

JUDIT GARZÓN GARCÍA

Coyoacán, Ciudad de México

5583657749

jud.garzon@gmail.com

PASANTE DE INGENIERA BIOMÉDICA CON ESPECIALIDAD EN ANÁLISIS DE DATOS. INGLÉS AVANZADO.

EXPERIENCIA

LABORAL

DELIVERY
TECHNOLOGIES
ABRIL 2020 - ACTUAL

Bilingual Customer Service Agent

Delivery Technologies (Cornershop). Servicio online de entrega de alimentos con clientes en diversos países de Sudamérica y Norte América. Atención a clientes para atender dudas y problemas previas, durante y post venta, así como contribución en diferentes tareas operativas internas.

INSTITUTO NACIONAL
DE REHABILITACIÓN
JUNIO 2019 -
DICIEMBRE 2019

Asistente de investigación en análisis de datos. Laboratorio de EEG.

Servicio social. Colaboré desarrollando de software para el procesamiento y análisis cuantitativo del EEG, innovando métodos de representación y visualización de los datos para facilitar su interpretación por parte del personal médico, capacitando al personal médico en el uso de las herramientas tecnológicas desarrolladas.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
METROPOLITANA
2014 - 2019

Ingeniería Biomédica. Titulación Marzo 2021

Proyecto de titulación en curso: "Reducción de artefactos electroencefalográficos usando Componentes Independientes y Aprendizaje Maquinal" desarrollado en Python.

JOHNS HOPKINS
UNIVERSITY
JUNIO 2020 - ACTUAL

Programa especializado en Ciencia de Datos

Conjunto de 10 cursos online impartidos en lenguaje R.

IE BUSINESS SCHOOL
ABRIL 2020 -
MAYO 2020

DATA SCIENCE, MACHINE LEARNING AND AI FOR BUSINESS - Santander IE Online Learning Journey for Learners

Curso online perteneciente al programa de becas "Santander IE Aid to Education Fund".

VOLKHOCHSCHÜLE
DÜSSELDORF,
ALEMANIA
JUNIO 2013 -
DICIEMBRE 2013

Deutsch als Fremdsprache B2

Curso de idioma alemán como lengua extranjera. Nivel B2 del Marco Común Europeo.

HABILIDADES Y CONOCIMIENTOS

SOFTWARE Y
LENGUAJES DE
PROGRAMACIÓN

Lenguajes: MATLAB/Octave, Python, R, C, SQL.

Version control (Git)

RIS y PACS.

Conocimientos de Aprendizaje Maquinal (Machine learning), técnicas heurísticas para la optimización, procesamiento de señales e imágenes.

HARDWARE E
INSTRUMENTACIÓN

Microcontroladores

Fundamentos de electrónica

VHDL

Seguridad eléctrica en equipo médico e instalaciones hospitalarias.

IMAGENOLOGÍA
MÉDICA

Fundamentos de instrumentación

Adquisición y procesamiento de diferentes modalidades de imagenología médica (Ultrasonido, RX, CT, MRI, Medicina Nuclear, etc)

CUALIDADES
PERSONALES

Organizada

Proactiva

Gran capacidad de análisis

Sociable

Liderazgo.

IDIOMAS

INGLÉS



Avanzado. C1.

ALEMÁN



ÖSD Zertifikat Deutsch Österreich B1