

Jesús Aguilar Andrade

Idiomas:

English B2 ITEP

Español (nativo)

Portugues (lectura básica)

Educación

Licenciado en antropología social (**título y cédula 14580177**), [2010- 2015] (promedio 8.52)

Escuela Nacional de Antropología e Historia (ENAH).

Licenciado en ingeniería biomédica (**título y cédula 13761168**), [2017-2021] (promedio 9.2)

Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli.

Diplomado en Solidworks básico (septiembre a noviembre de 2022)

Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli.

Curso de robótica nivel avanzado [octubre de 2022 a marzo de 2023] (mayo 2023)

Asociación de Robótica Aplicada y Ciencias de la Tecnología (ARACT)

Diplomado en mantenimiento de equipo médico [enero-junio 2024]

Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Experiencia profesional

En antropología:

- Prácticas etnográficas en el Hospital Nacional Homeopático (diciembre 2014 - agosto 2015)
- Servicio social en el Palacio de la Antigua Escuela de Medicina (mayo 2017 - octubre 2017)
- Publicación de 5 artículos y 2 cartas al editor en revistas arbitradas de México, Perú, España, Reino Unido y Estados Unidos (2013 – 2022), algunos citados en tesis de maestría o doctorado y artículos científicos.
- Asesoría para elaboración de tesis profesionales (independiente).

En ingeniería biomédica:

- Estancia I en el Hospital Bicentenario de Alta Especialidad del ISSSTE (abril 2019).
- Estancia II (durante la pandemia en remoto) en la Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli realizando proyecto con método de análisis finito en Ansys Multiphysics (diciembre 2021).
- Estadía profesional en la Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli: proyecto para titulación con sistema de seguridad para cuneros mediante tarjetas RFID (septiembre 2021 - diciembre 2021).
- Servicio social en la Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli como auxiliar administrativo (julio 2022 - diciembre 2022).

Distinciones

-
- Para la carrera de antropología social: examen profesional con máxima calificación y tesis de licenciatura con mención honorífica, recomendada para publicación (mayo 2024).

Presentaciones

- Ponente en la plataforma Acceso Salud para el Hospital Nacional Homeopático (noviembre 2024).
- Ponente en la Escuela Nacional de Antropología e Historia para el XII encuentro de terapias y ritualidades (febrero 2025).

Conocimientos básicos

- Fl Studio (DAW) y software para DJ.
- Microsoft365: Word, Excel y Powerpoint.
- LibreOffice: Writter, Impress y Calc.
- Manejo de ChatGPT y NightCafe para dibujo.
- Manejo de Krita para dibujo básico.
- Manejo de SolidWorks básico.
- Javascript básico, C++ básico en Arduino y Python.

Cursos relacionados a la ingeniería

Electrónica digital (diciembre 2022)

CECATI 176

Curso de robótica básica (enero 2023)

Fundación Telmex

Arduino: aplicaciones electrónicas (enero 2023)

CECATI 176

Casas inteligentes (abril 2023)

CECATI 136

Electrónica industrial básica (abril 2023)

CECATI 136

Mantenimiento industrial (abril 2023)

CECATI 136

Introducción a la programación en Arduino (julio 2023)

CECATI 136

Arduino avanzado (julio 2023)

CECATI 136

Inteligencia artificial: más allá de la ingeniería (diciembre 2023)

LinkedIn learning
Fundamentos esenciales de la programación (diciembre 2023)
LinkedIn learning
Fundamentos de Python: curso práctico y desde cero (diciembre 2023)
UDEMY
Bases de datos con un café (diciembre 2023)
LinkedIn learning
Introducción al código (diciembre 2023)
Google activate

Cursos extras (otras)

Ergonometría digital (enero 2021)
Fundación Carlos Slim
Fundamentos de la comunicación (agosto 2021)
LinkedIn learning
Huella digital (febrero del 2022)
Fundación Carlos Slim
Buenas prácticas para el uso de la telemedicina (febrero 2022)
Fundación Carlos Slim
Ahorro de energía casa y oficina (febrero 2022)
Fundación Carlos Slim
Pensamiento crítico (diciembre 2023)
LinkedIn learning
Citas y referencias bibliográficas (diciembre 2023)
Fundación Carlos Slim
Aseador de oficina (diciembre 2023)
Fundación Carlos Slim
Fundamentos de mercadotecnia (diciembre 2023)
Universidad Tecnología de Cancún vía plataforma Academica.mx
Huertos urbanos (enero 2024)
Instituto de Capacitación para el Trabajo de la Ciudad de México (ICAT)
Fundamentos de hidroponía (febrero 2024)
Instituto de Capacitación para el Trabajo de la Ciudad de México (ICAT)
Calidad en el servicio (febrero 2024)
Instituto de Capacitación para el Trabajo de la Ciudad de México (ICAT)
Química: átomos y elementos (abril 2024)
Instituto Tecnológico Superior de Coalcomán vía plataforma Academica.
Inteligencia artificial y productividad (julio 2024)
Santander Open Academy