



Thomas Bermúdez Mora

Full Stack Software Developer

- bmthomas.code@gmail.com
- +506 6253 6365
- linkedin.com/in/thomas-bermudez-mora/
- github.com/Saturnxs
- Costa Rica, San José, Alajuelita

Sobre Mí

Soy un desarrollador de software fullstack, principalmente orientado a aplicaciones web con conocimientos en tecnologías como React y Bootstrap. Tengo interés en el área de inteligencia artificial y poco a poco incursiono en este ámbito.

Soy estudiante universitario y portador de una beca de excelencia en la Universidad Cenfotec, creo en las buenas prácticas y la mejora continua, lo que significa que me considero una persona con alta atención al detalle, cuidando la artesanía en cualquier cosa creada, codificada y producida por mí.

Como desarrollador, creo en el cambio social y ambiental mediante la difusión de la ciencia y la educación, y la clave para tener éxito en este camino es la tecnología.

Habilidades blandas

Analítico Cooperativo	Creativo Empático	Meticuloso Innovador
-----------------------	-------------------	----------------------

Idiomas

Español	Nativo
Inglés	TOEIC B2 Listening and Reading Test

Perfil Académico

Ene 2022 - Actualidad
Bachillerato en Ingeniería del Software
Universidad Cenfotec

Nov 2022 - Dec 2022
Machine Learning con Python
Universidad Cenfotec

Feb 2019 - Dic 2021
Técnico Medio en Desarrollo de Software
Colegio Técnico Profesional Don Bosco

Experiencia Profesional

Jun 2023 - Actualidad
Desarrollador Frontend - Pico e'Gallo Digital Studio

Me desempeño como desarrollador en una consultoría SaaS, abarcando el mantenimiento de sitios previamente creados, así como la construcción de nuevos sitios web, partiendo desde un diseño inicial, empleando editores de WordPress y código personalizado para cumplir con necesidades y requerimientos específicos. Además, estoy profundizando en la construcción y mantenimiento de bases de datos y servidores de los clientes, con el objetivo de ampliar mis habilidades y proporcionar soluciones más integrales en el ámbito del desarrollo web, alineándome con el stack tecnológico de la empresa.

WordPress Bootstrap 5 PHP

Mar 2023 - Nov 2023
ISAAC - Freelance

Colaboré desarrollando una aplicación web para la clasificación de imágenes de cámaras trampa. Mi rol principal incluyó la generación y validación de datasets con datos del cliente, el entrenamiento de diversas versiones del modelo de clasificación para alcanzar resultados óptimos y el desarrollo del backend del sistema. Esto último abarcando desde la programación de una base de datos hasta la construcción de endpoints esenciales, expuestos por API, como el registro y autenticación de usuarios, la gestión de proyectos y fotos, y la reclasificación de especies. El sistema fue implementado en un servidor en la nube, priorizando la optimización del costo-beneficio de la arquitectura del servidor.

Machine Learning Google Colab Python FlaskAPI MySQL

Mar 2022 - Nov 2022
Ingeniero de Software Full Stack - MobyDyg

Participé en el desarrollo de portales web e-commerce, encargándome principalmente de la creación de un sistema de gestión de usuarios de las tiendas, implementado a través del backoffice del sistema. Extendí esta funcionalidad a la interfaz de las tiendas, permitiendo a los clientes crear una cuenta y gestionar su carrito en la nube, todo esto mediante el prototipado y desarrollo del frontend relacionado con las pantallas de inicio de sesión, registro y recuperación de contraseña. Debido a la inconformidad con las normas de normalización de bases de datos relacionales, participé en la reconstrucción completa de la base de datos del negocio, trabajando en equipo para recrearla por completo y asegurando que cumpliera con la visión y funcionalidad deseadas desde la diagramación inicial.

Angular TypeScript SCSS AWS MySQL GitHub Figma

Oct 2021 - Ene 2022
Practicante Ingeniero de Software - 3Pillar Global

Participé activamente en el desarrollo de una aplicación web fullstack, abarcando desde el prototipado y programación de la interfaz de usuario hasta el diseño y desarrollo de una base de datos relacional, integrando todos los elementos a través de un backend siguiendo el patrón MVC. Además, desempeñé un papel activo en la validación y mejora continua del código mediante sesiones de programación en pareja y revisiones periódicas.

React.js C# ASP.NET MVC SQL Server GitHub Figma