



أخصائي الصحة الرقمية (Digital Health Specialist)

جسر الطّب والتكنولوجيا للرعاية الصحية



مقدّمة

يساهم أخصائي الصحة الرقمية في تحسين جودة الرعاية الصحية من خلال دمج التكنولوجيا الرقمية في الخدمات الطبية، بما يشمل إدارة السجلات الصحية الإلكترونية، تطوير تطبيقات الصحة، وتحليل البيانات الصحية، مما يساهم في اتخاذ قرارات صحية أفضل وتوسيع نطاق الوصول للرعاية.

المسارات التّعليمية لدخول المجال الصّحة الرقمية

- بكالوريوس في المعلوماتية الصحية، أو الصحة العامة الرقمية، أو علوم البيانات الصحية.
- يفضل الحصول على دورات في الأمن السيبراني، تحليل البيانات، أو البرمجة الصحية.

المواد الدّراسية الأساسيّة في مجال الصحة الرّقمية

- إدارة المعلومات الصحية.
- تطبيقات تكنولوجيا المعلومات في الرعاية الصحية.
- أساسيات الصحة العامة.
- تحليل البيانات الصحية.
- الذكاء الاصطناعي في الصحة.
- خصوصية البيانات والقوانين الصحية (مثل HIPAA).



مجالات العمل بعد التّخرّج

- المستشفيات والمراكز الصحية.
- شركات التأمين الصحي.
- شركات تطوير تطبيقات الصحة والتقنيات القابلة للارتداء.
- المؤسسات الحكومية الصحية.
- المبادرات المجتمعية للصحة الرقمية.

لمن هذه المهنة؟

- لمن لديه شغف بالتكنولوجيا والصحة.
- لمن يحب العمل على تحليل البيانات وحل المشكلات.
- لمن يهتم بتحسين الخدمات الصحية من خلال الابتكار.
- لمن يتمتع بمهارات تواصل وفهم احتياجات المستخدمين.



أخصائي الصحة الرقمية (Digital Health Specialist)

جسر الطّب والتكنولوجيا للرعاية الصحية

المهارات المطلوبة للتميّز في الصّحة الرّقمية

- مهارات تقنية وتحليلية.
- فهم عميق للنظام الصحي.
- التفكير التصميمي.
- مهارات العمل الجماعي.
- الإلمام بأدوات التحليل والإدارة الرقمية.

المهام اليومية وطبيعة العمل

- غالبًا مكتبي، مع تواصل مستمر مع فرق طبية وتقنية.
- تحليل بيانات وإعداد تقارير.
- اختبار وتطوير أنظمة رقمية للرعاية الصحية.

المهام الرئيسية:

