

دورة تدريبية في تطبيق الذكاء الاصطناعي في إدارة الرعاية الصحية

17 – 21 مايو 2027

شرم الشيخ

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة تدريبية في تطبيق الذكاء الاصطناعي في إدارة الرعاية الصحية

المرجع: 23667_36317 **التاريخ:** 17 – 21 مايو 2027 **المكان:** شرم الشيخ **الرسوم:** 4100 Euro

نظرة عامة على الدورة

تهدف هذه الدورة إلى تزويد المتخصصين في قطاع الرعاية الصحية بالمعرفة والمهارات المتقدمة حول تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الإدارة الصحية، مما يمكنهم من تحسين الكفاءة التشغيلية وتعزيز جودة الخدمات الصحية. يتناول البرنامج استراتيجيات الذكاء الاصطناعي المتطورة، مع التركيز على دمج النماذج اللغوية الكبيرة في العمليات الإدارية، واتخاذ القرارات المستندة إلى البيانات، وتحقيق التكامل بين التكنولوجيا المتقدمة والنظم الصحية القائمة. حيث سيكتشف المشاركون أحدث التطورات في مجال الذكاء الاصطناعي، مع دراسة حالات عملية توضح كيفية توظيف الذكاء الاصطناعي في تحسين الأداء التنظيمي، ورفع كفاءة التخطيط الاستراتيجي في المؤسسات الصحية.

الجمهور المستهدف

- المدراء التنفيذيون في قطاع الرعاية الصحية
- مدراء المستشفيات والمؤسسات الصحية
- متخصصو تكنولوجيا المعلومات في المجال الصحي
- مسؤولو الموارد البشرية في القطاع الصحي
- مقدمو الخدمات الصحية في القطاعات الحكومية والخاصة

الأقسام المستهدفة

- إدارة العمليات في المؤسسات الصحية
- قسم تكنولوجيا المعلومات الصحية
- قسم التخطيط الاستراتيجي في المؤسسات الطبية
- إدارة الموارد البشرية في القطاع الصحي
- إدارة خدمات المرضى ورعاية المستفيدين

AGILE LEADERS
Training Center

القطاعات المستهدفة

- قطاع الرعاية الصحية والمستشفيات
- الصناعات الدوائية والتكنولوجيا الحيوية
- خدمات الصحة النفسية والاستشارات الطبية
- قطاع الأجهزة والمستلزمات الطبية
- أنظمة تكنولوجيا المعلومات الصحية والتحليل البياني

أهداف الدورة

سيتمكن المشاركون في نهاية الدورة من:

- تطوير وتنفيذ استراتيجيات الذكاء الاصطناعي لتعزيز كفاءة الإدارة الصحية.
- استخدام النماذج اللغوية الكبيرة في تحليل البيانات الطبية وتحسين تجربة المرضى.
- تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي لدعم عمليات صنع القرار في المؤسسات الصحية.
- تحسين إدارة الموارد البشرية من خلال حلول الذكاء الاصطناعي المتقدمة.
- دمج الذكاء الاصطناعي في التخطيط الاستراتيجي لتعزيز جودة الخدمات الصحية.
- توظيف أدوات التحليل التنبئي والبيانات الضخمة في تحسين الأداء المؤسسي.

منهجية التدريب

تعتمد هذه الدورة على مزيج من الأساليب التدريبيه التفاعلية. يتضمن البرنامج محاضرات أكاديمية مكثفة، إلى جانب دراسات حالة عملية تحاكي بيئات العمل الحقيقية في المؤسسات الصحية. كما سيتم تعزيز العملية التدريبية من خلال جلسات نقاشية تفاعلية تتيح للمشاركين تحليل المشاكل والتوصل إلى حلول ابتكارية قائمة على الذكاء الاصطناعي.

أدوات الدورة

- كتيب الدورة
- دراسات حالة واقعية مستمدة من قطاع الرعاية الصحية
- نماذج جاهزة وقوائم مراجعة لتطبيق استراتيجيات الذكاء الاصطناعي

AGILE LEADERS
Training Center

محتوى الدورة

اليوم الأول: مدخل إلى الذكاء الاصطناعي في الإدارة الصحية

- **الموضوع 1:** المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي في القطاع الصحي
- **الموضوع 2:** استراتيجيات توظيف الذكاء الاصطناعي لتعزيز جودة الخدمات الصحية
- **الموضوع 3:** دور النماذج اللغوية الكبيرة في الرعاية الصحية وتحليل البيانات
- **الموضوع 4:** التخطيط الاستراتيجي للتحول الرقمي في المؤسسات الصحية
- **الموضوع 5:** التطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي في إدارة العمليات الصحية
- **الموضوع 6:** الحوكمة الصحية والتحديات الأخلاقية للذكاء الاصطناعي
- **المراجعة:** تحليل دور الذكاء الاصطناعي في تحسين الأداء الإداري في القطاع الصحي

