# **Daniela** Ocampo

# Tecnóloga en Desarrollo de Software

fany.fop@gmail.com



portfolio

33 26 12 38 00



### Perfil

Desarrolladora con amplios conocimientos de resolución de problemas gracias a ser autodidacta y a la experiencia. Me gusta aprender y especializarme en tecnologías de programación orientadas a la innovación y resolución de problemas, planificación, diseño y desarrollo de proyectos de software.

### **Experiencia**

### **ZAMNADEV (2020)**

### Desarrolladora FrontEnd y Diseñadora UI/UX

Desarrolle el FrontEnd de una plataforma para poder aprender matemáticas para niños de kínder, primaria y secundaria.

#### Contacto:

Ingeniero Juan Ramon Bravo López

Tel: 3315004877

### **DOVEN (2019-2020)**

### Analista - Desarrolladora FrontEnd

Realización de Sistema DOVEN para medir variables atmosféricas para un aeródromo en Michoacán, sistema en página web y aplicación móvil para la visualización y la toma de decisiones de despegue y aterrizaje de pilotos del mismo Aeródromo.

### **SECUNDUS (2020)**

### Desarrolladora y Diseñadora UI/UX

Realización de diseño en flutter de Garitapp Lite, aplicación para la entrada y salida monitoreada de visitas en cotos privados de la ciudad.

Realización de entornos gráficos en ADOBE XD para entorno Android móvil.

### Contacto:

Eduardo Lara Tel: 33 3440 1340

### SBX Retail (2021)

### Curso en FrontEnd con React JS

Capacitación para manejo de software retail de control de inventarios, frontend con componentes dinámicos, conexión de backend y frontend.

### **Formación**

### Centro de Enseñanza Técnica Industrial - Plantel Tonalá (2016-2020)

Tecnólogo en Desarrollo de Software.

Proulex Tecnológico (Level 11)

Fnalish B2

### Centro de Enseñanza Técnica Industrial – Plantel Colomos (2021-presente)

Ingeniería en Tecnologías de Software.



### **Cursos**

Curso Máster en CSS: SASS, FLEXBOX, GRID Y Bootstrap 4. (2020)

Certificado de finalización.

Angular de Cero a Experto creando aplicaciones (Angular +9) (2019-2020)

Certificado de finalización.

User Experience Design Essentials – Adobe XD UI UX Design (2020) Certificado de finalización.

Curso de desarrollador FrontEnd. (2020) Certificado de finalización.

Curso de UI UX - epic queen. (2021)

Curso de Diseñador de experiencia de usuario (UX) (2020) Certificado de finalización.

### Habilidades Técnicas (BackEnd)

### Loopback 3

Framework para NodeJs altamente extensible y de código abierto que permite crear API REST dinámicas.

### **Express**

Infraestructura de aplicaciones web Node.js mínima y flexible que proporciona un conjunto sólido de características para las aplicaciones web y móviles.

### **Web Sockets**

Permite la comunicación en tiempo real, bidireccional y basada en eventos. Funciona en todas las plataformas, navegadores o dispositivos, centrándose igualmente en la confiabilidad y la velocidad.

# Habilidades Técnicas (UI/UX)

### **Design thinking**

Manera de trabajar en grupo que maximiza la creatividad colectiva. Sucede a veces, personas que puedan ser muy brillantes a nivel individual, no rindan cuando las ponemos a trabajar en grupo.

### **Evaluación Heurística**

Método de inspección de usabilidad para software que ayuda a identificar problemas de usabilidad en el diseño de la interfaz de usuario. Involucra específicamente a los evaluadores que examinan la interfaz y juzgan su cumplimiento con los principios de usabilidad reconocidos.

#### **LEAN UX**

Materialización de una forma concreta de entender la metodología y el proceso de trabajo por el que se da valor diferencial a los productos de los clientes: enfocar la experiencia de usuario en aportar valor al usuario y menos en los entregables.

### **Figma**

Editor de gráficos vectoriales y una herramienta de creación de prototipos que se basa principalmente en la web

### Habilidades Técnicas (FrontEnd)

### Angular +2

Angular es un framework de desarrollo para JavaScript creado por Google. La finalidad de Angular es facilitarnos el desarrollo de aplicaciones web SPA y además darnos herramientas para trabajar con los elementos de una web de una manera más sencilla y optima.

#### **REACT JS**

React es una biblioteca escrita en JavaScript, desarrollada en Facebook para facilitar la creación de componentes interactivos, reutilizables, para interfaces de usuario.

### **Bootstrap 5**

Biblioteca multiplataforma o conjunto de herramientas de código abierto para diseño de sitios y aplicaciones web.

### **Material Design**

Normativa de diseño enfocado en la visualización del sistema operativo Android, además en la web y en cualquier plataforma.

#### Flutter

SDK de código fuente abierto de desarrollo de aplicaciones móviles creado por Google

# Habilidades Técnicas (Bases de datos)

#### **MONGO DB**

MongoDB es una base de datos orientada a documentos. Esto quiere decir que, en lugar de guardar los datos en registros, guarda los datos en documentos.

### **MYSQL**

Sistema de administración de bases de datos (Database Management System, DBMS) para bases de datos relacionales.

### **Habilidades Técnicas (Otros)**

### Node Js

Entorno en tiempo de ejecución multiplataforma, de código abierto, para la capa del servidor basado en el lenguaje de programación ECMAScript, asíncrono, con I/O de datos en una arquitectura orientada a eventos y basado en el motor V8 de Google.

#### **FIREBASE**

Plataforma móvil creada por Google, cuya principal función es desarrollar y facilitar la creación de aplicaciones de elevada calidad de una forma rápida, con el fin de que se pueda aumentar la base de usuarios y ganar más dinero.

### Habilidades Técnicas (Controlador de versiones)

### **GITHUB**

Forja para alojar proyectos utilizando el sistema de control de versiones Git. Se utiliza principalmente para la creación de código fuente de programas de ordenador