



FIWARE
ZONE

Telefonica



MEMORIA DE ACTIVIDADES 2017

Índice

- Introducción
- Objetivos
- Centros

- **Memoria de actividades**
- Actividades 2017
- Formación
- Mentorización
- Visitas FIWARE Zone Centers
- Eventos
- Actividades exteriores
- Gestión
- Administraciones públicas y FIWARE



Telefonica



Introducción

FIWARE Zone es una iniciativa conjunta de la **Junta de Andalucía** y **Telefónica** para apoyar y fomentar soluciones inteligentes en distintos sectores como SmartCities, Industria 4.0. o Smartagrifood. Para ello, se utilizará el estándar europeo **FIWARE**, fomentada dentro de la UE, siguiendo la estrategia Andalucía Smart 2020.

La iniciativa **FIWARE Zone** va dirigida a **empresas, emprendedores, profesores, universitarios, administraciones públicas**, como diputaciones y ayuntamientos que tengan interés en conocer las soluciones integradas en FIWARE y que quieran desarrollar sus soluciones con total compatibilidad con la plataforma.



Introducción

FIWARE Zone cuenta con 6 ejes de actuación con los que se llegará a todos los agentes que integran el ecosistema smart.



URBAN

Despliegue de dispositivos y redes abiertas en Málaga y Sevilla.



CENTER

Dos centros de innovación en Andalucía ubicados en Sevilla y Málaga para la dinamización de FIWARE y ofrecer soporte a emprendedores.



PLATFORM

Plataforma de gestión inteligente compatible con FIWARE que permite el despliegue de aplicaciones comerciales.



UNIVERSITY

FIWARE Zone proporciona convenios con las universidades andaluzas que permiten el acceso a recursos claves.



CHALLENGE

Mediante retos, se orquesta el desarrollo de proyectos de excelencia aplicados a entornos estratégicos y basados en una problemática real.



MARKET

Acciones encaminadas a que los participantes tengan la capacidad necesaria para acceder a los mercados.

Objetivos

La iniciativa **FIWARE Zone** tiene como principales objetivos:

- **Acercar** las tecnologías IoT y FIWARE al sector empresarial, administraciones y universidades.
- **Facilitar** el desarrollo en FIWARE a empresas y emprendedores.
- **Mostrar** soluciones basadas en FIWARE a administraciones para que puedan demandarlas en un futuro muy cercano.
- Uso de una **plataforma** común y abierta como es FIWARE que pueda utilizarse en otras ciudades fuera de nuestra región.
- **Fomentar** el uso de desarrollo y soluciones FIWARE a través de retos tecnológicos.
- **Creación** de laboratorios urbanos y datos abiertos, basados en tecnologías IoT y FIWARE.
- **Conseguir** la validación de soluciones y productos bajo la marca “IoT Ready FIWARE” compatibles con la plataforma.
- **Proporcionar** espacios de desarrollos y pruebas supervisados por expertos en FIWARE.
- **Apoyo** en la comercialización de soluciones y productos FIWARE.
- **Presentar** a Andalucía como referente tecnológico en FIWARE, como estándar de smartcity y tecnologías IoT.

Centros

FIWARE Zone cuenta con dos centros de innovación en Andalucía ubicados en Sevilla y Málaga para la dinamización de la iniciativa y ofrecer soporte a emprendedores.



Antiguo Edificio de Tabacalera, Módulo 5, Planta 1
C/ Concejal Muñoz Cerván, 3,
29004 Málaga



Pabellón de Europa, Planta 1
Camino de los Descubrimientos
41092 Sevilla

Memoria de actividades

Se ha cumplido un año desde la puesta en marcha de la iniciativa **FIWARE Zone** y durante el año **2017** la actividad de los centros ha sido constante y el número visitantes y asistentes a las acciones desarrolladas desde **FIWARE Zone** han sido muy numerosos.

Los participantes de las actividades de **FIWARE Zone** son empresas, emprendedores, profesores, universitarios, administraciones públicas, como diputaciones y ayuntamientos que tengan interés en conocer las soluciones integradas en FIWARE.

