

# Òscar Armadans Martínez

Software Engineer

✉ [oscar.armadans@gmail.com](mailto:oscar.armadans@gmail.com) (mailto:%20oscar.armadans@gmail.com)

**in** [linkedin.com/in/òscar-armadans-martínez](https://www.linkedin.com/in/%c3%b2scar-armadans-mart%c3%adnez-62243310) (https://www.linkedin.com/in/%c3%b2scar-armadans-mart%c3%adnez-62243310)

**g** [github.com/oscararmadans](https://github.com/oscararmadans) (//github.com/oscararmadans)

## EDUCACIÓN

**Ingeniero técnico informático de sistemas**

Universidad de Barcelona  
2003 - 2007

**Iniciado Grado ADE**

Universidad Oberta de Catalunya  
2008 - Actualidad

**Certified Programmer For Java 6**

SUN  
2010

**Java EE 5 Web Component Developer**

Oracle certified professional  
2010

**ITIL V3 Foundation**

ITIL  
2011

**MBA EXECUTIVE 710 HORAS**

ENAC Escuela de negocios  
2016

**Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer**

Oracle certified professional  
2019

## LENGUAJES

Catalan (Nativo)

Castellano (Nativo)

Inglés (Profesional)

## **OTROS DATOS**

Licencias A y B

Deportista

Perfeccionista

## CARRERA PROFESIONAL

**Software Engineer** con mas de 12 años de experiencia en desarrollo de Backends de aplicaciones Java

## EXPERIENCIAS

### **Software engineer**

04/2019 -

Opentrends

Team leader equipo 1 persona. Responsable framework de la Generalitat de Catalunya

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Spring Boot 2, Spring 5, Spring MVC, Spring Data JPA, Spring Data Mongo, Spring Security, Reactive, Web-flux, Swagger, Servicios Rest JSON, Hibernate, ELK, Docker, Kubernetes

### **Software engineer**

01/2019 - 04/2019

Opentrends

Evolución de framework de la Generalitat de Catalunya a Spring 5 y Spring Boot 2

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Spring Boot 2, Spring 5, Spring MVC, Spring Data JPA, Spring Data Mongo, Spring Security, Reactive, Web-flux, Swagger, Servicios Rest JSON JSON, Hibernate

### **Software engineer**

08/2018 - 01/2019

Opentrends

Análisis y diseño rearquitectura aplicación a Spring Boot 1 y Servicios Rest JSON para ser desplegada a cloud

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Spring Boot 1, Spring 4, Spring MVC, Swagger, Servicios Rest JSON JSON, Servicios Soap, iText, Axis2, OpenShift, Tomcat, ELK, Docker, Kubernetes

### **Software engineer**

11/2016 - 08/2018

Opentrends

Team leader equipo 7 personas. Análisis y diseño del Backend de un BMP

Cliente: ServiHogar

Tecnologías: Tomcat, Camunda BMP, BPMN 2, MySql, Spring 4, Spring MVC, MyBatis, Servicios Rest JSON JSON, Swagger, AWS, Docker

### **Software engineer**

06/2016 – 11/2016

Opentrends

Análisis y diseño de un BMP. Frontend y Backend

Cliente: Memora Internacional

Tecnologías: Tomcat, BonitaSoft BMP, BPMN 2, Javascript, Groovy, Angular, Postgres, BD H2, Servicios Rest JSON JSON, Servicios Soap, html, jasperreports

## **Software engineer**

03/2015 – 06/2016

Opentrends

Team leader equipo 6 personas. Análisis, diseño y gestión de tareas/equipo backend de la nueva aplicación para compras de prendas de franquiciados de Mango

Cliente: Mango

Tecnologías: Weblogic, Oracle, Servicios Rest JSON JSON, Spring MVC, JAX-RC, EJB, PrimeFaces, html, javascript, jenkins

## **Software engineer**

08/2014 – 03/2015

Opentrends

Team leader equipo 5 personas. Análisis, diseño y gestión de tareas/equipo backend de la nueva aplicación del Mobile World Congress

