

Arquitecte amb prop de 20 anys d'experiència a l'àmbit tecnològic havent desenvolupat diferents funcions tant de gestió com tècniques. Responsable de l'ecosistema DevOps, plataforma LowCode, i arquitecte de referència del Grup Operatiu de Gestió Acadèmica i Docent a la UOC durant els darrers 4 anys. Apassionat de la tecnologia, sempre amb ganes d'aprendre i col·laborar per a l'èxit dels projectes.

# **EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL**

### Solutions Architect

UOC (Universitat Oberta de Catalunya)

2019 - Actualitat

· Responsable de l'ecosistema DevOps i LowCode de la UOC, així com referent d'arquitectura del Grup Operatiu de Gestió Acadèmica i Docent. Com a projectes més destacats: Nou Sistema d'Avaluació Digital, Migració CPD a AWS, Emissió de Certificats Digitals i Nous Fòrums.

#### Software & DevOps Architect openTrends, Barcelona

2012 - 2019

- Responsable tecnològic de l'àrea d'arquitectura de TICxCAT en el manteniment, evolució i nous projectes desenvolupats pel CTTI. Suport a la definició de l'estratègia DevOps.
- Des de 2016, responsable de la nova OT Suport Cloud destinada al suport tecnològic per al desplegament d'aplicacions en entorns Cloud.

### Software Engineer

2007 - 2012

openTrends, Barcelona

- · Responsable tècnic i funcional de diferents projectes:
  - Governança radioelèctrica per al CTTI.
  - Estadístiques anuals i Butlletí de conjuntura energètica de Catalunya per l'ICAEN.
- Linneo per el Grupo Godó.
- Suport tècnic al desenvolupament de projectes amb openFrame per Danone.
- Evolució de l'aplicació SAMC (Plataforma d'enviament de trameses) amb el mòdul de signatura de correus ASF per la Diputació de Barcelona.
- Anàlisi i desenvolupament del projecte SGTFNM (Sistema de Gestió de Títols de Família Nombrosa i Monoparental) pel Departament de Benestar Social i Família.

### Analista programador Java/JEE

Atos Origin, Barcelona

2005 - 2007

Evolució/Manteniment del Framework JEE Canigó de la Generalitat de Catalunya.

 Anàlisi i desenvolupament dels projectes Gestió Acadèmica per l'Escola de Policia en Canigó i del Nou Model d'OC's i ITV's del Departament d'Indústria de la Generalitat.

## Programador Java/JEE

Informàtica Mèdica SL, Barcelona

Desenvolupament de l'aplicació JEE CAPSIS per Centres d'assistència primària.

### Programador junior Java/JEE

2003 - 2005

2005

Col·laboració en el desenvolupament d'una eina CASE distribuïda com a projecte de final

## PROJECTES

A continuació es mostra un resum dels projectes més rellevants en els que he participat darrerament:

Nou Sistema d'Avaluació Digital - Arran de la pandèmia, la UOC va haver d'implantar en temps rècord un nou sistema d'avaluació digital que permetés al 100% dels estudiants fer els exàmens finals de forma telemàtica.

Migració CPD a AWS - Migració de tots els sistemes d'informació existents al CPD de Castelldefels a AWS.

Emissió de Certificats Digitals - Primera aplicació desenvolupada en una plataforma LowCode a la UOC, la qual permet la sol·licitud de certificats digitals per part dels estudiants i l'automatització en el procés de generació a partir d'unes plantilles predefinides.

Nous Fòrums - Implantació d'un nou sistema de fòrums el qual substitueix l'anterior amb més de 20 anys d'història. També desenvolupat sobre plataforma LowCode.

# **CONEIXEMENTS**



# **Albert** Sancho

Solutions Architect

- → Cornellà de Llobregat
- **L** +34 687045324
- ✓ asamo7@gmail.com
- y @asamo7
- in linkedin.com/in/asancho/

### TITULACIONS

Enginyeria tècnica en Informàtica de Sistemes

Enginyeria Informàtica (segon cicle)

SCJP (Sun Certified Java

Programmer)

SCWCD (Sun Certified Web Component Developer)

ITIL Foundation Certificate APMG International

Professional Scrum Master I

### **IDIOMES**

Català (Natiu)

Castellà (Natiu) Anglès (Profesional)

### **AFICIONS**

Esports i tecnologia