمها Center والأطر التطبيقية التي المضافة وتحسين مؤشرات الأداء. تستند المحتويات إلى متقدمة لاستثمار الخوارزميات في تعزيز القيمة نماذج الأعمال المدعومة بالذكاء الاصطناعي وأفضل طورها الأكاديمي أندرو نغ Andrew Ng، وتدمج بين أحدث الأبحاث العالمية التي تدعم قرارات أكثر دقة المشاركين القدرة على تحليل البيانات الضخمة ممارسات الحوكمة المؤسسية. كما تركز على إكساب قيادة قائمة على البيانات، وتزويد المدراء وسرعة في بيئات عالية التغيير. تسعى الدورة إلى بناء واكتشاف الأنماط الخفية وتعتمد في ذلك على المخاطر، الأخلاقيات، واعتبارات الامتثال التنظيمي التنفيذيين باستراتيجيات فعّالة للتعامل مع عقلية الصحيح في الذكاء الاصطناعي على دراسات حالة من قطاعات متعددة وخبرات حديثة أظهرت في مشاريع الذكاء الاصطناعي. [theaustralian.com.au](http://theaustralian.com.au) زيادة العوائد وتقليص تكاليف العمليات، أثر الاستثمار



## ل: الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة

- الحجم، المدراء التنفيذيون في الشركات متوسطة وكبيرة
- لمدراء العامون ومدراء وحدات الأعمال
- رؤساء أقسام التكنولوجيا والتحول الرقمي
- مدراء مراكز الابتكار والاستراتيجية
- مدراء المشاريع والبرامج الكبرى
- الاستشاريون الإداريون
- في مشاريعهم، رواد الأعمال الساعون لتوسيع نطاق الذكاء الاصطناعي
- متقدمة، أعضاء مجالس الإدارة الباحثون عن رؤى تحليلية

## القطاعات والصناعات المستهدفة:

- القطاع المالي والمصرفي
- الرعاية الصحية
- الصناعة التحويلية الذكية
- الاتصالات وتقنية المعلومات
- الطاقة والمرافق
- الخدمات اللوجستية وسلاسل الإمداد
- القطاع الحكومي والهيئات التنظيمية
- شركات التقنية الناشئة

## الأقسام المؤسسية المستهدفة:



- إدارة الاستراتيجية والتخطيط
- إدارة تكنولوجيا المعلومات والبيانات
- إدارة الابتكار وتطوير المنتجات
- إدارة العمليات وتحسين الجودة
- إدارة الموارد البشرية وتحليلات المواهب
- إدارة التسويق الرقمي وخدمة العملاء
- إدارة المخاطر والامتثال
- إدارة المالية وتحليل الاستثمار

## أهداف الدورة التدريبية :

القيادة، فهم أساسيات الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته العملية في



- للتحول الرقمي ١ تقييم جاهزية البيانات المؤسسية وبناء خرائط طريق
- الاستراتيجي ١ توظيف الخوارزميات التنبئية في دعم اتخاذ القرار
- الاصطناعي ١ تصميم نماذج أعمال جديدة قائمة على الذكاء
- الاصطناعي ١ تطبيق مبادئ الحوكمة والأخلاقيات في مشاريع الذكاء
- التنظيمي ١ إدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي وضمان الامتثال
- الأجل ١ تعزيز ثقافة الابتكار واكتساب ميزة تنافسية طويلة
- أتقن المهارات التالية ١ بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد
- تحليل البيانات الضخمة واستخلاص الرؤى التنبئية ١
- المؤسسة ١ صياغة سياسات حوكمة الذكاء الاصطناعي داخل
- المتقدمة ١ بناء خرائط طريق لتطبيق حلول الذكاء الاصطناعي
- الاصطناعي ١ تقدير عائد الاستثمار في مشروعات الذكاء
- الاصطناعي ١ إدارة فرق عمل متعددة التخصصات لتطوير حلول الذكاء
- الاصطناعي ١ اتخاذ قرارات سريعة مبنية على نماذج الذكاء
- الذكاء الاصطناعي ١ دمج اعتبارات الأخلاقيات والامتثال في استراتيجيات

## منهجية الدورة التدريبية ١



الاصطناعي وحققت تحولاً التفاعلية ودراسات الحالة الواقعية المستقاة من تعتمد الدورة على مزيج متكامل من المحاضرات حيث يعمل المشاركون ضمن فرق لتصميم ملموساً. يستخدم المدربون أسلوب التعلم القائم على مؤسسات تبنت الذكاء تطبق وتُعدّد جلسات عصف ذهني حية لتحليل مخاطر البيانات مبادرة ذكاء اصطناعي تلبّي احتياجات مؤسساتهم. المشروعات، نقاشات جماعية لتعزيز التفكير الخوارزميات التنبؤية على مجموعات بيانات حقيقية. وإدارة حوكمتها، إلى جانب ورش عمل عملية تدمج معقدة. وتُقدّم تغذية راجعة آنية وشهادات أداء النقدي، وتمارين محاكاة لاتخاذ القرار في مواقف كما تتضمن الدورة معاً توظيف تجارب المنهجية أدوات قياس قبلية وبعديّة لتقييم الأثر فردية تعكس مستوى التقدم في اكتساب المهارات. [glomacs.com](http://glomacs.com) عالمية موثقة لنجاح التحول الذكي في الشركات الفعلي على الكفاءات القيادية،

