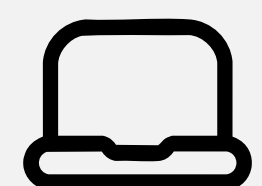


Diplomado en **Innovación y Transformación Digital en la Salud**

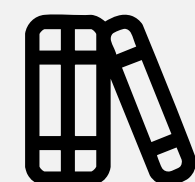
Desarrollo tecnológico de herramientas para el presente y el futuro.



Modalidad
online



80 horas



4 módulos

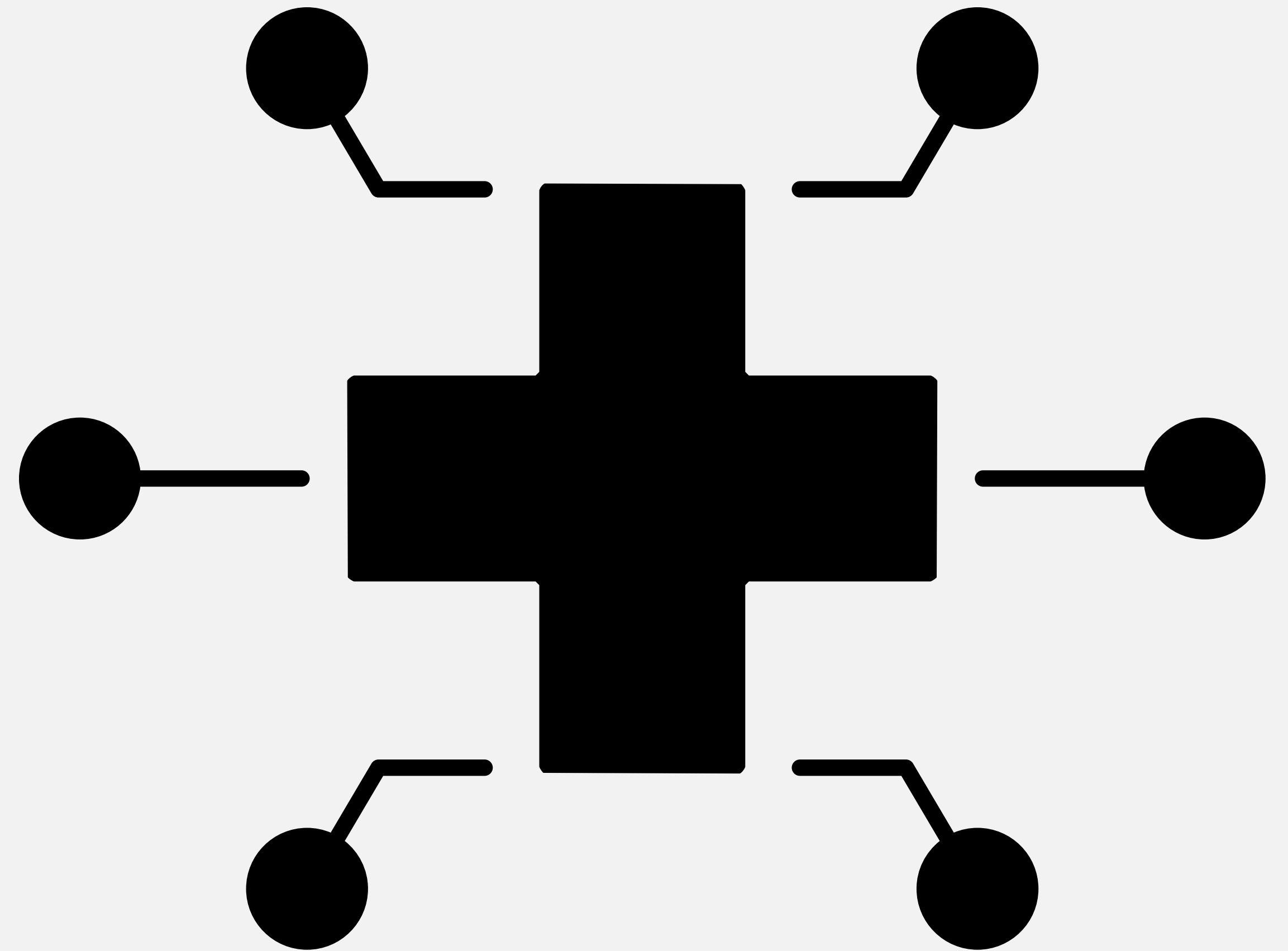


Nuestros diplomados son diseñados para que adquieras conocimientos actualizados en áreas clave del desarrollo profesional.

Cada diplomado está compuesto por módulos, diseñados para abordar los temas de forma estructurada, práctica y con una mirada interdisciplinaria. Orientados a quienes buscan especializarse o iniciar una nueva trayectoria en su sector profesional.

¿Por qué estudiar este diplomado?

Es una oportunidad para comprender y liderar los cambios que la transformación digital y la tecnología están generando en los sistemas de salud. Al enfocarse en herramientas emergentes e innovación, el programa permite a los profesionales de la salud actualizarse y adquirir competencias estratégicas para enfrentar los desafíos actuales del sector, mejorar la calidad de la atención, optimizar procesos y adaptarse a un entorno cada vez más digitalizado. Esta formación es especialmente valiosa para quienes desean estar a la vanguardia en la implementación de soluciones tecnológicas con impacto real en la gestión y prestación de servicios de salud.



Objetivo del programa

Este diplomado aborda el impacto de la transformación digital y la tecnología en los sistemas de salud, centrándose en herramientas emergentes e innovación. Se enfoca en la integración de herramientas como la IA, telemedicina y monitoreo remoto.

