

Uso de la inteligencia artificial para predecir la necesidad de realizar extracciones dentales en niños entre 7 a 15 años de edad

(PINV01-920)

Institución Proponente: Universidad Americana/ INCADE S.A.E

Sitio web: www.americana.edu.py

Objetivo General del Proyecto

Desarrollar una plataforma para predecir la necesidad de realizar extracciones dentales en niños entre 7 y 15 años de edad por medio del uso de inteligencia artificial

Resultados Esperados

1. Analisis de los métodos actuales para predecir la necesidad de extracciones ortodóncicas
2. Implementar algoritmos de inteligencia artificial para automatizar la decisión de extracción por motivos ortodoncicos
3. Evaluación de la tasa de éxito de la herramienta para la decisión de extracciones por motivos ortodóncicos
4. Publicación de resultados

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
			276.480.000	

Estado del Proyecto: En ejecución

Modalidad : Proyectos de Investigación Aplicada

Tipo de Organización: Privada

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 7.8|7.8. GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA|Servicios específicos de Salud Pública

UNESCO: 3212. Salud pública

OCDE: 3.2|3.2. MEDICINA CLÍNICA (ANESTESIOLOGÍA, PEDIATRÍA, OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA, MEDICINA INTERNA, CIRUGÍA, ODONTOLOGÍA, NEUROLOGÍA, PSIQUIATRÍA, RADIOLOGÍA, TERAPÉUTICA, OTORRINOLARINGOLOGÍA, OFTALMOLOGÍA)|Medicina Clínica

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato Privado UA N° 2024-C1-P INV01-920	14/03/2024	14/03/2024	14/09/2025	13/12/2025

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------