## التدريبية) : خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة

### الوحدة الأولى: القيادة بالذكاء الاصطناعي



- تطور الذكاء الاصطناعي ودوره في القيادة الحديثة
- أنواع الخوارزميات ودلالاتها للمدير التنفيذي
- رسم رؤية استراتيجية قائمة على البيانات
- نماذج النجاح العالمية في تبني الذكاء الاصطناعي
- تحليل الفجوات التنظيمية وجاهزية البيانات
- بناء ثقافة الإبداع المدعومة بالذكاء الاصطناعي
- قياس أثر الذكاء الاصطناعي على الأداء المؤسسي

## الوحدة الثانية: حوكمة البيانات للمدراء

- مبادئ حوكمة البيانات وأمن المعلومات
- أطر الامتثال التنظيمي للذكاء الاصطناعي
- إدارة جودة البيانات ومعايير النزاهة
- التعامل مع الخصوصية وحماية البيانات الشخصية
- تصميم سياسات مشاركة البيانات الداخلية والخارجية
- تقييم المخاطر ووضع ضوابط التحكم
- نماذج الحوكمة الناجحة في القطاعات المختلفة

## الاصطناعي الوحدة الثالثة: نماذج الأعمال المدعومة بالذكاء

- تصميم القيمة المضافة بالذكاء الاصطناعي
- ابتكار مصادر إيرادات جديدة
- التكامل بين الذكاء الاصطناعي وسلاسل الإمداد
- الاصطناعي مؤشرات الأداء الرئيسية لمبادرات الذكاء
- تقدير تكلفة الملكية والعائد على الاستثمار
- الشراكات الاستراتيجية في بيئة الذكاء الاصطناعي
- التوسع العالمي للمشروعات الذكية



## التنبؤ الوحدة الرابعة: اتخاذ القرار الذكي وتحليلات

- مفاهيم التحليلات التنبؤية وأدواتها
- أنواع البيانات ودورها في النمذجة
- بناء لوحات قيادة تفاعلية للمدراء
- توظيف الذكاء الاصطناعي في إدارة المخاطر
- المتغيرات، تحليل السيناريوهات واتخاذ القرارات متعددة
- أخلاقيات الخوارزميات وإزالة التحيز
- تطبيق الذكاء الاصطناعي في التسعير الديناميكي

## الوحدة الخامسة: إدارة التغيير والتحول الرقمي

- استراتيجيات قيادة التحول بثقافة البيانات
- التواصل الفعال مع أصحاب المصلحة
- إدارة مقاومة التغيير داخل الفرق
- تخطيط البرامج التدريبية على الذكاء الاصطناعي
- مؤشرات النجاح وأدوات التقييم المستمر
- الاستدامة والابتكار بعد تنفيذ الحلول الذكية
- الاصطناعي، خارطة طريق الأعوام الثلاثة القادمة للذكاء

## الأسئلة المتكررة:

### التسجيل في الدورة؟ ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل

لا توجد شروط مسبقة

### الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟ كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد



المدة إلى ٢٠-٢٥ بمعدل يومي يتراوح بين ٤ إلى ٥ ساعات، تشمل فترات تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، ساعة تدريبية، راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي

## سؤال للتأمل :

الحساسة؟ البيانات مع الحدس البشري في المواقف الاستراتيجية كيف يمكن موازنة القرارات الخوارزمية القائمة على

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟



المفاهيم النظرية والتطبيقات الاستراتيجية القيادة التنفيذية بأحدث تقنيات الذكاء تنفرد هذه الدورة بتركيزها العميق على ربط حقيقية من شركات عالمية تبنت الذكاء الاصطناعي العملية المباشرة. يعتمد البرنامج على دراسات حالة الاصطناعي، فتجمع بين يحصل المشاركون تسليط الضوء على كيفية ترجمة الرؤى التحليلية إلى وحققتم نمواً يزيد على ٣٠٪ في كفاءة العمليات، مع الرقمي القابلة للتنفيذ فور العودة إلى على نماذج عمل جاهزة لبناء حوكمة البيانات وخطط قرارات تنفيذية ذات أثراً واضح. كما تضمن انتقاء أفضل خبرته الطويلة في تصميم برامج قيادية BIG BEN Training Center إبتنائهم المؤسسية. ويقدم التحول تبادل خبرات بين القيادات من مختلف الممارسات التنبؤية وتعزيز التفكير الابتكاري. تتيح متخصصة، مدعومة بمنهجيات تفاعلية من للتطبيق تتوافق مع احتياجات كل مؤسسة. والنتيجة هي القطاعات، ما يثري النقاشات ويولد حلولاً قابلة الدورة فرص والخوارزميات، قيادة مؤسساتهم بثقة نحو مستقبل تحركه البيانات تجربة تدريبية شاملة تمكن المدراء التنفيذيين