

# Educación

## Universidad de Oviedo

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA DEL SOFTWARE

- Sobresaliente en Robótica Aplicada

Oviedo, Asturias, España

Septiembre 2015 - Actualidad

## Cambridge Assessment

B2 INGLÉS

- Certificación oficial.
- C1 en comprensión de textos y comprensión oral.

Oviedo, Asturias, España

# Skills

## Arquitectura de Microservicios & Cloud

### DevOps & Infraestructura Cloud

### Frameworks & Tecnologías .NET

### Lenguajes de Programación

### Bases de Datos & Mensajería

### Monitoreo & Observabilidad

### Control de Versiones

### Idiomas

.NET Microservicios, Docker, Kubernetes, Service Mesh, API Gateway, Event-Driven Architecture, Azure Service Bus, Azure DevOps, Terraform, GitHub Actions, AWS (ECS, Lambda), Azure DevOps, Infrastructure as Code (IaC)  
.NET 8 & ASP.NET Core, Entity Framework Core, MediatR, AutoMapper, Minimal APIs, gRPC, SignalR, REST API, C# (.NET 8), Python, TypeScript, SQL, PowerShell, Bash, YAML  
SQL Server, PostgreSQL, MongoDB, Redis, Azure Service Bus, RabbitMQ, Apache Kafka, Solr, Vector DBs, Elasticsearch, Prometheus, Grafana, ELK Stack, Distributed Tracing, Health Checks, Logging, Metrics, Application Insights, Prometheus, Grafana, ELK Stack, Distributed Tracing, Health Checks, Logging, Metrics  
Git, Subversion  
Español (Nativo), Inglés (B2 certificado | C1 reading/listening), Italiano (Básico)

# Experiencia

## Servantrip

FULL STACK DEVELOPER

- Arquitectura y desarrollo de microservicios en .NET 8 para aplicaciones B2B de alta escala (5M+ transacciones diarias).
- Diseño e implementación de arquitectura event-driven con Azure Service Bus y patrones CQRS.
- Liderazgo en integraciones críticas de APIs externas y orquestación de servicios distribuidos.
- Implementación de pipelines CI/CD con Azure DevOps, incluyendo deployment automatizado en contenedores Docker.
- Optimización del rendimiento y escalabilidad de microservicios con monitoring distribuido y health checks.
- Gestión de infraestructura cloud en Azure (AKS, Container Instances, Application Insights).
- Participación clave en decisiones de arquitectura de sistemas distribuidos y cumplimiento de estándares DevOps.
- Resolución de problemas de alta complejidad en entornos de microservicios y sistemas distribuidos.

Avilés - Remoto

Julio 2024 - Agosto 2025

## CyC

FULL STACK DEVELOPER

- Desarrollo back-end en C y gestión de bases de datos SQL para el Sistema de Salud de Navarra.
- Trabajo colaborativo en estructuras estatales y coordinación con equipos multidisciplinares.
- Aseguramiento de la calidad mediante pruebas de integración exhaustivas.

Pamplona - Remoto

Noviembre 2023 - Julio 2024

## Clarcat

FULL STACK DEVELOPER

- Arquitectura e implementación integral de plataforma digital cloud-native en .NET para la transformación digital de parques industriales metalúrgicos.
- Diseño e implementación de pipelines CI/CD completos con Azure DevOps, incluyendo deployment automatizado y testing.
- Desarrollo de arquitectura de microservicios con contenedores Docker y orquestación en Azure Container Instances.
- Implementación de Infrastructure as Code (IaC) con Terraform para gestión de recursos cloud.
- Gestión de soluciones full-stack escalables con monitoring y observabilidad en Azure.
- Coordinación interdepartamental y liderazgo técnico en metodologías DevOps y cultura de integración continua.

Gijón

Junio 2022 - Octubre 2023

## Bar Playa de Porcía

FULL STACK DEVELOPER

- Desarrollo del sitio web con WordPress, alcanzando alrededor de 5,000 visitas mensuales tras mejoras en SEO y analítica web.
- Implementación de soluciones de analítica avanzada usando Google Analytics y Power BI para predicción de ventas y control de aforo.
- Optimización del rendimiento móvil y accesibilidad web.

El Franco, Asturias, España

Abril 2022 - Actualidad

## Babel

INGENIERO DE DATOS, POWER BI

- Generación y automatización de informes con Power BI integrados en Azure.
- Tratamiento avanzado de datos mediante PowerQuery, tanto en local como en cloud.

Avilés, Asturias, España

Diciembre 2021 - Enero 2022

## SOGETI, trabajando para HP

PROGRAMADOR JUNIOR EN C++

Langreo, Asturias, España

Febrero 2021 - Diciembre 2021

- Desarrollo y mantenimiento de software en C++ para impresoras industriales (mid-volume) con soporte sólido y textil.
- Creación de librerías especializadas estáticas y dinámicas.
- Colaboración en equipos internacionales de aproximadamente cinco personas bajo metodologías ágiles (pair programming).
- Uso habitual de TCL, máquinas de estados y control de versiones con Subversion.

## ASAC

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS (PRÁCTICAS DE EMPRESA)

Asturias, España

Febrero 2021 - Marzo 2021

- Prácticas de empresa en un Datacenter Tier 3. Trabajos con hardware específico del servidor.
- Documentación de los procedimientos de actuación y trato con los clientes.

## Universidad de Oviedo

BECARIO DE COLABORACIÓN DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

Oviedo, Asturias

Septiembre 2019 - Julio 2021

- Mantenimiento de los sistemas locales de la universidad.
- Clonación, instalación y actualización del hardware en equipos de la universidad.

## Menciones y premios

---

### VOLUNTARIOS

2021 **Finalista**, GameJam en el TechFest de la EII

Oviedo, España