

Alejandro Inglés

INGENIERO DEL SOFTWARE

Historial laboral

Profesor preparador de matemáticas para selectividad Sevilla | Enero 2021 - Junio 2023

Ingeniero del Software - Grupo ES3 (Engineering and Science for **Software Systems**)

Híbrido | Febrero 2024 - Julio 2024

Formación

Grado en Ingeniería de la Salud | Especialidad en Informática Clínica

ETSII - Universidad de Sevilla | Septiembre 2020 - Julio 2024

Enlace al Plan de estudios

Nota media: 7.82

Matrícula de honor en:

- Fundamentos de la programación
- Arquitectura de computadores y sistemas operativos
- Programación orientada a objetos
- · Bases de datos

Sobresalientes en:

- Arquitectura de sistemas y software de base
 Sistemas de teleasistencia
- Análisis avanzados de datos clínicos
- Gestión de proyectos informáticos
- Trabajo fin de grado
- Prácticas en empresa

Máster oficial en Desarrollo y Operaciones (DevOps)

UNIR - Universidad Internacional de la Rioja | Septiembre 2024 - Julio 2025 Enlace al Plan de estudios

Aptitudes técnicas

- · Lenguajes de programación:
 - Python, Bash, SQL, C, Java, Kotlin, R, PHP, JavaScript, HTML, CSS.
- Administración de sistemas
 - Linux, Windows, RasberryPl
- · Servidores web
 - Caddy, NginX
- Cloud
 - AWS (EC2).
- Máquinas virtuales
 - VirtualBox, Vagrant.
- Despliegue y Contenedores
 - Docker, Kubernetes.
- Metodología Ágil
 - Scrum.
- Control de Versiones
 - · Git. Github.

Análisis de datos y Machine Learning

- Weka, Pandas, Seaborn, Numpy, Scikit-Learn, Caret, Tidyverse.
- · Frameworks desarrollo web.
 - Django, Laravel, Spring.
- · Bases de Datos
 - MariaDB, MySQL.
- Modelado y Gestión de procesos
 - BPMN, Bonitasoft.
- Desarrollo Móvil
 - o Android, Kotlin, Firebase.
- · Programación paralela
 - o MPI, OpenMP.



Perfil de Linkdn



Carnet de conducir



+34 635820286



inglesmartineza@gmail.com



Sevilla



06-11-2002

Idiomas

Castellano

Nativo. Inglés:

Nivel intermedio alto.

Francés:

Nivel básico.

Aptitudes

- Capacidad para programar en multitud de lenguajes.
- Capacidad para resolver problemas.
- Capacidad de aprendizaje adaptación.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- · Capacidad para transmitir información y sintetizarla.
- Buenas capacidades para el trato y las relaciones interpersonales



in

Linkdn Profile



Driving licence



+34 635820286



inglesmartineza@gmail.com



Seville



06-11-2002

Languages

Spanish:

Native

English:

Upper intermediate level

French:

Basic level

Skills

- Ability to program in many languages.
- Ability to solve problems..
- Ability to learn and adapt.
- Ability to work in a team.
- Ability to convey and synthesise information.
- Good interpersonal skills.

Alejandro Inglés

SOFTWARE ENGINEER

Work history

Mathematics teacher to prepare students for university entrance exams Seville | January 2021 - June 2023

Software Engineer - ES3 Group (Engineering and Science for Software Systems)

Hybrid | February 2024 - July 2024

Education

Degree in Health Engineering | Specialisation in Clinical Informatics

ETSII - University of Seville | September 2020 - July 2024

Link to Study Plan

Average score: 7.82

Honours in:

- Fundamentals of programming
- Computer Architecture and Operating Systems
- Object-oriented programming
- Databases

Sobresalientes en:

- Systems Architecture and Basic Software
- Advanced Clinical Data Analysis
- IT Project Management

- Telecare Information Systems
- Bachelor's thesis
- Internships

Official Master's Degree in Development and Operations (DevOps)

UNIR - International University of La Rioja | September 2024 - July 2025 <u>Link to Study Plan</u>

Tech skills

- Programming in:
 - Python, Bash, SQL, C, Java, Kotlin, R, PHP, JavaScript, HTML, CSS.
- Operating Systems
 - Linux, Windows, RasberryPl
- Web Servers
 - Caddy, NginX
- Cloud
 - AWS (EC2).
- Virtual Machines
 - VirtualBox, Vagrant.
- Containers and deployment
 - Docker, Kubernetes.
- Agile Methodology
 - Scrum.
- Version control
 - Git, Github.

- · Data analysis and Machine Learning
 - Weka, Pandas, Seaborn, Numpy, Scikit-Learn, Caret, Tidyverse.
- · Frameworks desarrollo web.
 - Django, Laravel, Spring.
- Databases
 - MariaDB, MySQL.
- · Process Modelling and Management
 - BPMN, Bonitasoft.
- Mobile Development
 - Android, Kotlin, Firebase.
- · Parallel programming
 - MPI, OpenMP.