



# Niels Ouvrard

Buscando prácticas en  
desarrollo embebido

Tel.  
+337 82 02 19 52

Correo electrónico  
[ouvrardniels@gmail.com](mailto:ouvrardniels@gmail.com)

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

## Competencias

Desarrollo de software  
Algoritmos  
Estructuras de datos  
Git  
...

Lenguajes preferidos  
C, C++, Haskell  
Python  
Vue3, PHP, Typescript  
Godot4

Idiomas  
Français : Lengua materna  
Espagnol : Bueno  
Anglais : Bueno

## Objetivo

Estudiante de cuarto año de la carrera de informática. Estoy en busca de una pasantía en el área de desarrollo embebido a partir de **septiembre de 2025**.

## Experiencia Profesional



Prácticas en Indienov - **Desarrollo embebido** y Python (febrero – mayo 2024)  
Realización de un **test harness** y un driver en C, así como varias herramientas de producción en Python.

Prácticas como **Formador** en Epitech (2023 – 2024, 10 meses)  
Formador de estudiantes de años inferiores en C y C++ (clases, presentaciones de proyectos, evaluaciones, etc.)

Prácticas en FrenchFounders **frontend** (Julio – diciembre 2022)  
Creé numerosas páginas web en Vue.js, las conecté con el backend de la empresa y migré varias páginas de Vue 2 a Vue 3.

## Formación



**MASTER EN INGENIERIA DE SOFTWARE | EPITECH MARSELLA**  
2021 – 2026

Promedio de **3.8 / 4** de GPA\*.

Mejor promedio de la generación en el segundo año

\* Grade Point Average: índice de la calidad general del trabajo del estudiante, entre 0 (inaceptable) y 4 (muy bueno)

**UNIVERSIDAD PANAMERICANA | GUADALAJARA, MEXICO**  
JULIO 2024 – JUNIO 2025

Especialización en desarrollo de videojuegos (Godot4 y IA), animación y cine.

## Misiones realizadas



### Driver Led (Lenguaje C)

Creación de un driver para una LED "Texas Instrument lp5521" basado en la hoja de datos del fabricante.

### Herramientas de red (Python)

Desarrollo de una clase para conexiones a servidores AWS utilizando solicitudes canónicas, para un software de pruebas unitarias en MQTT.

## Intereses



### Deporte :

Practico escalada en un club desde 2017.

### Cine :

Apasionado por el cine, las obras de Hitchcock, Tarantino y Kubrick me han dejado una gran impresión.