

ADRIÁN MONTES

ESTUDIANTE INGENIERÍA TELEMÁTICA



Estudiante de Ingeniería Telemática (URJC), **pendiente solo de prácticas y presentar en Octubre 2025 TFG**. Busco prácticas para aportar desde el primer día. Autor de Code-XR (plugin open source para VS Code), desarrollado end-to-end y acompañado de documentación, demos y promoción técnica para atraer usuarios y recoger feedback.



CONTACTO

+34 637 68 23 61
adrian.adyra@gmail.com
[linkedin.com/in/adrianmonteslinares/](https://www.linkedin.com/in/adrianmonteslinares/)
github.com/aMonteSl
amontesl.github.io/



IDIOMAS

🇬🇧 - Inglés: B2 TOEIC 70 %
🇪🇸 - Español: Nativo 100 %



REFERENCIAS

DAVID MORENO
LUMBRERAS, PHD
Profesor URJC

Carta de recomendación disponible a petición



OTROS

- Carnet de conducir B



EDUCACIÓN

Universidad Rey Juan Carlos
• Grado en Ingeniería Telemática (2020-2025)



EXPERIENCIA Y LOGROS

TFG Code-XR - Artículo científico (VISSOFT/ICSME)

- VISSOFT @ ICSME 2025 - **aceptado y presentado: DOI**
- Documentación Oficial: [Web Oficial](#), [Marketplace](#)
- Más de 250 descargas totales

Matrícula de Honor - LSMU (2025)

- Desarrollo de apps en Android con **Kotlin**
- Aplicación de principios de diseño de interfaces, gestión del ciclo de vida de actividades y uso avanzado de componentes del sistema en **Android Studio**.

Matrícula de Honor -AST (2024)

- Desarrollo de apps telemáticas en C++
- Asignatura centrada en **programación orientada a objetos en C++**. Desarrollo de aplicaciones telemáticas aplicando técnicas y tecnologías de comunicación y diseño de software.

Empresa Familiar Adyra Ingeniería - Colaborador Tecnológico

- **Automatización** de procesos internos mediante desarrollo de scripts y herramientas digitales optimizando tiempos y reduciendo errores manuales



ACTIVIDADES Y EVENTOS

Hackatón URJC 2024

- Hackatón de 3 días (economía circular). Modelo de tokens universitarios: ganar por contribuir (tutorías, apuntes, actividades) y gastar en ayuda/servicios del campus. Rol: ideación, prototipado y pitch.

Charlas y cursos tecnológicos (online/presencial)

- Participación regular en charlas y talleres sobre tecnologías emergentes y herramientas existentes (web/XR, backend, IA generativa).



HABILIDADES Y COMPETENCIAS

Habilidades

- **Lenguajes:** Pascal, C, C++, Ensamblador (RISC-V), Python, Kotlin, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Matlab, SQL, PostgreSQL, Go
- **Frameworks, librerías y XR:** Django, Bootstrap, A-Frame (WebXR), ROS 2
- **Herramientas y sistemas:** Git, Linux, VS Code, Android Studio, Wireshark/nmap, OpenSSL/GPG, iptables/UFW
- **Otros:** Nociones prompt engineering con IA generativa

Competencias

- **Personales:** Motivación de logro, detallista, comprometido, creativo, proactividad, disciplinado, curioso, resiliente, adaptable, organizado
- **Interpersonales:** Trabajo en equipo, comunicación, empatía, escucha activa



MÁS SOBRE MÍ

Me apasiona viajar para conocer otras culturas y formas de pensar, explorar nuevas tecnologías y mantener un aprendizaje continuo, junto con otros intereses más cotidianos que me ayudan a equilibrar la vida personal y profesional.