اليوم الثاني: الذكاء الاصطناعي في العمليات الصحية وإدارة الموارد البشرية

- **الموضوع 1:** تعزيز كفاءة تشغيل المستشفيات باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي
- **الموضوع 2:** إدارة الموارد البشرية في المؤسسات الصحية
- **الموضوع 3:** بناء فرق عمل رقمية باستخدام الذكاء الاصطناعي وتقنيات الأتمتة
- **الموضوع 4:** تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تطوير القوى العاملة الصحية
- **الموضوع 5:** تحديات الموارد البشرية في ظل التحول الرقمي
- **الموضوع 6:** أدوات تحليل البيانات في تحسين الأداء الوظيفي
- **المراجعة:** تقييم أثر الذكاء الاصطناعي على بيئة العمل الصحية

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم الثالث: تطبيقات الذكاء الاصطناعي في رعاية المرضى والصحة النفسية

- **الموضوع 1:** تحسين جودة رعاية المرضى من خلال الذكاء الاصطناعي
- **الموضوع 2:** الذكاء الاصطناعي في تشخيص وعلاج الاضطرابات النفسية
- **الموضوع 3:** إدارة المخاطر الصحية من خلال أدوات الذكاء الاصطناعي
- **الموضوع 4:** حلول الذكاء الاصطناعي لمراقبة الحالات المزمنة
- **الموضوع 5:** دور النماذج اللغوية الكبيرة في دعم القرارات الطبية
- **الموضوع 6:** التحليل التنبئي في تحسين الرعاية الصحية
- **المراجعة:** تقييم الفوائد والتحديات لاستخدام الذكاء الاصطناعي في رعاية المرضى

اليوم الرابع: الذكاء الاصطناعي في التخطيط الاستراتيجي والجودة الصحية

- **الموضوع 1:** دور الذكاء الاصطناعي في تحسين نظم الجودة الصحية
- **الموضوع 2:** الذكاء الاصطناعي في دعم اتخاذ القرارات الاستراتيجية
- **الموضوع 3:** تحسين أداء المؤسسات الصحية عبر التحليل التنبئي
- **الموضوع 4:** الذكاء الاصطناعي في إدارة البيانات الطبية
- **الموضوع 5:** استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين الاستدامة المالية
- **الموضوع 6:** النماذج الذكية لدعم اتخاذ القرارات السريرية
- **المراجعة:** دراسة حالات حول نجاح دمج الذكاء الاصطناعي في الإدارة الصحية

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم الخامس: مستقبل الذكاء الاصطناعي في الرعاية الصحية

- **الموضوع 1:** القيادة التحويلية في عصر الذكاء الاصطناعي
- **الموضوع 2:** التوجهات المستقبلية لتقنيات الذكاء الاصطناعي في الصحة
- **الموضوع 3:** تحسين استدامة النظم الصحية عبر الذكاء الاصطناعي
- **الموضوع 4:** إدارة المخاطر والحوكمة الرقمية في المجال الصحي
- **الموضوع 5:** بناء استراتيجيات متكاملة للذكاء الاصطناعي في المؤسسات الطبية
- **الموضوع 6:** أدوات تقييم وتطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي
- **المراجعة:** استعراض شامل للمعرفة المكتسبة وتقييم الأثر المؤسسي

التساؤلات المكررة

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

لا توجد متطلبات مسبقة صارمة، ولكن يفضل أن يكون لدى المشاركين خلفية في الإدارة الصحية أو تكنولوجيا المعلومات الصحية. توفر الدورة محتوى شامل يتيح للمبتدئين والمتخصصين الاستفادة منها على حد سواء.

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

تستغرق كل جلسة يومية ما بين 4-5 ساعات، متضمنة فترات راحة وجلسات تفاعلية، مما يجعل إجمالي مدة الدورة 20-25 ساعة موزعة على أسبوع.

كيف يمكن توظيف الذكاء الاصطناعي في تحسين جودة اتخاذ القرارات في المؤسسات الصحية؟

يساهم الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات الطبية الضخمة، وتوفير توقعات دقيقة للأمراض واتجاهات الصحة العامة، مما يدعم عملية صنع القرار المستند إلى البيانات. كما يمكنه تحسين كفاءة الموارد الصحية، وتطوير خطط علاج مخصصة بناءً على بيانات المرضى، وتعزيز الاستجابة السريعة للمخاطر الصحية المحتملة.

كيف تختلف هذه الدورة عن الدورات الأخرى؟

تمتاز هذه الدورة بأسلوبها التكاملي الذي يجمع بين المعرفة النظرية والتطبيقات العملية، مما يتيح للمشاركين استكشاف أحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي وتطبيقها مباشرة في مؤسساتهم. يتم التركيز على الجانب الاستراتيجي والإداري لاستخدام الذكاء الاصطناعي، مما يجعلها متميزة عن الدورات التقليدية التي تقتصر على الجوانب التقنية فقط.