Cliente: Fira de Barcelona

Tecnologías: Tomcat, MySQL, Servicios Rest JSON JSON, Spring MVC, jsp, html, javascript, Swagger, maven, jenkins

## **Software engineer**

02/2013 – 08/2014

Opentrends

Análisis y diseño de integración de datos de diferentes sistemas orígenes del Ajuntament de Barcelona para un CRM

Cliente: Ajuntament de Barcelona

Tecnologías: Talend, Spring, Oracle, Servicios Rest JSON JSON, jenkins

## **Arquitecto J2EE junior**

02/2011 – 02/2013

Atos

Team leader equipo 2 personas. Diseño y revisión de soluciones para proyectos del Departament de Justícia (Generalitat de Catalunya). Auditorías técnicas a los proyectos del Departament de Justícia (Generalitat de Catalunya)

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Weblogic, Oracle Service Bus (OSB), Apache, EJB, Servicios Soap, WS-Security, Canigo, Struts, Hibernate, jsp, html, javascript, maven, ant, continuus, jenkins

## **Analista orgánico J2EE**

05/2010 – 02/2011

Atos Origin

Responsable soporte técnico a proyectos y responsable de nuevos proyectos del Departament de Justícia (Generalitat de Catalunya)

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Weblogic, Oracle service bus (OSB), Apache, EJB, Servicios Soap, WS-Security, Canigo, Struts, Hibernate, jsp, html, javascript, maven, ant, continuus, jenkins

### **Analista programador J2EE**

10/2009 – 05/2010

Atos Origin

Anàlisis y desarrollo proyecto SIRE (receta electrónica) del Departament de Salut (Generalitat de Catalunya)

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Weblogic, Oracle, EJB, Servicios Soap, Struts, Hibernate, jsp, jsf, html, javascript, jasperreports, maven, ant

### **Analista programador J2EE**

07/2008 – 10/2009

Atos Origin

Soporte técnico a proyectos y responsable de nuevos proyectos del Departament de Justícia (Generalitat de Catalunya)

Cliente: Generalitat de Catalunya

Tecnologías: Weblogic, Oracle Service Bus (OSB), Apache, EJB, Servicios Soap, WS-Security, Canigo, Struts, Hibernate, jsp, html, javascript, maven, ant, continuus, jenkins

### **Analista programador J2EE**

07/2007 – 07/2008

Capgemini

Anàlisis y desarrollo proyecto DRV (Derivados) para La Caixa

Cliente: La Caixa

Tecnologías: Webshpere, Oracle, Servicios Soap, Struts, Hibernate, jsp, html, javascript

### **Programador J2EE**

07/2006 – 07/2007

Capgemini

Desarrollo proyecto DRV (Derivados) para La Caixa

Cliente: La Caixa

Tecnologías: Webshpere, Oracle, Servicios Soap, Struts, Hibernate, jsp, html, javascript

### **Helpdesk/técnico de campo**

07/2005 – 07/2006

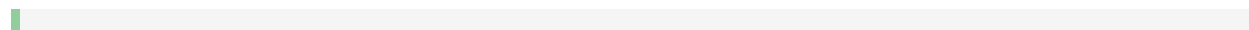
sFactory (DMR Consulting)

