

OMAR CÁRCAMO HERNÁNDEZ

INGENIERO EN CS.
DE LA COMPUTACIÓN

INFORMACIÓN PERSONAL Y DE CONTACTO



Fecha de Nacimiento:
08 de octubre de 1996.

Nacionalidad: mexicana.



22 28 07 24 70



omar.ch0896@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/omarcarcamo/>



<https://github.com/OmarCH96>



C. Xochipilli, Colonia Azteca #3,
CP 72270, Puebla - Puebla.

PERFIL

Egresado de la carrera de Ingeniería en Cs. De la Computación con experiencia en proyectos de redes, programación, bases de datos y servidores Linux.

Me apasiona el desarrollo web, y estoy abierto a nuevos retos y experiencias.

EXPERIENCIA

Analista

Secretaría de Medio Ambiente, Desarrollo Sustentable y Ordenamiento Territorial.

Octubre 2023 a la fecha.

- Configuración y administración de servidores.
- Desarrollo e implementación de "Empadronamiento de Perros y Gatos del Estado de Puebla".
- Mantenimiento y actualizaciones a sitios existentes
PHP - Codeigniter 4.
- Mantenimiento y actualizaciones a aplicaciones .NET
- Desarrollo de aplicaciones SIG. y capas geográficas
- Administración de bases de datos.
- Administración de contenido de página institucional
- Análisis de datos estadísticos con Python.

HABILIDADES

- JavaScript
- ReactJS
- NodeJS
- Bootstrap
- Docker
- Python
- C, Visual Basic, .NET
- PHP / CodeIgniter / MVC
- SQL/MySQL Servidores
- Linux Máquinas virtuales
- (KVM) Git/GitHub

EDUCACIÓN

- **BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA**

Ingeniería en Cs. de la Computación.

Agosto 2015 – Junio 2023

Puebla, Puebla, México.

- **BACHILLERATO GENERAL GUILLERMO GONZÁLEZ CAMARENA**

Agosto 2012 – Junio 2015

Puebla, Puebla, México.

APTITUDES

- Trabajo en equipo
- Responsable
- Puntualidad
- Lealtad
- Adaptabilidad
- Respetuoso
- Ético y Moral

IDIOMAS

- Español | Native
- Ingles | B1

CURSOS Y CERTIFICACIONES

CCNA INTRODUCTION TO NETWORKS (ITN)

PRÁCTICAS PROFESIONALES

Área de servicios de red - Facultad de Ciencias de la Computación BUAP

Enero 2023 – Junio 2023

- Instalación de servidores de base de datos, DNS y Moodle para el servicio de la facultad.
- Administración de usuarios Moodle.
- Gestión de contenido en plataforma.
- Soporte y resolución de problemas relacionados con la disponibilidad del contenido en plataforma.
- Actualización a las bases de datos.
- Respaldo de bases de datos.
- Python scripting para automatización de tareas.

SERVICIO SOCIAL.

Área de servicios de red - Facultad de Ciencias de la Computación BUAP

Agosto 2022 – Diciembre 2022

- Administración y Configuración de servidores Linux.
- Mantenimiento preventivo y correctivo.
- Configuración de equipos de red.
- Ponchado de cables.
- Reparación y mantenimiento de nodos.

PROYECTOS ESCOLARES

Desarrollo de Aplicaciones Web

Otoño 2022

- Se desarrolló una aplicación responsive para películas FullStack utilizando el Stack MERN.

Desarrollo de Aplicaciones Móviles

Otoño 2022

- Desarrollo de interfaz para una aplicación de una taquería con React Native, Redux

Tratamiento de la Información

Primavera 2022

- Clasificador de datos con Naive Bayes desarrollado en Python.
- Desarrollo de árbol de decisiones y una matriz de confusión en el utilizando R para el tratamiento de información