

Pablo Miangolarra Tejada

Calle valle del Boi, 8

28054 Madrid

Tfno.: +34 665 111 427

E-Mail:

pablo.miangolarra@gmail.com

Fecha de nacimiento:

14 Septiembre 1987 (29 años)

Web & Git

Blog: <https://fidgetyfig.wordpress.com>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com>

Twitter: <https://twitter.com/miangolarra>



## Formación académica

**2014 - 2016**

(2 años)

TECHNISCHE UNIVERSITÄT KAISERSLAUTERN Y UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. EUROPEAN MASTER IN SOFTWARE ENGINEERING.

Especialización en diseño interactivo

▷ *Interacción humano máquina.* ▷ *Interfaces de usuario inteligentes.* ▷ *Diseño interactivo.* ▷ *Aseguramiento de la calidad.*

**2010 - 2012**

(2 años)

UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS. INGENIERÍA SUPERIOR EN INFORMÁTICA.

Especialización en sistemas de información.

**2005 - 2010**

(5 años)

UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS. INGENIERÍA TÉCNICA EN INFORMÁTICA DE SISTEMAS.

Especialización en robótica.

## Proyectos

<b>2016</b> (3 meses)	FRAUNHOFER INSTITUTE FOR EXPERIMENTAL SOFTWARE ENGINEERING (IE-SE) . FAHRBAR APP. Gestión del proyecto y desarrollo de back-end. ▷ <i>Gestión de un equipo de 4 personas.</i> ▷ <i>Desarrollo del back-end de la app. en: Java, Swagger y MySQL.</i>
<b>2016</b> (3 meses)	FRAUNHOFER INSTITUTE FOR EXPERIMENTAL SOFTWARE ENGINEERING (IE-SE) . DIGITALE DÖRFER. Asistente de investigación, coordinación de proyectos y ScrumMaster. ▷ <i>Gestión del proceso de desarrollo software.</i> ▷ <i>Gestión de un equipo de 5 personas.</i>
<b>2015</b> (3 meses)	FRAUNHOFER INSTITUTE FOR EXPERIMENTAL SOFTWARE ENGINEERING (IE-SE) . JOHN DEERE APP. Gestión de un equipo de 7 personas y arquitectura software. ▷ <i>Gestión de proyecto.</i> ▷ <i>Arquitectura software.</i>
<b>2013 - 2015</b> (3 años)	INDRA. PERSEUS. Proyecto de innovación europeo para el desarrollo de un sistema de vigilancia de fronteras marítimas transnacional. ▷ <i>Coordinación técnica.</i> ▷ <i>Ingeniería de sistemas.</i> ▷ <i>justificación de costes.</i> ▷ <i>Gestión de interesados: 32 organizaciones en 14 países.</i>
<b>2014 - 2015</b> (1 año)	INDRA. EUROBOTICS. Asociación sin ánimo de lucro para la promoción de la robótica Europea. ▷ <i>Civil robotics topic coordination.</i> ▷ <i>Civil robotics roadmap contribution.</i>
<b>2014 - 2015</b> (1 año)	INDRA. CLOSEEYE. Proyecto de innovación europeo para el desarrollo de nuevos sistemas de vigilancia marítima. ▷ <i>Ingeniería de sistemas.</i> ▷ <i>Integración de sistemas.</i>
<b>2013</b> (6 meses)	INDRA. SEABILLA. Proyecto de innovación europeo para el desarrollo de nuevos sistemas de vigilancia marítima ▷ <i>Ingeniería de sistemas.</i> ▷ <i>Integración de sistemas.</i>
<b>2012</b> (10 meses)	INDRA. BASYLIS. Proyecto de innovación europeo para la creación de un sistema de seguridad para campos de refugiados ▷ <i>Desarrollo software.</i> ▷ <i>Integración de sistemas.</i> ▷ <i>Arquitectura y diseño software.</i>

## Experiencia laboral

<b>2016</b> (3 meses)	FRAUNHOFER INSTITUTE FOR EXPERIMENTAL SOFTWARE ENGINEERING (IE-SE) . DEPARTAMENTO DE EXPERIENCIA DE USUARIO. Responsabilidades de coordinación de proyectos y de ScrumMaster ▷ <i>Gestión de un equipo de 5 personas.</i> ▷ <i>Gestión y mejora del proceso de desarrollo software.</i>
<b>2012 - 2015</b> (4 años)	INDRA. PROYECTOS EUROPEOS E I+D. Responsabilidades diversas en la ingeniería de sistemas y coordinación de proyectos. ▷ <i>Elaboración de documentación técnica.</i> ▷ <i>Elaboración de propuestas de I+D.</i> ▷ <i>Coordinación de interesados.</i> ▷ <i>Coordinación del equipo de desarrollo.</i>
<b>2011 - 2012</b> (9 meses)	INDRA. SEGURIDAD Y CONTROL DE FRONTERAS. Beca desarrollando software en proyecto de I+D ▷ <i>Gestión de requisitos.</i> ▷ <i>Arquitectura y diseño software.</i> ▷ <i>Integración de sistemas.</i> ▷ <i>Implementación en C, C++ y Python.</i>

## Certificaciones y cursos

**Julio 2014 - Julio 2016** SCRUM ALLIANCE. CERTIFICACIÓN SCRUMMASTER, MIEMBRO 332605.

**2015** INDRA. PROGRAMA DE ALTO POTENCIAL.  
▷ *Comunicación oral.* ▷ *Gestión de la incertidumbre.* ▷ *Gestión del cambio.* ▷ *Reuniones profesionales.* ▷ *Feedback y promoción de la iniciativa.* ▷ *Gestión de equipos de alto rendimiento.*

**2014**  
(120 horas) FUNDACIÓN TRIPARTITA. GESTIÓN INTERNACIONAL DE PROYECTOS (II), 12 PDU's.

**2013**  
(150 horas) FUNDACIÓN TRIPARTITA. GESTIÓN INTERNACIONAL DE PROYECTOS (I), 23 PDU's.

**2013 - 2014** INDRA. CURSOS DE FORMACIÓN.  
▷ *Trabajo en equipo.* ▷ *Fundamentos de la innovación.* ▷ *Gestión del tiempo.* ▷ *Negociación.*

## Conocimientos técnicos

Gestión	Redmine, Microsoft Project, Trello, Excel, Rational, JIRA, Slack, subversion(svn).
Sistemas operativos	Windows, MacOX and UNIX/Linux.
Desarrollo software	Java, Python, Javascript, HTML, CSS, XML, XSLT, C, C++, Visual Basic, Eclipse, Netbeans, Swagger, SoapUI, MySQL, Git.
Diseño software	Enterprise Architect, Microsoft Visio.

## Idiomas

Inglés	Nivel avanzado, C1
Alemán	Nivel principiante, A2
Español	Nativo