

تحويل رقمي وابتكار في الرعاية الصحية: تحسين الأداء وتحسين الخدمات

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PI1 - 130

هدف الكورس

عند إتمام هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم مبادئ التحول الرقمي في الرعاية الصحية.
- تطوير المهارات اللازمة لتطبيق وإدارة تقنيات الصحة الرقمية.
- استكشاف دور تحليل البيانات والذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء في ابتكار الرعاية الصحية.
- تعلم استراتيجيات لتحفيز التغيير التنظيمي وتعزيز الابتكار.
- تعزيز قدرتهم على تصميم وقيادة المبادرات الصحية الرقمية.

الجمهور

هذه الدورة مخصصة لـ:

- المهنيين في مجال الرعاية الصحية
- المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات الصحية
- إداريي المستشفيات
- الممارسين الطبيين
- محللي البيانات ومتخصصي المعلومات الصحية
- طلاب الدراسات العليا في مجالات الصحة والتكنولوجيا

منهجية التدريب

يتبنى الدورة مزيجًا من الأساليب التعليمية، بما في ذلك:

- محاضرات تفاعلية
- عروض عملية للتكنولوجيا
- مناقشات جماعية ودراسات حالة
- جلسات أسئلة وأجوبة يقودها خبراء
- مواد ومصادر تعليمية شاملة

الملخص

يستكشف هذا الدورة المتقدمة تأثير التحول الرقمي والابتكار في قطاع الرعاية الصحية. سيكتسب المشاركون رؤى حول أحدث التقنيات الرقمية، ويتعلمون كيفية تنفيذ الحلول المبتكرة، ويفهمون كيفية قيادة التغيير في مؤسسات الرعاية الصحية. تجمع الدورة بين المعرفة النظرية والتطبيقات العملية، مما يهيئ المتخصصين في الرعاية الصحية لقيادة مبادرات التحول الرقمي بفعالية.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: Introduction to Digital Transformation

- Overview of digital transformation in healthcare
- Key drivers and trends in digital health
- Digital maturity and readiness assessment

Section 2: Digital Health Technologies

- Electronic Health Records (EHRs) and Health Information Systems (HIS)
- Telemedicine and remote patient monitoring
- Mobile health (mHealth) applications and wearable technologies

Section 3: Data Analytics and AI in Healthcare

- Role of big data and data analytics in healthcare
- Machine learning and artificial intelligence applications
- Predictive analytics and personalised medicine

Section 4: IoT and Connected Health

- Internet of Things (IoT) in healthcare
- Smart devices and connected health ecosystems
- Integration and interoperability of digital health systems

Section 5: Implementing and Leading Digital Transformation

- Strategies for driving digital innovation in healthcare organisations
- Change management and organisational culture
- Case studies of successful digital transformation projects
- Course review and expert Q&A

تفاصيل الشهادة

عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من Holistique Training. وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية (e-Certificate) من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993. كما أنها معتمدة وفق معايير ISO 9001 وISO 21001، المستمر (CPD).

لهذه الدورة من خلال شهاداتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة، CPD ووفقًا لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training. التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حاليًا CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة.

التصنيفات

الرعاية الصحية والصيدلانية, تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والكمبيوتر, التكنولوجيا, الصحة والسلامة والبيئة

مقالات ذات صلة



ما هو التعليم الرقمي وأهميته ومميزاته

في عصرنا الحالي، يشهد قطاع التعليم تحولًا هائلاً نتيجة التقدم التكنولوجي السريع. يعتبر التحول الرقمي في التعليم ظاهرة لا يمكن تجاهلها، حيث يتم تبني التكنولوجيا الرقمية والوسائط المتعددة لتحسين وتحويل عملية التعلم والتدريس. يهدف التحول الرقمي إلى تعزيز التفاعل والتشارك وتوفير فرص تعليمية مبتكرة ومستدامة.