

# DANIEL ORTIZ NEIRA

Portfolio - LinkedIn - daniorne123@gmail.com - 601250121  
Madrid, España

---

## DESARROLLADOR DE VIDEOJUEGOS/APLICACIONES



Soy Daniel, tengo 23 años y tengo los títulos de:

- Animación 3D, Juegos y Entornos interactivos
- Desarrollador de Aplicaciones web y multiplataforma

Personalmente me quiero dedicar al desarrollo de videojuegos/aplicaciones para empresas de alto nivel. Pongo siempre el máximo esfuerzo en lo que hago para poder dar un resultado excelente en mis trabajos

---

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Mesia Software

Marzo 2024 - Junio 2024

#### Desarrollador de aplicaciones (Xamarin, ASP.NET, SQL Server)

Desarrollo completo de una aplicación de fichaje de usuarios para diferentes empresas para dispositivos Android e iOS junto a una aplicación web con ASP.NET para administradores

Características:

- Uso de Xamarin, ASP.NET con C# y SQL Server para la base de datos online
- Código limpio junto a funciones parametrizables y consultas SQL eficaces
- Despliegue web con IIS

### Amazing Up

Julio 2022 - Septiembre 2022

#### Desarrollador de aplicaciones (Unity)

Desarrollo de una aplicación para móviles para el sector del turismo. Realicé diferentes minijuegos enfocados a niños para mantener una vida saludable y hacer deporte mientras se divierten jugando

Características:

- Uso de Unity con C#, Git y GitLab como repositorio Online
- Código limpio junto a funciones parametrizables para su futura ampliación

### Dark Earth

Marzo 2022 - Julio 2022

#### Desarrollador de videojuegos (Unity)

Juego de estrategia de cartas por turnos. Realizado con tecnología blockchain (NFTs) para su uso durante el juego. Realicé código limpio, shaders, partículas, efectos visuales, documentación, etc.

Características:

- Uso de Unity con C#, Git y GitHub como repositorio Online
- Código limpio junto a funciones parametrizables para su futura ampliación
- Creación de shaders, partículas, sonidos, efectos visuales, documentación, etc

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Mozo de almacén**

**Octubre 2020 - Julio 2021**

**Almacenes El Corte Inglés - Valdemoro**

Gestión, organización y guardado de productos/pedidos por pasillos con diferentes casilleros. Uso de PDA con lector de códigos de barras con posibilidad de añadir, retirar, modificar e iniciar/cancelar pedidos.

Características:

- Organización del trabajo con diferentes grupos de personas rotativos
- Objetivos diarios/mensuales superados con diferencia
- Uso de traspaletas, apertura y guardado de mercancía de diferentes tamaños

## PROYECTOS PERSONALES

**Cartera de contraseñas**

**2024**

**Desarrollo de aplicación móvil/escritorio (MAUI, SQL Server)**

Desarrollo completo de una aplicación móvil y de escritorio. Guarda todas tus contraseñas de manera segura gracias al algoritmo Hash. Guardado en local sin necesidad de internet o del servidor con subida automática de los datos a la base de datos como respaldo

Características:

- Uso de MAUI con C# y SQL Server para la base de datos
- Código limpio junto a funciones parametrizables adaptadas a la base de datos
- Sistema de encriptación Hash para todas las contraseñas

**Tus reseñas**

**2024**

**Desarrollo de aplicación web y móvil/escritorio (ASP.NET, MAUI, SQL Server)**

Desarrollo completo de una aplicación web y app comercializable. Formulario de reseñas con verificación por código y fecha para obtener reseñas 100% reales. Sistema de suscripción a mensajería por correo electrónico con plantilla profesional de HTML. Generación de reseñas en tiempo real con al app, creación de usuarios, exportación de reseñas por correo junto a excel, etc.

Características:

- Uso de ASP.NET y MAUI con C#, SQL Server para la base de datos y hosting propio con IIS
- Código limpio junto a funciones parametrizables adaptadas a la base de datos
- Consultas SQL eficaces para usuario y administrador

**Omega Pets**

**2024**

**Desarrollo de aplicación web (ASP.NET, SQL Server) - TFG**

Desarrollo completo de una aplicación web desplegada basada en el modelo de juegos de tipo clicker. Registro de usuarios, compra de diferentes cofres, artículos en la tienda, colección de mascotas, creación de clanes con roles. Totalmente adaptable según la base de datos en todo momento

Características:

- Uso de ASP.NET con C#, SQL Server para la base de datos online y hosting propio con IIS
- Código limpio junto a funciones parametrizables adaptadas a la base de datos
- Consultas SQL eficaces para usuario y administrador

## PROYECTOS PERSONALES

### **Blaster**

2023

#### **Desarrollo de videojuego (Unreal Engine 5)**

Curso avanzado de 65 horas sobre la creación de un videojuego multijugador en Unreal junto a Steam. Estilo tercera persona de disparos con diferentes modos de juegos, armas, efectos, sistema de reaparición. Realizado totalmente en inglés

Características:

- Uso de Unreal Engine 5 con C++ y blueprints
- Código limpio junto a funciones parametrizables

### **Igniti-ON**

2023

#### **Desarrollo de videojuego (Unity)**

Desarrollo de un videojuego para una Game Jam realizado por 2 personas. Estilo primera persona

Características:

- Uso de Unity con C#
- Código limpio junto a funciones parametrizables

### **Roll of Duty**

2022

#### **Desarrollo de videojuego (Unity) - TFG**

Desarrollo completo de un videojuego de estilo Call of Duty. Juego en solitario con bots o multijugador LAN en primera persona. Menús, creación de clases, sistema de reaparición, efectos sonoros y visuales, etc. Uso del plugin Mirror para el multijugador

Características:

- Uso de Unity con C#
- Código limpio junto a funciones parametrizables

---

## EDUCACIÓN

### **Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web y Multiplataforma**

IES Virgen de la Paloma - Madrid

### **Grado Superior en Animación 3D, videojuegos y entornos interactivos**

Campus FP Humanes - Madrid

### **Bachillerato tecnológico**

IES José Luis López Aranguren - Madrid