Contenidos principales

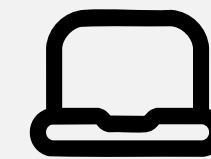
- Explorar tecnologías emergentes en salud: Herramientas como IA, telemedicina y monitoreo remoto, claves para modernizar la atención médica y anticiparte al futuro del sector.
- Comprender el impacto de la transformación digital: Analiza cómo la innovación tecnológica transforma la salud, los negocios y el derecho desde una perspectiva multidisciplinaria y ética.
- Aprender metodologías innovadoras tipo startup: Aplicar enfoques como el lean startup para validar ideas y liderar proyectos disruptivos dentro del ecosistema de salud digital.
- Adquirir competencias estratégicas para el cambio: Desarrollar habilidades para implementar soluciones digitales, optimizar procesos y mejorar la calidad del servicio en entornos de salud.

Módulos:

El diplomado consta de cuatro módulos impartidos por reconocidos Global y Regional Minds, quienes guiarán el proceso de aprendizaje con una mirada científica y práctica. Estos módulos son:



Carga horaria:
20 h por módulo



Modalidad
Online



Admirable Futuro Nuevo: Donde exploran los escenarios posibles desde un punto de vista multidisciplinario, tecnológico, social y ético.



Transformación Digital e Impacto Tecnológico: De la Gobernanza a la Innovación, donde se analiza el impacto en los negocios, el derecho y la salud.



Tecnologías Emergentes en la Salud:
Donde se exploran las tecnologías en fase de experimentación en la salud.



El Estilo Startup: Donde se aplica el lean startup para la validación de ideas innovadoras.

Global Minds:

A profile portrait of Yuval Noah Harari, a man with short dark hair, wearing a light blue shirt and a dark blue sweater, looking slightly to the left.

Yuval Noah Harari

Historiador y Best-seller
“Sapiens: de animales a dioses”.

Su investigación explora el
pasado para vislumbrar el
futuro.

Admirable Futuro Nuevo

Pensar el mañana para liderar hoy.

Objetivo del módulo

Explorar, desde una mirada multidisciplinaria, los escenarios futuros de la humanidad ante avances tecnológicos, transformaciones sociales y dilemas éticos. Los participantes analizarán el impacto de la inteligencia artificial, biotecnología y automatización en la sociedad, los negocios y el trabajo, adquiriendo una visión crítica y herramientas conceptuales para anticiparse a un futuro en constante evolución.

Temas a abordar:

➤ Desafío tecnológico y sensibilidad humana.

➤ Desafíos políticos para países en desarrollo.

➤ Posverdad y confianza en la información.

➤ Avances tecnológicos vs. inteligencia humana.

➤ El futuro del trabajo en la era digital.

Resultados de aprendizaje

Evaluar los principales obstáculos para superar los desafíos globales presentados por Harari, desarrollando una visión ética y estratégica sobre el futuro profesional y social.

Transformación Digital e Impacto Tecnológico: De la Gobernanza a la Innovación

Nuevos desarrollos y relaciones en la revolución digital.

Objetivo del módulo

La asignatura explora cómo la transformación digital está moldeando los negocios, el derecho y la salud, con un enfoque en la gobernanza de tecnologías emergentes, el liderazgo ágil y la innovación.

Temas a abordar:

- Cómo se regulan y gestionan las tecnologías emergentes en sectores como la salud, el derecho y los negocios.
- Habilidades para liderar equipos en contextos de cambio constante y transformación tecnológica.
- Identificar oportunidades de innovación aplicables a procesos y servicios en organizaciones del sector salud.
- Desafíos éticos y legales que surgen con la implementación de nuevas tecnologías en sistemas complejos.

Resultados de aprendizaje

El estudiante será capaz de comprender y analizar el impacto de la transformación digital en los sectores de la salud, el derecho y los negocios, integrando conceptos clave de gobernanza tecnológica, liderazgo ágil e innovación. Además, desarrollará habilidades para identificar oportunidades de mejora mediante el uso de tecnologías emergentes, evaluar sus implicancias éticas y legales, y proponer soluciones innovadoras que respondan a los desafíos actuales del entorno digital.

Tecnologías Emergentes en la Salud

Descubrir las herramientas del futuro de la salud.

Objetivo del módulo

En esta asignatura, el estudiante entra en contacto con tecnologías emergentes y aquellas ya aplicadas en otros sectores, que aún no están completamente integradas en el ámbito de la salud, pero que inevitablemente formarán parte de esta realidad en un futuro cercano.

Temas a abordar:

➤ Dispositivos portátiles y robótica en la atención médica.

➤ El futuro de la atención médica.

Resultados de aprendizaje

El estudiante aprenderá sobre las nuevas tecnologías y aparición de estas innovaciones en su entorno. Tendrá la capacidad de aplicarlas en su realidad con menor esfuerzo y dificultad.

El Estilo Startup

De la idea a la creación de proyectos innovadores.

Objetivo del módulo

Generar valor para los clientes utilizando los pilares del lean startup en la creación de proyectos innovadores involucrando la transformación de ideas en productos y servicios, prototipado y validación de la propuesta.

Temas a abordar:

- Metodología Lean para la creación de soluciones empresariales.
- Fases de la metodología.
- Prototipado.
- Validación.
- Ajuste al mercado.

Resultados de aprendizaje

En esta asignatura, el estudiante aplica la metodología de lean startup para la validación de ideas innovadoras en busca del market fit, a través del proceso de construcción, medición y aprendizaje. Al finalizar, será capaz de generar valor para los clientes.

Somos la Universidad N°1 de Ecuador.

Visita nuestra web y fórmate con nuestros

Global Minds Program

premium.uees.edu.ec