Las actividades de ambos centros que se detallan en esta memoria de actividades se dividen en cinco tipos:

- **Visitias** (a los centros o de FIWARE Zone a los diferentes agentes sociales).
- **Formación** (en los centros o como organizadores o ponentes en otros foros).
- **Mentorización** (presencial, telefónica u online).
- Organización y/o presencia en **eventos**.
- **Gestión** de la iniciativa FIWARE Zone, labores de contacto, administración y organización interna.

Actividades 2017

Actividades realizadas

319

Asistentes

2.592



Actividades

99

Asistentes

614



Actividades

125

Asistentes

1.095



Actividades

95

Asistentes

883

Actividades 2017

Visitas

Actividades 59

Asistentes 257

Eventos

Actividades 32

Asistentes 1.121

Formación

Actividades 127

Asistentes 787

Gestión

Mentorización

Actividades 21

Asistentes 36

Actividades 80

Asistentes 391

Formación

Durante el primer año de vida de la iniciativa **FIWARE Zone** se hace imprescindible realizar jornadas formativas sobre esta tecnología para el conocimiento, implantación y profundización sobre la misma por parte de aquellos agentes susceptibles de ser usuarios de la tecnología FIWARE.

El contenido de estas jornadas formativas se resumen en la introducción a las tecnologías IoT-FIWARE y aplicaciones de uso, arquitectura de referencia en sistemas IoT-FIWARE, tecnologías involucradas y protocolos de comunicación, arquitectura sistema IoT-FIWARE, equipos terminales: sensores y actuadores, protocolos de comunicación inalámbrico LPWA, M2M, protocolos de integración de datos (FIWARE), interfaces para construcción de aplicaciones de explotación de datos, casos de uso de la tecnología, etc.

El objetivo de estas jornadas es, por un lado, conseguir que el público objetivo de los cursos sean conscientes del auge de estas tecnologías y fomenten el uso y la integración de sus sistemas de desarrollos y productivos para **Smart Cities** bajo los estándares FIWARE y por otro generar en la comunidad universitaria andaluza el fomento del estudio de las mismas en sus grados para así preparar a futuros profesionales del sector **IoT**.

La formación se realiza tanto en los Centros Fiware de **Sevilla** y **Málaga** como en los distintos **eventos** y formaciones **in house** en los que participe la iniciativa **FIWARE Zone**.

Formación

En centros FIWARE

Cursos	111
Participantes	693

Continuada (+ de un día)

Cursos	2
Participantes	109

Externa

Cursos	16
Participantes	94



Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
16/01/17	Reunión con empresas de mentorización de Sevilla	4	FIWARE Zone Center Sevilla
16/01/17	Taller Formativo con Ayuntamiento de Málaga	5	FIWARE Zone Center Málaga
17/01/17	Formación FIWARE a los Técnicos de Guadalinfo	7	FIWARE Zone Center Málaga
19/01/17	Presentación de la iniciativa a FdV de Telefónica	8	FIWARE Zone Center Sevilla
24/01/17	Reunión para explicar Mentoring Sevilla	6	FIWARE Zone Center Sevilla
24/01/17	Reunión para explicar Mentoring Málaga	1	FIWARE Zone Center Málaga
25/01/17	Reunión técnica con Soltel	1	FIWARE Zone Center Sevilla
27/01/17	Introducción FIWARE Técnicos Agencia IDEA	4	FIWARE Zone Center Málaga
27/01/17	Presentación FZ a Andalucía Emprende (CADE) Málaga	4	FIWARE Zone Center Málaga
02/02/17	Formación Atrebo	3	FIWARE Zone Center Sevilla
13/02/17	Formación práctica profesores	9	FIWARE Zone Center Sevilla
14/02/17	Reunión con Axion Manuel Buzón	2	FIWARE Zone Center Sevilla
14/02/17	Formación práctica profesores	9	FIWARE Zone Center Sevilla
14/02/17	Formación empresas LA FAROLA	12	FIWARE Zone Center Málaga
20/02/17	Hackathon tecnológico	20	FIWARE Zone Center Sevilla