Helpdesk y técnico de campo en el Hospital de la Vall d'Hebron

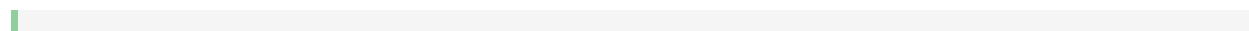
Cliente: Hospital Vall d'Hebron

## CONOCIMIENTOS

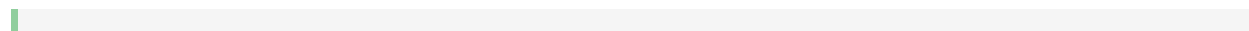
**Docker 60%**



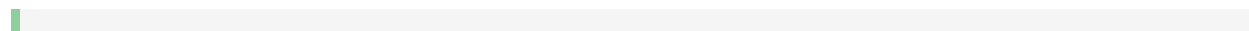
**Kubernetes 50%**



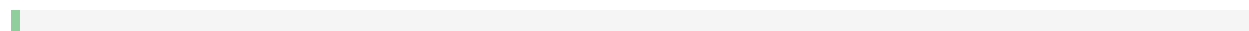
**ELK 50%**



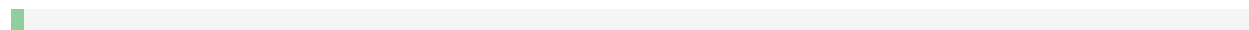
**Spring Boot 2 60%**



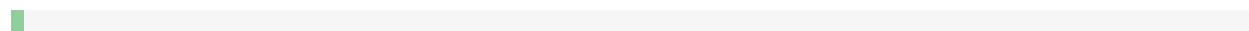
**Spring 5 60%**



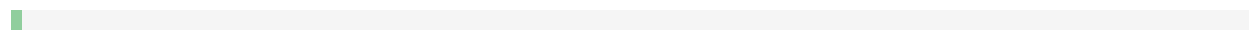
**Spring MVC 90%**



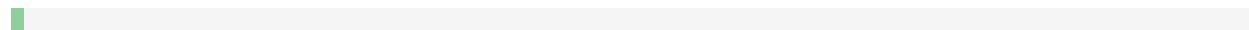
**Spring Data JPA 80%**



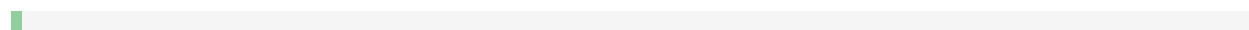
**Spring Data Mongo 70%**



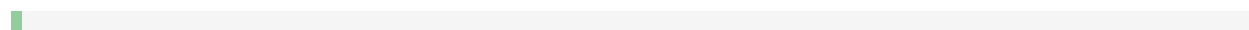
**Spring Security 80%**



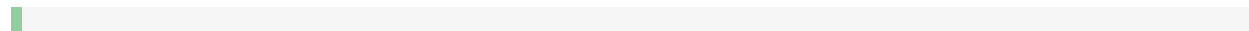
**Reactive 70%**



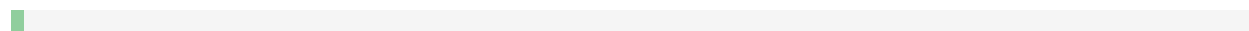
**Web-flux 70%**



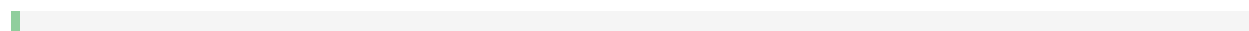
**Swagger 70%**



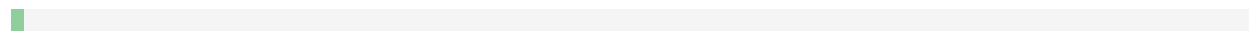
**Servicios Rest JSON 90%**



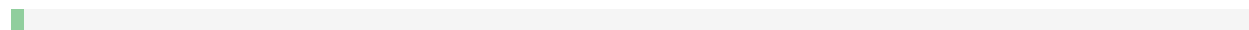
**Hibernate 60%**



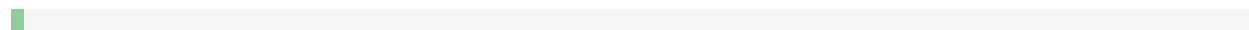
**Spring Boot 1 90%**



**Spring 4 90%**



**Servicios Soap 85%**



**iText 60%**



**Axis2 60%**



**OpenShift 85%**



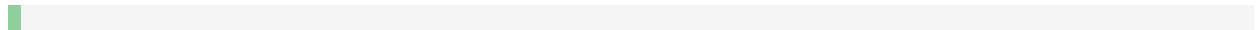
