

# Mikel Barcina Ingeniero Informático



78993013L



25 de Agosto, 1993



Bilbao, España



695727548



http://bit.do/mbarcina



mbarcina001@gmail.com

## Acerca de mí -

Soy un ingeniero en informática de gestión y sistemas de información graduado por la Universidad Pública del País Vasco que actualmente trabaja para la empresa Getronics como Programador. Soy una persona inquieta que siempre trata de sacar tiempo durante sus ratos libres para aprender nuevas técnicas y lenguajes de programación.

## Educación

2011-2016 Grado en Ingeniería Informática de Gestión y Sistemas de Información UPV/EHU

2009-2011 Bachillerato de ciencias y tecnología

## Trayectoria

2019-Act Programador

Bilbomática

El Salvador Maristas

Me he incorporado a la parte front del proyecto ECCAIRS2 para la Agencia Europea de Seguridad Aérea (EASA) que está siendo desarrollado con Angular 8 y NGRX.

2019 Programador

Getronics

Realicé el proyecto FMS (Field Management Services), una aplicación multiplataforma para Android, iOS y navegador implementada mediante Angular 6, Ionic 3 y Cordova.

Una vez finalizado dicho proyecto, me incorporé al desarrollo de una web para Celsa implementada en AngularJS, con el uso de Gulp para el preprocesado de los estilos y los scripts, y Protractor para los tests unitarios.

También he estado involucrado en la maquetación de la nueva página web de Booker (HTML5, CS3 y Bootstrap).

2017-2018 Programador

Informática de Euskadi (IDE)

En esta empresa hice labores de mantenimiento de los proyectos web ya existentes dedicados a ofrecer servicio a Caixabank Consumer Finance y basados en Java y Struts en la parte dinámica; jQuery en la parte estática; y Ajax para conectar entre ambas partes cuando era necesario.

Por otra parte, estuve involucrado en el desarrollo e implementación de 2 proyectos desde cero:

Minisite de MediaMarkt: Realizado en Java y Struts se trata de una aplicación web dedicada a la contratación de la tarjeta Media-Markt Club Card. Incluye servicios REST así como una estructura multimarca diseñada especificamente con el objetivo de poder alojar otras marcas (Gas natural, Ventajon, etc) de modo que tuviesen un diseño propio y unos pasos para realizar la solicitud a elección del cliente. Digitalización TCF: Aplicación web implementada en Angular4 para la compra de dispositivos móviles financiados por Telefónica Consumer Finance. Este desarrollo cuenta con un Middleware programado en Java que hace las llamadas correspondientes a los servicios que sirven de apoyo a la aplicación. Dicho Middleware expone los servicios necesarios en REST para que puedan ser invocados desde el código Angular4 y realiza diferentes llamadas a servicios empleando Axis, Jaxb y Soap con cabecera de seguridad y firma entre otros.

Por otra parte, hice otros proyectos de menor envergadura con otros lenguajes de programación como Spring, así como diferentes plugins de Java como Selenium.



# Mikel Barcina Ingeniero Informático



78993013L



25 de Agosto, 1993



Bilbao, España



695727548



http://bit.do/mbarcina



mbarcina001@gmail.com

## Acerca de mí -

Soy un ingeniero en informática de gestión y sistemas de información graduado por la Universidad Pública del País Vasco que actualmente trabaja para la empresa Getronics como Programador. Soy una persona inquieta que siempre trata de sacar tiempo durante sus ratos libres para aprender nuevas técnicas y lenguajes de programación.

## Proyectos

2019	SpringMarket Spring e Hibernate	
2019	Github Issue Search Angular 8 y Ngrx	
2019	Pókedex Angular 8 e Ionic 3	
2019	Maquetación web Booker HTML5, CSS3, Bootstrap y jQuery	nics
2019	Celsa SMED Getroi Implementada en AngularJS con Gulp para el preprocesado y P tractor para tests unitarios	
2019	Getronics FMS Getron Implementada en Angular 6, Ionic y Cordova	nics
2018	Digitalización Telefónica Consumer Finance Informática de Euskadi (I Implementada en Angular 4	DE)
2017	Minisite tarjeta MediaMarkt Informática de Euskadi (I Implementada en Java con arquitectura basada en Struts	DE)
2017	Mantenimiento y atención de incidencias para las webs de servic para CaixaBank Consumer Finance Informática de Euskadi (I Dearrolladas en Java con arquitectura basada en Struts	
2016	Aprendizaje semisupervisado: Una aplicación en la detección de etidades médicas  UPV/EHU y grupo de investigación  Trabajo de Fin de Grado. Desarrollo en Java empleando la libre  Weka para la implementación de los algoritmos de Data Mining.	IXA
2016	Juego: Ruleta de la fortuna UPV/E Realizado en Java con la ayuda de Swing para la interfaz gráfica	£HU
2016	Juego: Arkanoid para navegador web Implementado en JavaScript  UPV/E	€HU
2016	Aplicación en Android para la gestión de reuniones UPV/E Desarrollado en Android mediante la aplicación Android Studio	∃HU
2015	Aplicación para la gestión de encierros en San Fermín UPV/E Desarrollo en Java con la ayuda de Swing para la interfaz gráfica	EHU
2014	Juego: Pasapalabra UPV/E Realizado en Java con la ayuda de Swing para la interfaz gráfica	EHU



## Mikel Barcina Ingeniero Informático



78993013L



25 de Agosto, 1993



Bilbao, España 695727548



http://bit.do/mbarcina



mbarcina001@gmail.com

## Acerca de mí -

Soy un ingeniero en informática de gestión y sistemas de información graduado por la Universidad Pública del País Vasco que actualmente trabaja para la empresa Getronics como Programador. Soy una persona inquieta que siempre trata de sacar tiempo durante sus ratos libres para aprender nuevas técnicas y lenguajes de programación.

## **Aptitudes**

#### **Idiomas**

·Español, lengua materna ·Inglés, nivel medio

### Lenguajes de programación

Python Ruby Java •R PHP

Spring Struts

### Lenguajes web y frameworks

•HTML5 •CSS3 TypeScript •jQuery JavaScript Angular REST ReactJS Sass Rails

ASP.NET Ionic •Ngrx

#### Bases de Datos

 Microsoft SQL Server Oracle SQL Developer Hibernate

MySQL

#### Control de versiones

•Git Tfs Svn

### **Cloud Computing**

Microsoft Azure

### Otras aptitudes

Apache Cordova Android Data Mining Maven Photoshop •NPM NodeJS Selenium LATEX

Gulp

### Portfolio

Toda esta información puede verse de forma más detallada en mi Portfolio.

https://mbarcina001.github.io/Portfolio/