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
21/02/17	Visita al centro FIWARE - GUADALTEL y PRODETUR	5	FIWARE Zone Center Sevilla
01/03/17	Reunión - Ayto Baeza y demostración de los pilotos de ciudades inteligentes	3	FIWARE Zone Center Málaga
01/03/17	Visita al centro y formación básica a la Agencia Medio Ambiente y Agua	4	FIWARE Zone Center Sevilla
01/03/17	Reunión Ayto Ubeda y demostración de los pilotos de ciudades inteligentes	3	FIWARE Zone Center Málaga
02/03/17	Visita al centro de PRODETUR para presentar solución Smart de Turismo	6	FIWARE Zone Center Sevilla
02/03/17	Formación Técnica FIWARE - CEMI	5	FIWARE Zone Center Málaga
10/03/17	Formación básica a personal de Soltel	1	FIWARE Zone Center Sevilla
15/03/17	Introducción FIWARE Técnicos Andalucía Emprende (CADE)	10	CADE Málaga
16/03/17	Formación básica a personal de AMAYA	21	FIWARE Zone Center Sevilla
17/03/17	Visita FZ Sevilla - AXION	2	FIWARE Zone Center Sevilla
21/03/17	Seminario FIWARE con Comerciales de Telefónica	7	FIWARE Zone Center Sevilla
22/03/17	Grupo de Trabajo FIWARE – ANDALUCIA SMARTCITY	14	FIWARE Zone Center Málaga
27/03/17	Formación FIWARE Técnica de 5 horas - Universidad de Almería	4	FIWARE Zone Center Málaga
29/03/17	Reunión Introducción FIWARE a empresa FIIXIT	3	FIWARE Zone Center Málaga
29/03/17	Visita FZ Sevilla - My Sphera	2	FIWARE Zone Center Sevilla

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
29/03/17	Reunión Smart Turismo Prodetur	6	FIWARE Zone Center Sevilla
30/03/17	Visita formación Smart Cities y FIWARE	2	FIWARE Zone Center Málaga
31/03/17	Visita de personal Ayto de Córdoba	3	FIWARE Zone Center Sevilla
01/04/17	Formación CEMI	1	FIWARE Zone Center Málaga
04/04/17	Impact Growth Sevilla - apoyo a la comunidad	75	FIWARE Zone Center Sevilla
05/04/17	Impact Growth Málaga - Apoyo a la comunidad	50	FIWARE Zone Center Málaga
07/04/17	Reunión con BIZDigital	3	FIWARE Zone Center Sevilla
20/04/17	Telco Dudas Impact Growth - Frontier Cities 2	8	Audio/Videoconferencia
21/04/17	Visita José Murillo - Smart IoT Lab	2	FIWARE Zone Center Sevilla
24/04/17	Taller Formativo a empresas de "LA FAROLA"	5	FIWARE Zone Center Málaga
24/04/17	Taller Técnico Usando FIWARE	10	FIWARE Zone Center Málaga
25/04/17	Introducción FIWARE - AOF - EI CABLE	18	AOF - El Cable
27/04/17	Audio para ayuda con formulario Impact Growth - FC2	1	FIWARE Zone Center Málaga
28/04/17	Audio para ayuda con formulario Impact Growth - FC2 - ENESO	1	FIWARE Zone Center Málaga
03/05/17	Audio para ayuda con formulario Impact Growth - FC2 - AQUINOW	1	FIWARE Zone Center Málaga

