



Luis Hugo Hernández Escudero

INGENIERO EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

Contacto



+5285511625

hugolanguila@gmail.com

Estado de México, México

github.com/HimikoKuronaga

Educación



Escuela Superior de Cómputo (IPN)CDMX

Ingeniería en Sistemas Computacionales.

Agosto 2017-presente

Colegio de Bachilleres, Plantel 05 Satélite.

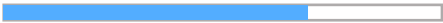
Tlalneptla de Baz

Informática

Agosto 2012 -Junio 2015

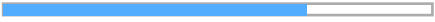
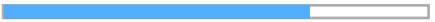










Idiomas



Inglés  B2

Conocimientos



Unix		Intermedio
C		Intermedio
Java		Avanzado
HTML		Intermedio
Css		Intermedio
JavaScript		Intermedio
React Js		Intermedio
MySQL		Intermedio
MongoDB		Intermedio
Node.js		Básico
Express		Básico
Dart		Básico

Habilidades y experiencia



Conocimiento intermedio de administración de sistemas operativos basados en **Unix**, gestión de usuarios, paquetes y procesos. Cuento con experiencia programando en **C** bajo el entorno de programación **Unix**, con la interfaz definida por la norma **POSIX**.

Conocimiento en programación concurrente y paralela, en análisis e implementación de algoritmos capaces de aprovechar las características de concurrencia y paralelismo que ofrecen los procesadores modernos.

Conocimiento en sistemas embebidos, para el desarrollo de aplicaciones de propósito específico con recursos de hardware dedicado, utilizando el SoC **Raspberry Pi** y configurando sus puertos para el desarrollo de aplicaciones en las áreas de domótica, IoT y Servidores.

Conocimiento en la API de Hooks, para construir aplicaciones web robustas, basadas en componentes y capaces consumir servicios en alguna API.

Conocimiento en bases de datos, he trabajado con bases de datos SQL como **MySQL** y NoSQL como **MongoDB**, en ambas conozco la forma de definir, construir, y manipular los datos, así como conocimiento básico acerca de manejo de usuarios y sus roles.

ESCOM

Agosto 2017-presente

Conocimiento en **Git** y **Github**, cuento con varios repositorios en donde podrás encontrar un poco de lo que he hecho.

Conocimiento en programación orientada a objetos en el lenguaje de programación **Java**, conocimiento del patrón de diseño MVC y la implementación de este patrón en aplicaciones cliente servidor básicas con JSPs, Servlets y JDBC.

En este momento estoy tomando cursos de ReactJS avanzado, Spring Boot Framework, MySQL para Inteligencia Empresarial, y de desarrollo móvil con Dart y Flutter.

Todos mis desarrollos hasta el momento han sido en un contexto escolar, de tal forma que no cuento con experiencia profesional.