



تحويل رقمي وابتكار في الرعاية الصحية: تحسين الأداء وتحسين الخدمات

Duration: 5 Days

Language: ar

Course Code: PI1 - 130

Objective

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.

Audience

هذه الدورة مخصصة لـ:

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

Training Methodology

يتبنى الدورة مزيجاً من الأساليب التعليمية، بما في ذلك:

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

Summary

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.

Course Content & Outline

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

Certificate Description

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

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

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

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

Related Articles



ما هو التعليم الرقمي وأهميته ومميزاته

في عصرنا الحالي، يشهد قطاع التعليم تحولاً 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.