



JENIFFER YEISMAR CALDERÓN

CONTACTO



ing.jenimar@hotmail.es



(+52) 5523198666



<https://n9.cl/f0kv>



www.vivelaciencia.com

OBJETIVO PROFESIONAL

Cuento con más de 6 años de experiencia en la ejecución de proyectos con nuevas tecnologías, programación e investigación científica. Busco colaborar en una posición como Data Science Junior, basándome en el dominio que poseo con los lenguajes: Python y MatLab, para el procesamiento de datos; actualmente me encuentro en proceso de certificación en la escuela de Data Science de Platzi.

HABILIDADES

- Comunicación efectiva
- Perseverancia
- Habilidad Analítica
- Trabajo en equipo
- Trabajo bajo presión
- Adaptabilidad a los cambios

Dra. en Tecnología avanzada / Científico de datos

EXPERIENCIA LABORAL

Coordinadora de Tecnología

Instituto Cumbres Bosques, México | Ag 2019 - actualidad

- Gestión MDM para IOS.
- Administración ASM en dispositivos Apple.
- Ejecución del proyecto iPads en la institución.
- Capacitaciones sobre herramientas y tecnologías e-Learning dirigida a docentes y administrativos.
- Cursos de programación en Python dirigido a estudiantes de secundaria.
- Trato con personal, alumnos y padres de familia.

Becaria

CONACYT, México | Feb 2014 - Dic 2019

- Creación de un modelo físico-vectorial para la caracterización de materiales orgánicos.
- Configuraciones de sistemas de espectroscopia.
- Procesamiento de grandes bases de datos usando Python y Matlab, para la interpretación de resultados experimentales.
- Ejecución de (3) proyectos para el IPN enfocados a la innovación y el desarrollo de tecnología ultrasónica.
- (4) publicaciones en revistas indexadas.
- creación de manuales y protocolos de medición para laboratorio.
- Curso de física aplicada a estudiantes de licenciatura en biotecnología.
- Estudios y reportes sobre el comportamiento de las ondas acústicas y ultrasónicas en la fotosíntesis.

Ingeniero investigador

Katholieke Universiteit Leuven, Bélgica | Ago 2018 - Mar 2019

- Configuración de un sistema ultrasónico, usando LabVIEW, arduino y hardware de acústica.
- Programación en Python para la análisis de datos.
- Divulgación científica en ponencias y foros.

Ingeniero Electrónico

Stefi Calzado, Colombia | May 2013- Dic 2013

- Configuración de un sistema de corte láser para producción en serie de calzado.
- Mantenimiento preventivo de maquinaria láser.
- Trato con proveedores.

TRAYECTORIA ACADÉMICA

PLATZI

En proceso de certificación en la escuela de Data Science |
Abr 2020 - actualidad.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)

Doctorado en Tecnología Avanzada | Feb 2016 - Dic 2019
Maestría en Tecnología Avanzada | Feb 2014 - Dic 2015.
México.

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER (UFPS)

Ingeniería Electrónica | Feb 2007 - May 2013
Datos relevantes: Tesis meritosa.
Colombia.

REFERENCIAS LABORALES

Dr. Jose Antonio Calderón
IPN | Profesor Investigador
calder62@hotmail.com

Dr. Gabriel Peña Rodriguez
UFPS | Profesor investigador
gabrielpr@ufps.edu.co

Dra. Kelly Martínez
Klemsan | Country Manager
kellymartinez@klemsan.com.tr

Lic. Doris Pabón
Empresaria | Stefi Calzado
gerencia.stefi@gmail.com

INFORMACIÓN ADICIONAL

TÉCNICA

SOFTWARE

- Python
- Matlab
- Office365

SISTEMAS OPERATIVOS

- IOS
- Windows

CURSOS Y/O TALLERES RECIENTES

- Apple Teacher
- Marketing Digital

HERRAMIENTAS E-LEARNING

- G-Suite
- Moodle
- SchoolWork de IOS
- WordPress

IDIOMAS

- Inglés Técnico (Intermedio)

PERSONAL

- Fecha de nacimiento: 27 de sep de 1989
- Disponibilidad para viajar: Si
- Nacionalidad: Colombiana
- Dirección actual: Lomas de Sotelo, Delg. Miguel Hidalgo, C.P. 11200.

HOBBIES

- Divulgación científica y programación en foros y blogs.
- Viajar.
- Coaching de tecnología.
- Tomar café con amigos.