# César Cervantes

Ingeniero en Biónica | Desarrollador Web

## Perfil

Desarrollador web Jr full stack, especializado en el stack MERN. Con experiencia desarrollando proyectos freelance. Acostumbrado y apto para trabajar bajo presión. Altamente organizado para trabajar, con sentido de liderazgo, autodidacta y de fácil aprendizaje. Siempre actualizando mis conocimientos y buscando expandir mis habilidades técnicas y blandas.

## Experiencia

### Desarrollador Web Full Stack | Freelance

Octubre 2020 - Actualmente

- · Buscar clientes o proyectos, a través de plataformas en línea o generando red de contactos.
- · Diseñar páginas y aplicaciones web.
- · Analizar problemas de los clientes y proponer soluciones.
- ·Escribir código para el desarrollo de los sitios web.

## Servicio Social | Centro de Investigación en Computación (IPN)

Marzo 2020 - Octubre 2020

Proyecto de elaboración de una página web útil para testear algoritmos de inteligencia artificial mediante un juego de meta gato (ultimate tic tac toe).

- · Desarrollar el backend en Common Lisp; subir, almacenar y ejecutar archivos con los algoritmos a probar. Maquetar vista de la página con librería AllegroServe.
- · Desarrollar el frontend; generar estilos con CSS3, agregar funcionalidad con JavaScript.
- \*\*La página original se encuentra en un servidor del CIC y es para usuarios privados. Sin embargo, hice una copia con React y Node js que está disponible en: https://meta-gato.herokuapp.com

# Proyecto de investigación | Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Tecnologías Avanzadas

Octubre 2017 — Junio 2018

Diseñar y construir un robot explorador bio-inspirado en la "Acheta Domesticus" (grillo común).

- · Estudiar al espécimen; obtener, administrar y mostrar datos.
- · Diseñar mecanismos para movilidad del robot (caminata y salto).

## Educación

#### Ingeniería en Biónica

Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas, Instituto Politécnico Nacional.

#### **Detalles**

Gustavo A. Madero, Ciudad de México, México.

CP 07540

55 4914 8609

ces 29 1995@hotmail.com



www.github.com/CesarCervantes2908



in www.linkedin.com/in/cesar-cervantes-web

#### Habilidades Técnicas

#### -Front-end:

- React (1 año)
- CSS3 (1 año)
- HTML5 (1 año)
- JavaScript (1 año)
- Bootstrap 4 (Menos de 1 año)

#### -Back-end:

- Node Js (1 año)
- Express (1 año)
- MongoDB (1año)
- MySQL (Menos de 1 año)

## -Otros lenguajes:

- Python (procesamiento de imágenes. 1.5 años)
- C (conocimiento básico)

#### Idiomas

Inglés

Alemán