**Tomcat 90%**



**Camunda BMP 90%**



**BPMN 2 90%**



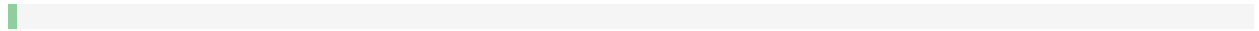
**MySql 80%**



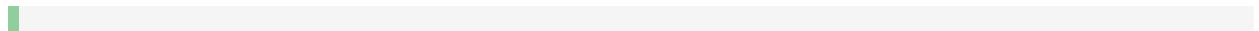
**MyBatis 80%**



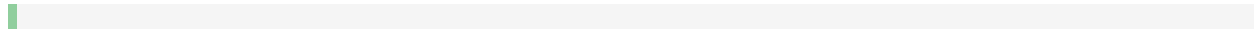
**AWS 60%**



**BonitaSoft BMP 70%**



**Javascript 60%**



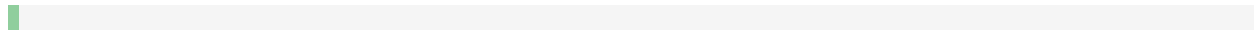
**Groovy 80%**



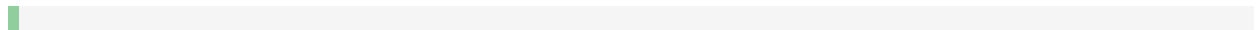
**Angular 30%**



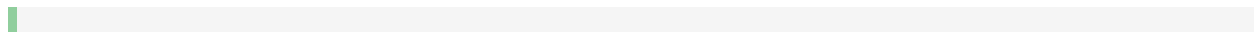
**Postgres 70%**



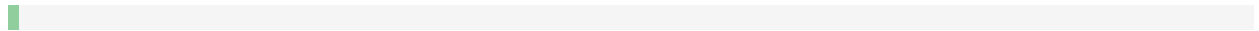
**BD H2 70%**



**html 60%**



**jasperreports 70%**

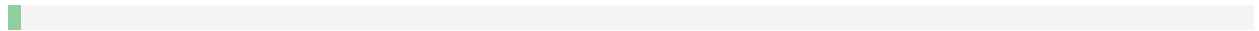


**Weblogic 70%**





**Oracle 85%**



**JAX-RC 70%**



**EJB 70%**



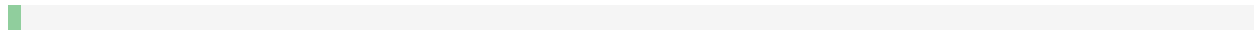
**PrimeFaces 70%**



**jenkins 75%**



**jsp 90%**



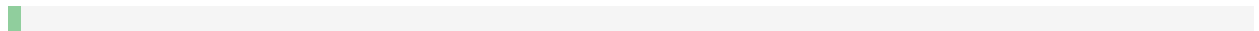
**maven 85%**



**Talend 80%**



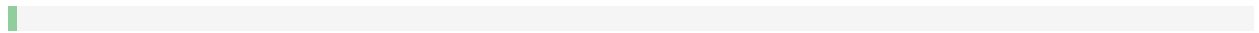
**Spring 90%**



**Oracle Service Bus (OSB) 85%**



**Apache 60%**



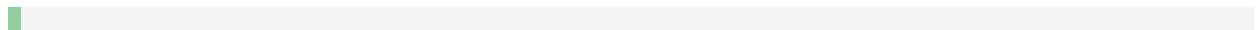
**WS-Security 70%**



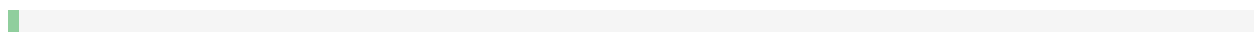
**Canigo 95%**



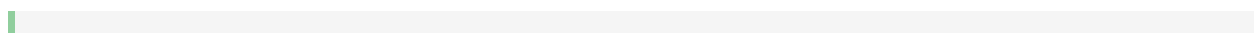
**Struts 80%**



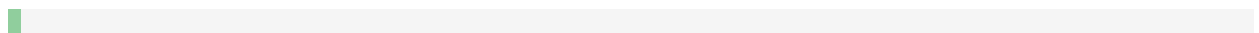
**ant 70%**



**continuuus 55%**



**jsf 80%**



**Webshpere 70%**

