

PERFIL

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. Com a projectes més destacats: Nou Sistema d'Avaluació Digital, Migració CPD a AWS, Emissió de Certificats Digitals i Nous Fòrums.

EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL

Solutions Architect2019 - Actualitat
UOC (Universitat Oberta de Catalunya)

- 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 Architect2012 - 2019
openTrends, Barcelona

- 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 Engineer2007 - 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/JEE2005 - 2007
Atos Origin, Barcelona

- 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/JEE2005
Informàtica Mèdica SL, Barcelona

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

Programador junior Java/JEE2003 - 2005
Eina Informàtica, Barcelona

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

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.

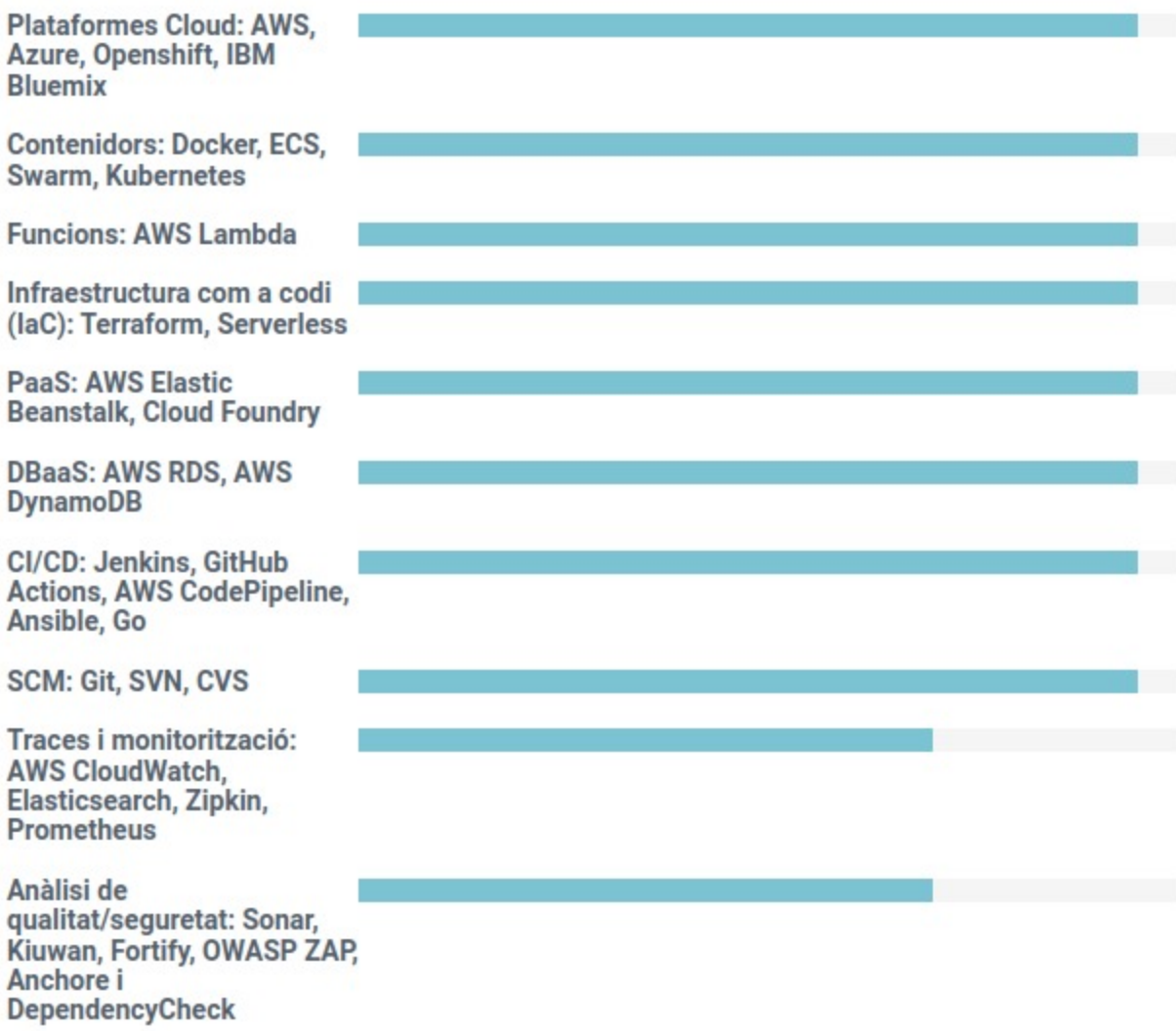
Migració CPD a AWS - Migració de tots els sistemes d'informació existents al CPD de Castelldefels a AWS.

