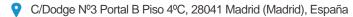


# INFORMACIÓN PERSONAL

# Miguel Ángel Rozalén Soriano



**\** 913 41 37 12 **\ +**34 664 14 27 24

- Mikelangel1993@gmail.com
- https://github.com/MiguelRozalen
- Skype Mikelangel1993@hotmail.com

Sexo Hombre | Fecha de nacimiento 10/03/1993 | Nacionalidad Española

# PUESTO SOLICITADO

# Ayuda para la realización de doctorados industriales en la Comunidad de Madrid

# **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

#### mar. de 2017 - actualidad

# Técnico de apoyo a la investigación

Universidad Carlos III de Madrid (EPS), Leganés

Participación en diferentes proyectos de investigación relacionados con el análisis semántico del leguaje natural y detección de patrones. Cátedra SMART-RTVE, para la monitorización y seguimiento de perfiles de personajes famosos en las redes sociales. Proyecto Social Media Radar, para la detección temprana de eventos (como accidentes de tráfico en zonas rurales) a través de las redes sociales. POC Orange, para la clasificación automática de encuestas de satisfacción de usuarios en distintos agrupadores mediante el análisis del lenguaje natural.

Sector de actividad Ingeniería Informática, Análisis del lenguaje natural, Big Data.

## jul. de 2016 - mar. de 2017

## Becario Cátedra SMART-RTVE

Universidad Carlos III de Madrid (EPS), Leganés

Departamento de informática. Grupo Knowledge Reuse. Becario colaborador en el proyecto SMART-RTVE en colaboración con Radio Televisión Española.

Sector de actividad Ingeniería Informática, Análisis del lenguaje natural, Big Data.

#### ago. de 2014 - oct. de 2014

# Becario Programador

ISD Ibérica/PHILIPS

Participación en diferentes proyectos relacionados con la domótica arquitectural y el alumbrado inteligente. Proyecto Torre CEPSA, programación del entorno y dispositivos encargados de la iluminación exterior del edificio. Proyecto BBVA Santa Bárbara, programación de un sistema inteligente de alumbrado interior. Proyecto Tribunal Constitucional, programación de un sistema inteligente de alumbrado interior. Proyecto Indra, programación de un sistema inteligente de alumbrado interior. Proyecto Bricodepot Gaia (Oporto - Portugal), programación de un sistema inteligente de alumbrado interior.

Sector de actividad Electricidad, electrónica e iluminación, Ingeniería de Telecomunicaciones.

#### **EDUCACIÓN Y FORMACIÓN**

#### sep. de 2015 - mar. de 2017

# Máster en Ingeniería Informática

Universidad Carlos III de Madrid (EPS), Leganés

Auditoria y Certificación, Integración de sistemas, Computación Grafica, Diseño y Evaluación de Arquitecturas de Computación, Dirección de proyectos de I+D+i, Computación de Altas Prestaciones, Sistemas de Apoyo a la Toma de Decisiones.



#### sep. de 2011 – jun. de 2015

# Grado en Ingeniería Informática (Mención en Ingeniería de Computadores)

Universidad Carlos III de Madrid (EPS), Leganés

Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales, Ficheros y Bases de Datos, Criptografía y Seguridad informática, Ingeniería Software, Redes de Ordenadores, Diseño de Sistemas Operativos, Computación Ubicua, Sistemas Distribuidos.

#### sep. de 2009 - jun. de 2011

# Bachillerato, Ciencias Tecnológicas

Colegio Mater Purissima, Madrid

Tecnología, Física, Química y Dibujo Técnico.

# COMPETENCIAS PERSONALES

#### Lengua materna

#### Castellano

#### Otros idiomas

COMPRENDER		HABLAR		EXPRESIÓN ESCRITA		
Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral			
B2	B2	B2	B2	B2		
Cambridge FIRST Certificate in English						

Indicar idioma

#### Competencias comunicativas

- Buenas dotes comunicativas adquiridas gracias al trato continúo con los clientes en los proyectos en los que he participado.
- Experiencia hablando en público adquirida durante los años de estudiante y ahora como profesional para comunicar los resultados de las investigaciones o proyectos en los que participo o he participado.

# Competencias de organización/ gestión

• Liderazgo (en la actualidad, responsable de 3 proyectos que involucran a más de 10 personas).

#### Competencias relacionadas con el empleo

- Compromiso y continuidad en los estudios.
- Experiencia en la realización de proyectos de investigación.
- Capacidad para el desarrollo de sistemas semánticos de análisis basados en grafos para la gestión y reconocimiento de perfiles en entornos de radio y televisión.
- Capacidad para el desarrollo de sistemas basados en ontologías y NLP para la gestión de información extraída desde Facebook, Twitter, demás redes sociales y otros sistemas masivos de información.
- Conocimientos para el desarrollo, gestión e implantación de sistemas de análisis Big Data y Linked
  Data
- Conocimientos en RSHP, sistemas ontológicos y sistemas de inteligencia artificial.
- Experiencia en sistemas de control de versiones como Github, Git y TortoiseSVN y en entornos de desarrollo como Eclipse y Visual Studio.

# Competencia digital

AUTOEVALUACIÓN					
Tratamiento de la información	Comunicación	Creación de contenido	Seguridad	Resolución de problemas	
Usuario Competente	Usuario Competente	Usuario Competente	Usuario Competente	Usuario Competente	

- Dominio de la suite ofimática Microsoft Office adquirido como estudiante de ingeniería informática.
- Dominio de Adobe Photoshop adquirido como diseñador gráfico aficionado.
- Conocimientos de servicios cloud como Microsft Azure y Amazon Web Services.





# Currículum vítae

Otras competencias

• Electrónica, en base a la experiencia reparando ordenadores de sobremesa, televisores y demás electrodomésticos con circuitos integrados.

Permiso de conducir

В

### INFORMACIÓN ADICIONAL

Presentaciones

Manipulando las redes sociales a voluntad (T3chFest 2017 V Edición). https://youtu.be/GQrW0mWFPTg