



# ISAAC GARCÍA SÁNCHEZ

---

-  Valencia (España)
-  667 746 780
-  25/12/1982
-  contacto@isaacgarciasanchez.es
-  www.isaacgarciasanchez.es

## EXPERIENCIA

---

03/2017 - actual

### DESARROLLADOR DE SOFTWARE

ORNA INNOVATIONS SLU - Valencia

Desarrollo de varios microservicios API REST siguiendo las fases de desarrollo de software (análisis, diseño, codificación, pruebas, implantación y mantenimiento) y de igual forma con las fases de las bases de datos asociadas a los microservicios (análisis de requerimientos, diseño conceptual, diseño lógico, diseño físico, implementación y migración de información entre bases de datos).

Las principales tecnologías de las que empleo, y en orden de mayor a menor, según su uso, son: Java 8, Spring Framework 5, Spring Boot 2, Spring Security 5, OAuth2, Spring JPA 2, Hibernate 5, MySQL 5.7, JUnit 4, Spring Data, JSON, Git, Maven 3 y Spring Batch.

En menor medida, pues no forman parte de mi desempeño principal en la empresa, y en orden de mayor a menor según su periodicidad, también realizo: la puesta en marcha, configuración y mantenimiento de servidores con SO Ubuntu Server (14, 16, 18), Apache HTTP Server, Nginx y Apache Tomcat (7, 8.5); y por último, C#, JavaScript, JQuery, PHP, HTML y CSS para el desarrollo de nuevas funcionalidades, mantenimiento y resolución de incidencias para alguno de los productos que comercializa la empresa.

En cuanto a los programas de uso frecuente, ordenados de mayor a menor según su uso, se encuentran: IntelliJ IDEA, HeidiSQL, Insomnia, TortoiseGit, VisualStudio Code, Putty, WinSCP, PhpStorm y MySQL Workbench.

2010 - 2015

### OPERADOR FOTOGRAMÉTRICO

TRABAJADOR AUTÓNOMO - Valencia

Elaboración de cartografía digital a partir de fotos aéreas, medición y cálculo de aerotriangulaciones, generación de ortofotografías, obtención de modelos digitales del terreno y cálculo de volúmenes/cubicaciones.

2001 - 2009

### OPERADOR FOTOGRAMÉTRICO

CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA VALENCIANA SL - Valencia

Elaboración de cartografía digital a partir de fotos aéreas, medición y cálculo de aerotriangulaciones, generación de ortofotografías, obtención de modelos digitales del terreno y cálculo de volúmenes/cubicaciones.

Gestión y administración de proyectos desde su entrada en el departamento de fotogrametría hasta su traspaso al siguiente departamento.

1999 - 2000

### AUXILIAR TÉCNICO DE TOPOGRAFÍA

## DITOTAL TOPOGRAFÍA SL - Valencia

Posicionamiento geográfico de puntos de apoyo sobre vuelos fotogramétricos, levantamiento y replanteo topográfico.

## FORMACIÓN REGLADA

---

### 2019 **FP GRADO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES WEB** IES ABASTOS - Valencia

Los conocimientos técnicos adquiridos en este Ciclo Formativo de Grado Superior me permiten trabajar en el desarrollo de aplicaciones informáticas en entornos Web.

- Lenguajes de programación: Java, PHP, JavaScript, AJAX, jQuery.
- Bases de datos: SQL Server, MySQL, SQLite, MongoDB.
- Lenguajes de marcado: XML, HTML5, JSON.
- Lenguajes de hoja de estilos: CSS3.
- Framework web: Bootstrap 3.
- Sistemas operativos: Linux.
- Servidores web: Apache2, Tomcat, LAMP.
- Control de versiones: Git.

### 2017 **FP GRADO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA** IES ABASTOS - Valencia

Los conocimientos técnicos adquiridos en este Ciclo Formativo de Grado Superior me permiten trabajar en el desarrollo de aplicaciones informáticas para cualquier ámbito.

- Lenguajes de programación: Java, Android, Python, C# .Net
- Bases de datos: SQL Server, MySQL, SQLite, MongoDB.
- Lenguajes de marcado: HTML, XML, XHTML, JSON.
- Lenguajes de hoja de estilos: CSS.
- Sistemas de gestión empresarial: OpenERP.

### 1998 **GRADUADO EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA** Instituto de la Santísima Trinidad - Valencia

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

---

### 2018 **CURSO DE SCRUM MASTER** UDEMY - Online

Con este curso he conocido las bases de Scrum y aprendido sobre el equipo, los roles, los eventos, las reuniones, los artefactos y la tabla Kanban, pudiendo actuar tanto como Scrum Master o para apoyar a un equipo en la implementación de Scrum.

### 2018 **CURSO DE DESARROLLO WEB CON SPRING BOOT** UDEMY - Online

Con este curso he aprendido a crear aplicaciones backend desde cero, identificando, entendiendo y diferenciando las capas del lado del servidor, de qué se encarga cada una y cómo trabajan

juntas para formar flujos de negocio utilizando Java, Spring Boot, Spring Security, Spring Batch, Spring MVC, Spring Rest, Hibernate con Spring Data JPA y QueryDSL

2008 **CURSO DE INGLÉS NIVEL INTERMEDIO**

Home English - Online

2007 **CURSO DE AUTOCAD 2007 AVANZADO**

Edicurs - Online

Desarrollo de técnicas y habilidades para obtener el máximo partido de AutoCAD. Aumento de la competitividad utilizando las funciones de productividad más innovadoras en CAD.

2006 **CURSO DE FLASH MX**

Instituto Valenciano para la Formación Empresarial - Online

Diseño de sitios Web profesionales e interactivos con movimiento, sonido, animaciones, vídeos...

2002 **CURSO DE PROGRAMADOR DE APLICACIONES INFORMÁTICAS**

Instituto Nacional de Empleo - Online

Desarrollo y adaptación de aplicaciones basadas en sistemas informáticos y en las técnicas de análisis y programación más usuales, con la finalidad de automatizar diferentes problemáticas de la gestión empresarial.

1999 **CURSO DE AUXILIAR TÉCNICO DE TOPOGRAFÍA**

Centro para la formación a distancia FOADIS - Online

Capacitación para el manejo de instrumentos topográficos, así como para la realización de los trabajos más habituales de topografía, referentes a altimetría y planimetría de terrenos, su representación gráfica y replanteo de viales.

## IDIOMAS

---

**Castellano** Nativo

**Valenciano** Comprensión oral: alta,  
Comprensión escrita: alta.

**Inglés** Comprensión oral: baja.  
Comprensión escrita: media.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

---

Carné de conducir tipo B.

Vehículo propio.