# LILITH JAQUELIN DÍAZ REYES

Informatikkstudent Junior Nettutvikler portefølje.comMexico City,

github.com/pinktaty

diaz.lilith04@gmail.com

gitriab.com/printa

in /in/diaz-lilith04

#### **OPPSUMMERING**

Kyndig i Java, jeg spesialiserer meg på å skape dynamiske nettapplikasjoner med engasjerende grensesnitt. Ved å sømløst blande teoretisk kunnskap med praktiske ferdigheter, leverer jeg førsteklasses resultater. Ivrig etter å utvide til bakend-utvikling og programvareteknikk.

**FERDIGHETER** 

Mexico

Språk: Java, JavaScript, Python, HTML, CSS.

Teknologier: React.js, Node.js, Tailwind CSS.

#### **PROSJEKTER**

React.js, Node.js Tailwind CSS, Javascript Personlig nettside

pinktaty.github.io

Utviklet og kodet min personlige nettside ved å bruke React.js for å inkludere fengslende webanimasjoner og utnytte JSON-filhåndtering for å jevnt integrere ulike språk, noe som forbedrer brukerinteraksjonen og tilgjengeligheten til innhold.

Javascript, Bootstrap, HTML, CSS iDeals Webapp (renseriets nettside)

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

Designet og utviklet en nettapplikasjon for å modernisere Ideal's rensetjenester, forbedre kundeopplevelsen og operasjonell effektivitet.

Java Purrfect Catisine (spillterminal)

https://github.com/pinktaty/GatocinaPurrfecta

Sammenarbeidet med et team for å anvende designmønstre (MVC, Proxy, State, Strategy og Builder) for å kode et terminalspill i Java.

Java **Datastrukturer** 

https://github.com/pinktaty/DataStructures

Datastrukturer programmert i Java.

#### UTDANNING.

Fra 08/2022 til 06/2026 Grad i informatikk

Nasjonale Autonome Universitetet i Mexico

Tilegne seg og anvende ekspertise innen datastrukturer, designmønstre, analyse av algoritmer og matematikk for å løse praktiske utfordringer, ved hjelp av programmeringsspråket Java.

Fra 01/2024 til 05/2024 Studier innen cybersikkerhet

Pumahat (Studentorganisasjon) - Nasjonale Autonome Universitetet i Mexico

Utvikle ekspertise innen nettverkssikkerhet og Linux-systemer, med spesialisering på etiske hackingteknikker og deres praktiske anvendelse.

Fra 01/2024 til 05/2024 Studier innen front-end og back-end

Oracle Next Education

Tilegne seg kunnskap innen front-end (React.js) og back-end (Spring Boot) teknologier.

Fra 31/07/2023 til 04/08/2023 Den Andre Skolen innen Kvanteberegning.

Nasjonale Autonome Universitetet i Mexico

Forstått grunnleggende prinsipper innen kvanteberegning og implementert dem ved Qiskit (Python).

## ERFARING

29/10/2023

## IEEExtreme 17.0 Programmeringskonkurranse

IEEE

- Demonstrerte rask tenking og dyktig anvendelse av algoritmer i Java og C++ for å utvikle optimale løsninger for utfordrende problemer.
- Anvendte effektiv oppgavedelegering, tydelig kommunikasjon, samarbeid og dyktig tidsstyring for å fremme teamets motstandsdyktighet og suksess.

Java / C++

Fra 09/2022 til 11/2022

### Frilans innen webapplikasjonsutvikling

Frilans

- Benyttet en klient-sentrert tilnærming for å identifisere og forstå deres behov, og sørget for at den designede nettsiden møter disse.
- Organiserte og utførte prosjektet effektivt, og leverte resultater av høy kvalitet innenfor angitte tidsfrister.
  Javascript / Bootstrap

Fra 01/2023 til 03/2023

# Spesialisert Program innen Globale Katastroferisikoer

Karrierer med Innvirkning

 Delta i gruppediskusjoner for å anvende kritisk tenkning, analysere og diskutere løsninger fra ukentlige lesninger, med fokus på å utvikle og sikre kunstig intelligens-sikkerhet og styring.

#### **LANGUAGES**