BLACKBIRD FOR TRAINING

شهادة أساسيات الذكاء الاصطناعي

August 2027 13 – 9

باريس (فرنسا)

UK Traininig

PARTNER



www.blackbird-training.com

شهادة أساسيات الذكاء الاصطناعي

المرجع: 342656_3255463 **التاريخ:** 9 – 13 August 2027 **المكان:** باريس (فرنسا) **الرسوم:** GBP 5900

مقدمة

يمثل الذكاء الاصطناعي إحدى الركائز الأساسية التي تعتمد عليها المؤسسات لتطوير أعمالها وتحسين عملياتها وتحقيق كفاءة أعلى في اتخاذ القرارات. ومع التوسع المتسارع في استخدام الأنظمة الذكية، أصبحت الحاجة إلى فهم أسس هذا المجال ضرورية للعاملين في مختلف الإدارات، سواء في الإدارة التنفيذية أو قيادة الفرق أو التخصصات الفنية. وتأتي دورة شهادة أساسيات الذكاء الاصطناعي لتزويد المشاركين بمعرفة شاملة تساعدهم على استيعاب المبادئ الرئيسة، واكتشاف قدرات التطبيقات الذكية، وبناء فهم عملي يمكن توظيفه داخل المؤسسات لدعم مبادرات التحول الرقمي.

تستهدف هذه الدورة المديرين التنفيذيين، وقادة الفرق، والمتخصصين في مجالات العمل المتنوعة داخل المؤسسات، ممن يسعون إلى تعزيز فهمهم للذكاء الاصطناعي، وربط تطبيقاته بالمهام اليومية وبالأهداف المؤسسية. كما تلائم العاملين الذين يتطلعون إلى تطوير مهاراتهم في تحليل البيانات، وتوظيف النماذج الذكية، وفهم التقنيات الحديثة التي تسهم في تحسين الأداء المؤسسي ورفع جودة القرارات.

وتكمن أهمية هذه الدورة في تقديم محتوى يجمع بين التأسيس العلمي والتطبيق العملي، مما يساعد المشاركين على فهم الأسس النظرية للذكاء الاصطناعي، والتعرف على الأدوات الشائعة، واكتساب قدرة منهجية على تحليل حلول الذكاء الاصطناعي وتقييم أثرها. وتوفر الدورة إطارًا عمليًا يسهّل على المتدربين دمج التقنيات الذكية في بيئات العمل وتحسين العمليات والمخرجات.

أهداف الدورة

- التعرف على المفاهيم الأساسية في الذكاء الاصطناعي.
- فهم المبادئ التي تعتمد عليها الأنظمة الذكية.
- استيعاب آليات عمل النماذج المبنية على البيانات.
- تحليل الاستخدامات الشائعة للذكاء الاصطناعي داخل المؤسسات.
- تقييم التقنيات المناسبة لمتطلبات العمل.
- تطبيق أساليب تساعد على قراءة البيانات وتحليلها.
- فهم العلاقة بين الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي.
- اكتساب قدرة عملية على متابعة حلول الذكاء الاصطناعي وتطويرها.
- التعرف على مخاطر الذكاء الاصطناعي وأساليب الحد منها.
- بناء فهم يساعد على توجيه المبادرات المستقبلية المتعلقة بالتحليل الذكي.



محاور الدورة

اليوم الأول: مبادئ الذكاء الاصطناعي

- التعرف على المفهوم الشامل للذكاء الاصطناعي.
- استعراض مكونات الأنظمة الذكية.
- فهم الفرق بين الأنظمة التقليدية والأنظمة المعتمدة على البيانات.
- تحديد أبرز المجالات التي يعتمد عليها الذكاء الاصطناعي.
- شرح الخصائص العامة التي تميز الأنظمة الذكية.
- تمرين أولي لتحليل تطبيقات الذكاء الاصطناعي في بيئات العمل.

