

LUIS IGNACIO CEPEDA MORALES

📍 Nuevo León, Mexico ✉ luis.ignacio.cm@hotmail.com ☎ 8341171028 🌐 <https://luisignacio02.github.io/curriculum/>

EDUCACIÓN

Médico Cirujano | Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey | 96/100 | Monterrey, Nuevo León | Graduándose en 2027

EXPERIENCIA

Mentor Académico de Excelencia | Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey | Septiembre 2020 - Presente

- Impartición de asesorías individuales y grupales en línea a estudiantes de medicina, orientadas a mejorar sus conocimientos médicos.
- Colaboración en la elaboración de material didáctico para la carrera de medicina, sobre todo para los cursos de sistema nervioso y biología celular.
- Diseño, ejecución y evaluación de actividades de aprendizaje basadas en problemas, para estudiantes de medicina.

Tutor Amboss | Amboss | Remoto | Abril 2022 - Presente

- Impartición de asesorías en línea de medicina a alumnos de universidades latinoamericanas en las áreas de genética y fisiología.

Profesor particular | Libre dedicación | Agosto 2016 - Presente

- Impartición de asesorías presenciales y en línea a estudiantes de primaria, secundaria, bachillerato y universidad, sobre temas variados.
- Planeación y ejecución de cursos personalizados en línea para el examen de admisión de la Universidad Autónoma de Nuevo León, específicamente para las carreras de Nutrición, Derecho, Negocios Internacionales y Administración de Empresas.
- Atención y seguimiento a cada alumno, para detectar dificultades y reforzar las áreas en las que presentan mayores debilidades.

Tutor "Aprendamos Juntos" | Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey | Julio 2021 - Agosto 2021

- Impartición de asesorías en línea de matemáticas a jóvenes de bachillerato del área metropolitana de Monterrey.
- Evaluación inicial personalizada a cada estudiante para valorar las áreas de oportunidad y las fortalezas de cada uno.
- Seguimiento y evaluación de cada estudiante para medir su desempeño a lo largo del curso.

Tutor | Colegio Antonio Repiso | Victoria, Tamaulipas | Enero 2018 - Agosto 2020

- Impartición de asesorías presenciales a estudiantes de preparatoria, sobre temas variados en las áreas de matemáticas, física, química y biología.

Asistente de profesor | Centro Especializado de Idiomas para Niños y Adolescentes | Victoria, Tamaulipas | Julio 2018 - Diciembre 2018

- Colaboración en la impartición de clases presenciales de inglés a niños de 7 a 9 años y a jóvenes de 15 a 17 años.
- Colaboración en la elaboración de material didáctico y la planeación de clases.
- Colaboración en la evaluación y seguimiento de los estudiantes.

Multiplicador | Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología | Victoria, Tamaulipas | Febrero 2018 - Mayo 2018

- Impartición de numerosas pláticas presenciales sobre ciencia y tecnología a niños de diferentes escuelas primarias de la ciudad.
- Incitación a los niños para la participación en concursos de ciencia y tecnología organizados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

PROYECTOS

Chayote como antihipertensivo | Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey | Octubre 2021 - Presente

- Desarrollo de un estudio clínico para cuantificar y evaluar las propiedades antihipertensivas del extracto de chayote.
- Colaboración con ingenieros y doctores de Monterrey y Estado de México para la producción y elaboración de nutraceuticos basados en el chayote.

Coautor de artículos y abstracts científicos | Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey | Agosto 2020 - Mayo 2022

- Coautor en la elaboración de dos artículos publicados en la revista Constante, en materia de hematología y neurología.
- Coautor en la elaboración de dos abstracts, uno de los cuales fue acreedor del tercer lugar en una competencia de abstracts.

Tecnologías asistivas para el diagnóstico de trastornos del aprendizaje | Neuroengineering Research Group | Febrero 2021 - Febrero 2022

- Colaboración en la elaboración de un artículo científico sobre el diagnóstico y tratamiento de niños con trastornos del aprendizaje.
- Elaboración de un paradigma experimental que evalúa las habilidades de español y matemáticas en niños con trastornos del aprendizaje.

Educational Collaborator | International Genetically Engineered Machine | Agosto 2020 - Diciembre 2020

- Planeación, grabación y publicación del podcast titulado Nuevos horizontes en el tratamiento del Alzheimer, disponible en Spotify.

EMIS Talks | Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey | Noviembre 2020

- Elaboración y ejecución de la ponencia titulada ¿Qué causa la enfermedad de Alzheimer?, en un congreso para estudiantes de medicina.

HABILIDADES

HTML, CSS y JS

Office Suite

Inglés C1

Francés B1

Illustrator

Piano

CERTIFICACIONES

SAT Reasoning Test | College Board | 2019

Puntaje de 1420 sobre 1600, percentil 95 a nivel mundial.

TOEFL iBT | Educational Testing Service | 2019

Puntaje de 108 sobre 120, nivel C1 de acuerdo al CEFR.