

# Nelson R. Graña Vivas

Desarrollador de aplicaciones web

Fecha de nacimiento 1998-02-14

Ciudadanía España

Email nelsongraa8@gmail.com

Twitter <https://twitter.com/nelsongraa8>

LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/nelsongraa8>



Desarrollo rápido, busco soluciones prácticas a **problemas complejos**. Trato que mi trabajo sea lo más **profesional** posible, cumplo con los plazos de entrega y aprendo rápido nuevas tecnologías que necesita la empresa para sus proyectos. También apporto ideas para el mejoramiento del proceso de creación o de puesta en producción así habría más opciones a valorar.

## Experiencia

2017-04  
- actualmente

### Jefe de Programación Web

*CubMaker*

[www.cubmaker.com](http://www.cubmaker.com)

Es un eCommerce, de tipo Marketplace dedicado a la ventas minoristas de terceros de artículos artesanales principalmente.

Soy programador y coordino a los demás, para el BackEnd usamos **PHP**, como framework del **Symfony 5**.

Actualmente trabajamos en la creación de la **API Rest** de la plataforma para que terceros pueden distribuir sus propios productos. Como Base de Datos usamos **MySQL** y lo mantenemos conectado con Doctrine.

En el FrontEnd utilizamos **jQuery 3.4** y **Bootstrap 4**, y para el sistema de administración usamos **Angular 12** y **PrimeNG**. Como Framework CSS, **TailwindCSS** para dar retoques personalizados a la interface.

2020-02  
- actualmente

### Desarrollador web

*Pakket*

Empresa dedicada a servicios de mensajería y entrega de paquetes de venta de terceros en plataformas eCommerce de nacionalidad cubana.

Trabajo en la resolución de mapas digitales elaborados a partir de librerías como **Leaflet** y **Google Map**, usamos la API pública de un potente sistema de enrutados de **GraphHopper**.

Nuestro BackEnd funciona en **Symfony 4**, persistiendo los datos en **PostgreSQL**. Informamos a los usuarios de nuevas entregas con una librería propia para comunicarnos con un **Bot de Telegram** y también a través de mails con **Symfony Mailer**.

Para el FrontEnd, maquetar los formularios y darle funcionalidad al sistema, utilizamos **Angular 12** y **Bootstrap 5**.

## Habilidades

Programación Web FrontEnd

Trabajo con Vanilla JS, jQuery (múltiples librerías), Angular, Bootstrap, PrimeNG, TailwindCSS

Programación Web BackEnd

Trabajo en PHP (Symfony, Laravel), Python (Django), Base de Datos (MySQL, PostgreSQL, MongoDB)

Diseño Web

Diseño Web Básico, con Figma y Lunacy

Desarrollo en tecnologías GIS

Trabajo con Leaflet, Google Map, OpenMap, OpenStreetMap, GraphHopper

GIT, GitHub

Todos los proyectos y trabajos que he hecho han sido usando el control de versiones de Git y la creación de un repositorio en la nube con GitHub

SO Linux Server/ SO Windows Server

Me desenvuelvo perfectamente en un ambiente de desarrollo con el uso de sistemas Operativos Linux y Windows.

Docker

Virtualizo los sistemas siempre con Docker para tener la seguridad de que a todo el equipo le funciona el sistema igual, y que el modo de desarrollo corre sobre las mismas tecnologías que el modelo de Producción

## Idiomas

Español

Soy nativo me comunico perfectamente.

Inglés

I have a basic level of English, knowing the necessary communication functions, as well as consume documentation content or computer systems in this language.

## Intereses

Me gusta automatizar tareas con script por lo general en Python, que luego publico en GitHub. Administro y mejoro mi red privada y servidores privados caseros, además uso esta red para hacer Pentesting con Kali Linux a mis aplicaciones web y demás servicios que tengo en ellas como servidores email, server Chat XAMPP, Web Proxy, DNS etc, Server SO Linux (Zentyal, pfSense, Proxmox).