

# Alejandro Aguado Muñiz

Desarrollador Full Stack | Especialista en Unity & ML | Multilingüe | Certificado en Cloud y Game Dev

📍 Madrid, España | ☎ +34 660 845 005 | ✉ aguado435@gmail.com

🌐 LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/alejandro-aguado-0a42a5205>

## Resumen Profesional

Desarrollador Full Stack y Game Developer con más de 5 años de experiencia en programación C#, Python, Machine Learning y entornos interactivos como Unity. Experiencia tanto en proyectos personales como en entornos corporativos, incluyendo desarrollo web completo, videojuegos, y soporte técnico. Fuerte enfoque en IA, redes neuronales, modelos predictivos y gamificación. Multilingüe (español, inglés, francés, portugués) con alta capacidad de adaptación, liderazgo autónomo y pasión por la formación continua.

## Experiencia Profesional

### Desarrollador de Videojuegos (Autónomo) | Madrid, España

2021 – Actualidad

- Desarrollo de un juego de IA estilo Tamagotchi + Machine Learning en Unity con backend en Flask.
- Implementación de redes neuronales pequeñas y exportación ONNX para ejecución en Barracuda.
- Diseño completo de gameplay, lógica de entrenamiento, sistema de emociones persistentes.
- Stack: Unity, C#, Python, PyTorch, ONNX, SQLite, TTS Android.

### Desarrollador Web Full Stack (Autónomo) | Madrid, España

2019 – 2021

- Creación de sitios web profesionales para clientes con WordPress, Elementor y código personalizado.
- SEO básico, optimización de velocidad, integración de APIs y mantenimiento continuo.
- Stack: HTML5, CSS3, JS, PHP, WordPress, MySQL.

### Asistente Técnico – WDMI | Oporto, Portugal

2023 – 2024

- Soporte técnico y diagnóstico de hardware/software en entorno internacional.
- Documentación técnica y resolución de incidencias con altos estándares de calidad.
- Coordinación con equipos globales bajo metodologías ágiles.

## Educación

- Grado en Periodismo – Universidad de Castilla-La Mancha, Cuenca (2017)
- Prueba de Acceso a la Universidad – Universidad de Alcalá, Madrid (2016)
- Bachillerato – IES Julio Pérez, Rivas-Vaciamadrid (2016)

## Certificaciones

- Unity Certified Associate: Game Developer (Unity Technologies, 2024)
- Nutanix Certified Professional - Multicloud Infrastructure (NCP-MCI) (Nutanix, 2024)

## Voluntariado & Impacto Social

- Instructor Digital para Mayores (Veranos 2020 y 2022)  
Impartición de talleres prácticos para personas mayores sobre uso de móviles, redes sociales y ciberseguridad básica.
- Acciones Sociales contra la Pobreza (2018 – 2023)  
Participación en campañas de recolección, apoyo logístico y actividades comunitarias en zonas desfavorecidas de Madrid.

## Tecnologías y Herramientas

- Lenguajes: C#, Python, HTML, CSS, JavaScript, SQL
- Frameworks: .NET, Flask, TensorFlow, PyTorch
- Herramientas: Unity, Git, WordPress, ONNX, SQLite, Docker (básico)
- IA/ML: Redes neuronales, modelos de regresión, entrenamiento supervisado
- Cloud: Nutanix Cloud Management, GCP (nivel básico)
- Idiomas: Español (nativo), Inglés (C1), Francés (B2), Portugués (B1)

## Soft Skills

Pensamiento crítico | Autonomía técnica | Resolución de problemas | Adaptabilidad multicultural  
Orientado a producto | Comunicación transversal | Capacidad de liderazgo técnico

## **Permisos y disponibilidad**

- Carnet de conducir B
- Disponibilidad inmediata para remoto o presencial