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

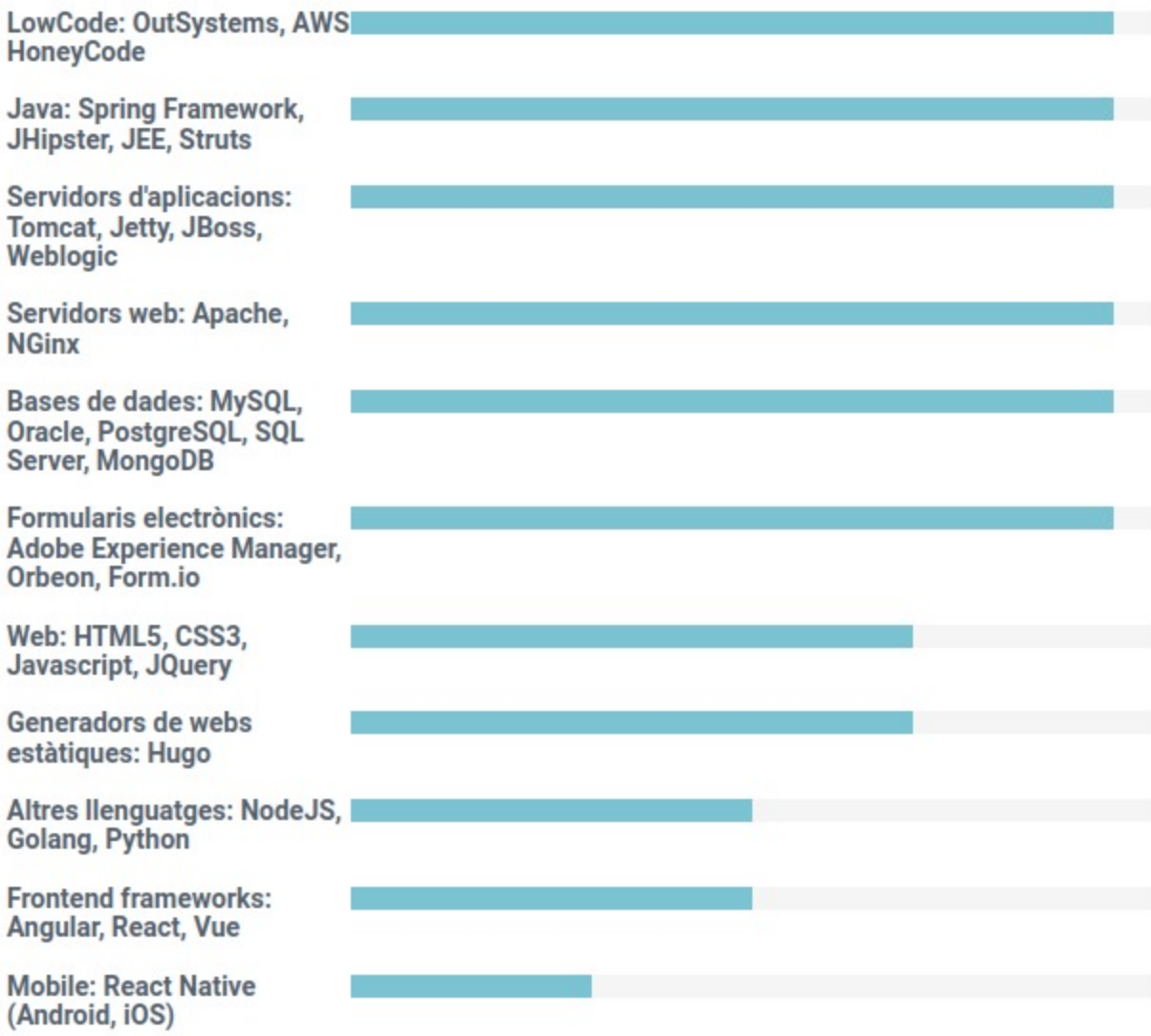
DEVOPS



ARQUITECTURA/SEGURETAT



SOFTWARE



GESTIÓ



Albert Sancho

Solutions Architect

📍 Cornellà de Llobregat

☎ +34 687045324

✉ asamo7@gmail.com

🐦 @asamo7

🌐 linkedin.com/in/asancho/

TITULACIONS

Enginyeria tècnica en Informàtica de Sistemes

FIB
1998 - 2004

Enginyeria Informàtica (segon cicle)

UOC
2005 - no finalitzat

SCJP (Sun Certified Java Programmer)

Sun microsystems
2008

SCWCD (Sun Certified Web Component Developer)

Sun microsystems
2009

ITIL Foundation Certificate

APMG International
2016

Professional Scrum Master I

Scrum.org
2017

IDIOMES

Català (Natiu)

Castellà (Natiu)

Anglès (Profesional)

AFICIONS

Activitats en família

Esports i tecnologia