



Inteligencia Artificial Generativa en Odontología

Objetivo:

Al término del curso, el estudiante será capaz de diseñar y aplicar inteligencia artificial específicos adaptados para abordar problemas y desafíos en el campo de la odontología, utilizando técnicas avanzadas de aprendizaje automático como redacción con inteligencia artificial y procesamiento de imágenes para mejorar la precisión y eficiencia en la actividad académica y clínica, comunicación con el paciente y optimizar el sistema de búsqueda de información.

Dirigido a:

Cirujanos Dentistas.



Inicio de Clases

26 de enero de 2026



Duración

08 sesiones



Modalidad

Virtual



Inscripción

S/ 600.00



Horario

Lunes a viernes de 20:00 h – 22:00 h



Plan de estudio

Unidad 01	Introducción y nuevos retos en inteligencia artificial <ul style="list-style-type: none">- ¿Qué es la inteligencia artificial?- Principios básicos de inteligencia artificial- Deep Learning- Machine learning- Nuevas apps inteligentes en odontología
Unidad 02	Ética en inteligencia artificial <ul style="list-style-type: none">- ¿Qué es la ética?- Inteligencia artificial y las reglas según revisión bibliográfica- ¿El sistema inteligente detecta o no plagios?
Unidad 03	Aplicación de inteligencia artificial <ul style="list-style-type: none">- Aplicaciones disponibles con IA.- Creación de la cuenta de Chat GPT®, Gemini® y Microsoft Pilot®.- Generación de textos reales e inventados, creación de ensayos, cuentos, códigos, resúmenes, imágenes, videos, diagramas, traducciones y construcción de prompts.
Unidad 04	Modelos de creación de imágenes y difusión con IA <ul style="list-style-type: none">- Creación de cuenta.- Generación de imágenes IA.- Generación de videos IA.- Usos prácticos y creación de imágenes originales.
Unidad 05	Optimización del estudio con inteligencia artificial <ul style="list-style-type: none">- Resumen de artículos con IA.- Creación de diapositivas con IA.- Documento inteligente generador de contenido con IA.- Audio inteligente con IA
Unidad 06	Últimos avances en odontología <ul style="list-style-type: none">- Nuevos equipos en odontalgia- Nuevos avances tecnológicos

Coordinador



Dr. Esp. Miguel Ángel Saravia Rojas

Doctor en Estomatología por la UPCH, Magíster en Estomatología, Especialista en Armonización Orofacial por la Faculdade de Tecnologia IPPEO, Brasil y en Odontología Restauradora y Estética por la UPCH. Docente de la carrera profesional de Estomatología y actualmente Jefe del Departamento Académico de Clínica Estomatológica (DACE) de la UPCH.

Alcanza tus metas



Docentes Especializados
en el Campo



Cursos a medida



Networking

56
Años

Facultad de Estomatología

35
Años

Unidad de Posgrado y Especialización en Estomatología