اليوم الثاني: البيانات كأساس للتعلم الذكي

- فهم طبيعة البيانات وأنواعها ودورها في بناء الأنظمة الذكية.
- تحليل مصادر البيانات داخل المؤسسات.
- شرح مراحل تجهيز البيانات لأغراض التحليل.
- استعراض أدوات تساعد على قراءة البيانات وفهمها.
- تحديد العلاقة بين جودة البيانات ودقة المخرجات.
- إعداد نموذج بسيط لتحليل البيانات داخل المؤسسة.

اليوم الثالث: آليات عمل النماذج الذكية

- شرح خطوات بناء النماذج التي تعتمد على البيانات.
- التمييز بين النماذج الإحصائية والنماذج الذكية.
- تحليل أساليب تطوير النموذج وتحسينه.
- استعراض طرق تقييم أداء النماذج.
- فهم دور التوقعات في دعم القرارات.
- تطبيق عملي مبسط على قراءة نتائج نموذج ذكي.



اليوم الرابع: تطبيقات الذكاء الاصطناعي في بيئات العمل

- تحليل الاستخدامات العملية في الإدارة والموارد البشرية.
- استعراض التطبيقات في إدارة المشاريع وتتبع الأداء.
- تقييم دور الأنظمة الذكية في خدمة العملاء.
- شرح كيفية دمج الحلول الذكية ضمن الأنظمة التشغيلية.
- تحليل أثر الذكاء الاصطناعي على خفض التكلفة وتحسين الجودة.
- دراسة حالة حول توظيف الذكاء الاصطناعي في بيئة عمل حقيقية.

اليوم الخامس: التحديات والاعتبارات الأخلاقية والتطبيق العملي

- التعرف على التحديات المرتبطة بالذكاء الاصطناعي داخل المؤسسات.
- تحليل الجوانب الأخلاقية المتعلقة بالاستخدام.
- تقييم المخاطر المحتملة وطرق الحد منها.
- تنفيذ تمرين تطبيقي لتحديد حلول ذكية تناسب مشكلة تشغيلية.
- إعداد تقرير يوضح أثر الذكاء الاصطناعي على عملية محددة.
- تقديم توصيات لدعم مبادرات الذكاء الاصطناعي داخل المؤسسة.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات!

- اكتساب معرفة شاملة بأسس الذكاء الاصطناعي.
- فهم العلاقة بين البيانات والنماذج الذكية.
- تطوير مهارات تحليل المخرجات وتفسيرها.
- تعزيز القدرة على ربط التقنيات الحديثة بالأهداف المؤسسية.
- امتلاك أدوات تساعد على دعم مشاريع التحول الرقمي.
- تحسين القدرة على تحديد الحلول المناسبة لاحتياجات العمل.
- فهم المخاطر المحتملة لإدخال تقنيات ذكية جديدة.
- بناء وعي منهجي بتقييم أثر التطبيقات الذكية داخل المؤسسة.

الخاتمة

تعكس دورة شهادة أساسيات الذكاء الاصطناعي أهمية الإلمام بالمفاهيم الأساسية التي يقوم عليها هذا المجال، ودوره في تحسين أداء المؤسسات وتعزيز قدرتها على اتخاذ قرارات مبنية على البيانات. وتقدم الدورة إطارًا يساعد على فهم المبادئ العامة والتطبيقات العملية بما يتيح لمدارة المشاركين على تحليل الخيارات التقنية وتوظيفها بطريقة تتناسب مع احتياجات العمل.



وتسهم محاور الدورة في منح المشاركين فهمًا متكاملاً لدور البيانات في بناء الأنظمة الذكية، وآليات تطوير النماذج، وتقييم الأداء، إضافة إلى التعرف على التحديات المرتبطة بالاستخدام. كما توفر الدراسة التطبيقية والتمارين العملية فرصًا واقعية تساعد المشاركين على نقل المعرفة إلى بيئات العمل بطريقة فعالة.

ومن خلال هذا المحتوى المتكامل، يصبح المشاركون أكثر جاهزية للتعامل مع التطورات التقنية، واتخاذ قرارات مبنية على أسس واضحة، وتوجيه المبادرات المستقبلية التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي، مما يعزز القدرة المؤسسية على مواكبة التحولات الرقمية وتحقيق نتائج مستدامة.

