

LILITH JAQUELIN DÍAZ REYES

Estudiante de Ciencias de la Computación
Desarrolladora Web Junior

🌐 [portafolio.com](#)

📍 Mexico City,
Mexico

✉ diaz.lilith04@gmail.com

🐙 [github.com/pinktaty](#)

🌐 [/in/diaz-lilith04](#)

RESUMEN

Cualificada en Java y especializada en la creación de aplicaciones web dinámicas con interfaces atractivas. Combino conocimientos teóricos con habilidades prácticas para ofrecer resultados de alta calidad. Busco expandirme hacia el desarrollo backend y la ingeniería de software.

PROYECTOS

React.js,
Node.js
Tailwind CSS,
Javascript

Página personal

[pinktaty.github.io](#)

Programé mi sitio web personal con React.js, incorporando animaciones web y gestionando archivos JSON para integrar varios idiomas, mejorando la experiencia del usuario y la accesibilidad del contenido.

Javascript,
Bootstrap,
HTML, CSS

WebApp de iDeal (página web de un negocio de tintorería)

<https://pinktaty.github.io/iDeal-web/>

Diseñé y desarrollé una aplicación web para modernizar los servicios de iDeal, mejorando la experiencia del cliente y la eficiencia operativa.

Java

Gatocina Purrfecta (juego de terminal)

<https://github.com/pinktaty/GatocinaPurrfecta>

Colaboré con un equipo para aplicar patrones de diseño (MVC, Proxy, State, Strategy y Builder) para desarrollar un juego de terminal en Java.

Java

Estructuras de datos

<https://github.com/pinktaty/DataStructures>

Estructuras de datos programadas en Java.

EDUCACIÓN

De 08/2022
a 06/2026

Licenciatura en Ciencias de la Computación

Universidad Nacional Autónoma de México

Adquiero y aplico mi conocimiento en estructuras de datos, patrones de diseño, análisis de algoritmos y matemáticas para abordar desafíos prácticos a través del lenguaje de programación Java.

De 01/2024
a 05/2024

Estudios en Ciberseguridad

Pumahat (Organización de Estudiantes) - National Autonomous University of Mexico

Desarrollo conocimiento en seguridad de redes y sistemas Linux, especializándome en técnicas de hacking ético y su aplicación práctica.

De 01/2024
a 05/2024

Estudios en front-end y back-end con Java

Oracle Next Education

Adquiero conocimientos en tecnologías de front-end (React.js) y back-end (Spring Boot).

De 31/07/2023
a 04/08/2023

Segunda Escuela de Computación Cuántica

Universidad Nacional Autónoma de México

Aprendí los fundamentos de la computación cuántica y los implementé por medio de Qiskit (Python).

EXPERIENCIA

29/10/2023

IEEEExtreme 17.0 Competición de Programación

IEEE

- Demostré pensamiento rápido y aplicación hábil de algoritmos en Java y C++ para idear soluciones óptimas para problemas desafiantes.
- Utilicé la delegación efectiva de tareas, la comunicación clara, la colaboración y la gestión del tiempo eficiente para fomentar la resiliencia y el éxito del equipo..

Java / C++

29/10/2023

Freelance en desarrollon Web

Freelance

- Utilicé un enfoque centrado en el cliente para identificar y comprender sus necesidades, asegurando que la página web diseñada las satisfagan.
- Concreté el proyecto de manera efectiva, entregando resultados de calidad en plazos especificados.

Javascript / Bootstrap

De 01/2023
a 03/2023

Programa especializado en Riesgos Catastróficos Globales

Carreras con Impacto

- Participé en discusiones grupales aplicando pensamiento critico, analicé y discutí soluciones de lecturas semanales, con un enfoque en desarrollar y salvaguardar la seguridad y gobernanza de la IA.

LANGUAGES

Español - nativa, Inglés - C1+, Noruego - A2