## José Pedro Pardo Serrano

### Backend Developer, GameDev & Content Analyst · Xixona

+34 684 061 529 • josepedropardoserrano@gmail.com • linkedin.com/in/josepedropardo github.com/josedelasierrayelrio

Después de terminar el grado superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma, he trabajado en diversos roles que abarcan desde el desarrollo backend, el diseño y desarrollo de videojuegos y la creación de contenido y análisis cultural.

Me apasiona la tecnología y el diseño, y siempre busco mejorar y aprender nuevas habilidades.

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

#### Game designer & developer

junio 2024 - actualidad

Freelance · Xixona, Alicante

Tras mi formación en DAM, me encuentro cimentando mis conocimientos sobre desarrollo y diseño de videojuegos en *Godot Engine y GDScript* con pequeños proyectos personales que pueden encontrarse en mi <u>GitHub</u>.

- Uso del paradigma *signal up, call down* para mejorar la comunicación entre nodos y escenas del proyecto y optimizar el rendimiento.
- Uso del patrón ECS (Entidades-componentes-sistemas) para optimizar el código y la gestión del sistema con decenas de entidades.

#### Desarrollador Backend

marzo 2024 - junio 2024

Iristrace Ibérica · Ibi, Alicante

Tras mi formación en Docker y PHP con los frameworks Symfony y Doctrine, cumplí un papel fundamental analizando la API, buscando y solventando errores.

- Migré código antiguo de Codelgniter al ORM Doctrine.
- Mi principal tarea consistió en analizar el código antiguo y solventar los *bugs* que eran reportados en tickets: replicar, analizar, fixear.
- Implementar nuevas funcionalidades de cara a una futura actualización de la API

#### Especialista en contenidos y Comunity Manager

sept. 2023 - febr. 2024

Fábrica Master y Ecommaster · Xixona, Alicante

Durante mi instancia aprendí como funciona el SEO de Google y la importancia de definir un contenido propio y único para lograr un buen posicionamiento web.

- Post en redes sociales de Meta y en los blogs de la empresa.
- Elaboración de carteles y anuncios publicitarios en base al SEO para diferentes comercios.
- Migración de contenido entre plataformas de formación: Teachable a Wordpress y Moodle.

#### Redactor y analista

sept. 2022 - dic. 2022

GuiltyBit · Teletrabajo, Alicante

En mi etapa en GuiltyBit me dediqué a la redacción de noticias diarias y análisis de videojuegos.

- Traducía las fuentes y elaboraba las noticias diarias más relevantes teniendo en cuenta el SEO y las tendencias del momento.
- Análisis de videojuegos y redacción de contenido en relación al mismo, al SEO y las tendencias.

#### Analista y ensayista cultural

enero 2022 - actualidad

Orgullogamers · Teletrabajo, Alicante

Continúo colaborando, de forma esporádica, con la web de análisis y ensayos *Orgullogamers*, donde desarrollo mis habilidades como escritor, analista y redactor web analizando videojuegos, cine y literatura de todo tipo. El SEO, aunque siempre es importante, y las tendencias pasan a segundo plano.

#### Técnico electrónico e informático

enero 2015 - sept. 2018

Freelance · San Pedro del Pinatar, Murcia

Con lo aprendido como técnico electrónico, decidí hacerme freelance y me dediqué a diagnosticar y reparar, montar y configurar, equipos electrónicos de todo tipo: desde gama marrón, a gama blanca, gris y PAE. Reparé equipos informáticos, monté redes locales en viviendas y comercios. Y diseñé y monté PCBs para distintos fines.

Por supuesto, la atención al cliente y la resolución de incidencias.

#### Técnico electrónico

enero 2013 - sept. 2015

Sat Dynamic · Zona de la costa de San Javier, Murcia

Tras terminar el grado medio de Equipos Electrónicos de consumo, fui reclutado en las prácticas para trabajar en *Sat Dynamic*. En esta etapa consolidé mis conocimientos como electrónico de gama blanca y marrón. Atendí a los clientes, resolví incidencias y vendí nuestros servicios.

#### **EDUCACIÓN ACADÉMICA**

Grado superior en Desarrollo de aplicaciones multiplataforma (DAM) // CIP FP Batoi · *Alicante,* 2021 - 2024

Grado medio en Equipos electrónicos de consumo // IES Manuel Tárraga Escribano · *Murcia*, 2012 - 2015

#### **EDUCACIÓN NO REGLADA**

Introduction to video game development with Unity // edx	2024
Bootcamp TeachT3ch intensive (Frontend) // teacht3ch	2021
Introducción al Desarrollo WEB I // Google Activate	2021
Desarrollo de Apps Móviles // Google Activate	2021

#### **HERRAMIENTAS Y LENGUAJES**

#### GameDev:

- GDScript con el motor Godot 4
- C# con el motor Unity

#### Backend:

- Java con Hibernate, Lombok y Springboot
- PHP con Symfony y ORM Doctrine
- Python con QT, Reflex y fastApi

SQL, PL/SQL y
PL/PgSQL

#### Frontend:

- JavaFX
- Dart con Flutter
- HTML, CSS y JavaScript y Bootstrap
- Markdown

# Sistemas de gestión de bases de datos:

- MariaDB
- MySQL Workbench
- PostgreSQL

#### Software de diseño:

- Figma
- Photoshop
- Blender
- CupCat
- Davinci Resolve

enero 2013 - 3ept. 2010