ARNAU GARCÍA GALLEGO

Barcelona | 692464645 | arnaugarcia.com

FORMACIÓN

Ingeniería de software | La Salle BCN | 2010 -2022

- Algorítmica avanzada (recursividad, branch and bound, recursividad múltiple)
- Administración de sistemas operativos (scripting, arquitectura UNIX)
- Administración de redes (Certificación: CISCO CCNA 1, 2, 3, 4)
- Gestión de proyectos y organización de tareas (Kanban, Agile)
- Modularización y arquitectura de aplicaciones (paradigmas y patrones de programación)

Desarrollo de aplicaciones multiplataforma (DAM) | Centre d'Estudis STUCOM | 2017 - 2018

- Desarrollo de aplicaciones en Android (Java) y iOS (Swift 3).
- Creación de un proyecto web y móvil con la herramienta JHipster: back-end con Spring, Angular 4
 para front-end de la web y Android y Swift para las versiones nativas.
- Desarrollo de apps en PhoneGap y Ionic 2.
- Desarrollo web en HTML, CSS y Javascript.
- Frameworks utilizados: Angular 4, Angular 2, JQuery.

Desarrollo de aplicaciones web (DAW) | Centre d'Estudis STUCOM | 2015 -2017

- Desarrollo de un proyecto con JHipster.
- Desarrollo de aplicaciones en Java a nivel gráfico y web.
- Desarrollo web en Javascript, JQuery, Ajax.
- Frameworks: AngularJS, Angular 4, Bootstrap, Spring.
- Creación y arquitectura de bases de datos en MySQL y MongoDB.
- Despliegue de aplicaciones en <u>Amazon Web Service y Heroku</u>.

Técnico de sistemas (SIMIX) | Centre d'Estudis STUCOM | 2013 -2015

Sistemas informáticos (Windows y Linux)

- Administración de sistemas y redes. (Windows Server, Ubuntu Server, Debian)
- Reparación y mantenimiento de equipos informáticos.
- Desarrollo web (HTML5, CSS, Javascript, JQuery, PHP).

EXPERIENCIA LABORAL

<u>La Salle</u> | (Profesor ayudante) 2020 – 2021 (1 Año)

Ayudante de la asignatura de programación en dispositivos móviles. Desarrollo de un backend y un frontend (mobile y web).

- Angular 11
- Spring (Java 11) TDD
- Android

Opentrends (FullStack developer) | 2018 – Actualidad (3 Años)

Desarrollo y mantenimiento de varias plataformas para el sector educativo. Desarrollo de software un producto final.

- Angular 5/6
- Spring (Java 8-11)
- Testing (JUnit, Mockito) | TDD
- Arquitectura de varias aplicaciones y propuestas de soluciones

Watchity (Front end Developer) | 2017 – 2018 (6 Meses)

Desarrollo de la plataforma online de streaming y gestión de vídeos utilizando Angular 4/5.

- Gestión de elementos de vídeo.
- Accesibilidad
- Maquetación

<u>PartyFiesta</u> | 2015 – 2017 (2 Años)

En las oficinas de PartyFiesta me dedico al mantenimiento de los sistemas informáticos y la programación del punto de venta.

Tecnologías y funciones realizadas:

Puesta a punto de los equipos para las tiendas.

- Programación del TPV (Java Openbravo)
- Soporte telefónico y por ticketing (Helpdesk)
- Configuración backups bases de datos tiendas. (Postgres SQL y SSQL)

CESF | 2015 – 2016 (5 Meses)

En CSEF me dedicaba al mantenimiento de los servicios en red y el estado de los equipos del centro

Tecnologías y funciones realizadas:

- Reparación de Ordenadores
- Instalación de Sistemas operativos y configuraciones de red
- Monitorización de la red (PFSense)
- Administrar servidores y servicios (Windows Server)

IDIOMAS

	HABLADO	ESCRITO	TRADUCCIÓN
INGLÉS	Medio	Medio	Alto
CASTELLANO	Alto	Alto	Alto
CATALÀ	Alto	Alto	Alto

CURSOS

Microservicios con Spring

Curso de Udemy dónde profundicé sobre como hacer microservicios con Spring y aprendí como se comunican entre ellos.

ReactJS

Curso impartido por la PUE dónde he aprendido ReactJS

Angular 4

Curso dónde he aprendido a desarrollar aplicaciones web modernas de forma práctica y desde cero con Angular 4

Desarrollo web con Spring

Curso dónde he profundizado sobre el Backend

- Spring Security
- Hibernate
- Spring Data JPA

- Spring Batch
- QueryDSL

GIT y GitHub

Curso dónde he profundizado sobre cómo trabajar con GIT y GITHUB a nivel profesional

Programación funcional (Java 8)

En este curso aprendí las nuevas funcionalidades de Java 8

PREMIOS

Presentador en AngularCamp

Durante la conferencia de AngularCamp 2017 hablé en inglés sobre JHipster y Angular 4 Issue en GitHub