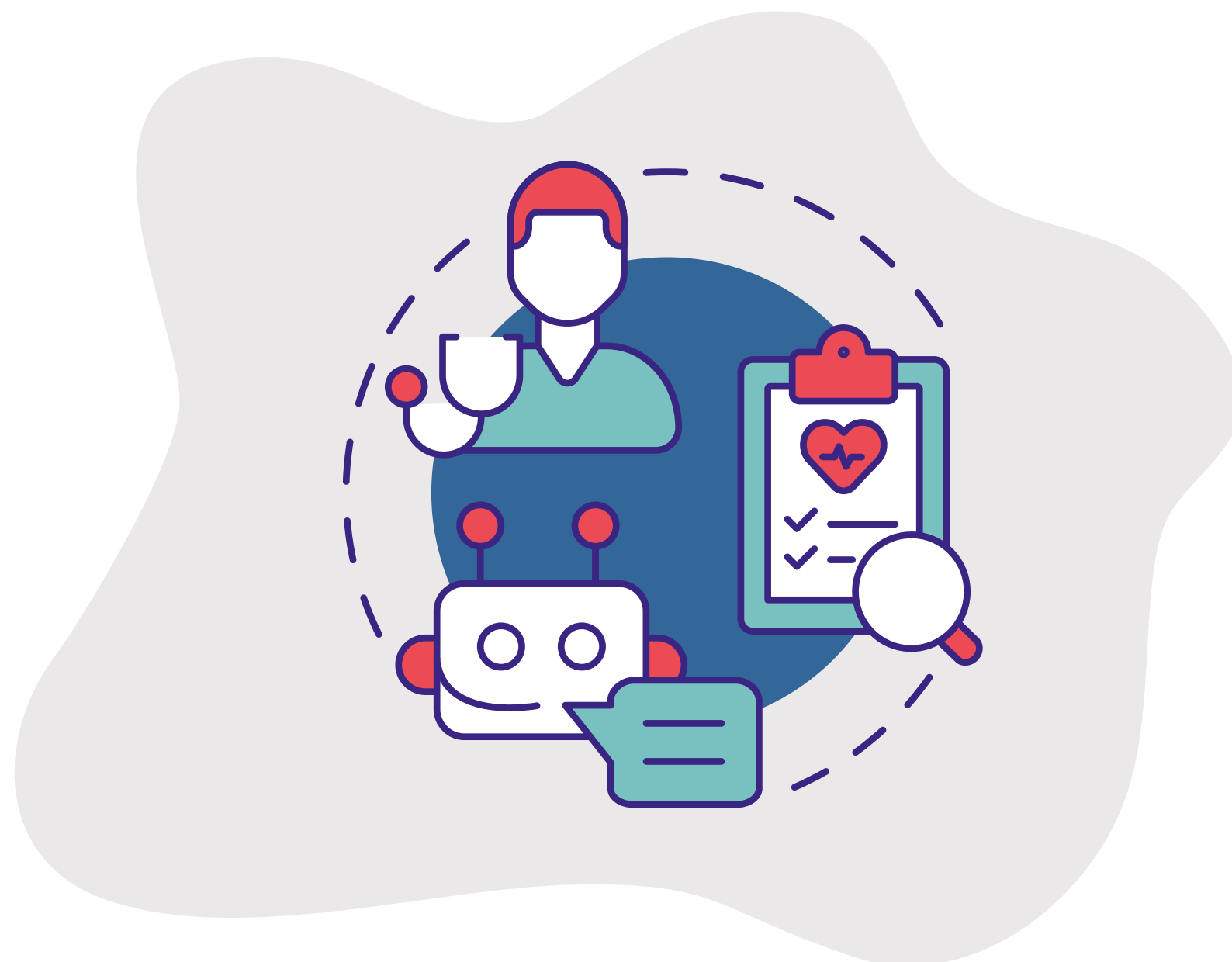
- تطوير ومتابعة أنظمة الصحة الإلكترونية.
- تدريب الكوادر الصحية على استخدام الأنظمة الرقمية.
- تحليل بيانات المرضى لتحديد الأنماط الصحية.
- التأكد من توافق الأنظمة مع معايير الخصوصية والجودة.
- التعاون مع فرق متعددة التخصصات لتحسين العمليات.

الفروع الدّراسية التي تؤهلك لدراسة مجال الصّحة الرقمية

- العلمي، التكنولوجي، الإدارة المعلوماتية، الصحي.

سيناريوهات العمل

- مسؤول رقمنة السجلات الصحية في مستشفى.
- مطور حلول تكنولوجية صحية في شركة ناشئة.
- محلل بيانات صحية في وزارة الصحة.
- مدرب على أنظمة الصحة الرقمية في المراكز الطبية.
- باحث في تحسين الوصول للرعاية الصحية عبر المنصات الرقمية.



أبرز المعتقدات الخاطئة عن الصّحة الرّقمية

المعتقد الخاطئ	المعتقد الصحيح
المهنة فقط للتقنيين	تتطلب أيضاً فهماً عميقاً لبيئة العمل الصّحي واحتياجات المرضى
تقتصر على إدارة الملفات	بل تشمل تطوير النظمّة، تحليل بيانات، وتطبيق الذّكاء الاصطناعي