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
05/05/17	Visita FZ Sevilla - BIZ DIGITAL	1	FIWARE Zone Center Sevilla
15/05/17	Prácticas con Alumnos de la Universidad de Sevilla	14	FIWARE Zone Center Sevilla
17/05/17	Formación Expertos FIWARE Málaga 1/2	21	FIWARE Zone Center Málaga
18/05/17	Formación Expertos FIWARE Málaga 2/2	21	FIWARE Zone Center Málaga
24/05/17	Formación Expertos FIWARE Sevilla 1/2	33	FIWARE Zone Center Sevilla
25/05/17	Formación Expertos FIWARE Sevilla 2/2	34	FIWARE Zone Center Sevilla
01/06/17	Solicitud Mentorización - ECO (Moneda Ecologica)	1	FIWARE Zone Center Málaga
01/06/17	Formación básica - GFI	1	FIWARE Zone Center Sevilla
12/06/17	Taller con Grupos de Investigación de la US	18	FIWARE Zone Center Sevilla
14/06/17	Visita de Cajamar	6	FIWARE Zone Center Málaga
27/06/17	Soporte inscripción Retos	1	FIWARE Zone Center Málaga
29/06/17	Formación media - GFI	1	FIWARE Zone Center Sevilla
30/06/17	Información Retos	3	FIWARE Zone Center Sevilla
03/07/17	Llamada telefónica Antonio Bonilla (Línea Ciudadana)	1	FIWARE Zone Center Málaga
03/07/17	Jornadas GUADALINFO IMPULSA	18	FIWARE Zone Center Sevilla

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
03/07/17	Soporte RETOS OESIA	2	FIWARE Zone Center Sevilla
04/07/17	Soporte Retos UCA	2	FIWARE Zone Center Sevilla
05/07/17	Soporte RETOS GFI	1	FIWARE Zone Center Sevilla
06/07/17	Soporte RETOS Ciclogreen	2	FIWARE Zone Center Sevilla
08/07/17	Soporte RETOS Savtec	2	FIWARE Zone Center Sevilla
10/07/17	Soporte Retos Urban Clouds	2	FIWARE Zone Center Málaga
10/07/17	Soporte Retos A2System	2	FIWARE Zone Center Sevilla
10/07/17	Soporte RETOS GFI	2	FIWARE Zone Center Sevilla
11/07/17	Resolver dudas Mentoring Línea Ciudadana	2	FIWARE Zone Center Málaga
11/07/17	Soporte Retos US	2	FIWARE Zone Center Sevilla
11/07/17	Soporte Retos Ayesa	2	FIWARE Zone Center Sevilla
11/07/17	Soporte Retos RSC Talent	2	FIWARE Zone Center Sevilla
11/07/17	Soporte RETOS SNGULAR	1	FIWARE Zone Center Sevilla
12/07/17	Soporte RETOS ELIMCO	1	FIWARE Zone Center Sevilla
12/07/17	Soporte Retos Agresta	2	FIWARE Zone Center Sevilla

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
14/07/17	Soporte Retos Urban Clouds	1	FIWARE Zone Center Málaga
14/07/17	Soporte RETOS GFI	1	FIWARE Zone Center Sevilla
18/07/17	Soporte Retos Atech	2	FIWARE Zone Center Málaga
18/07/17	Soporte Retos Métrica 6	1	FIWARE Zone Center Málaga
26/07/17	Reunión para explicar Mentoring	3	FIWARE Zone Center Sevilla
03/08/17	Formación en FIWARE - AXION	4	FIWARE Zone Center Málaga
16/08/17	Cursos FIWARE TEF	1	FIWARE Zone Center Málaga
29/08/17	Visita FIWARE Zone SDOS y Metadology	4	FIWARE Zone Center Sevilla
19/09/17	Charla en FIWARE Zone Málaga	1	FIWARE Zone Center Málaga
26/09/17	Reunión Agencia IDEA	3	FIWARE Zone Center Málaga
04/10/17	Sesión Introducción a FIWARE a BeCheckin	3	FIWARE Zone Center Sevilla
04/10/17	Soporte a CITIC para integración de VRE con FIWARE	2	FIWARE Zone Center Sevilla
06/10/17	Formación avanzado FIWARE para IFAPA	5	FIWARE Zone Center Sevilla
10/10/17	Formación FIWARE avanzado para grupo de ingeniería de los transportes (US)	6	FIWARE Zone Center Sevilla
18/10/17	Soporte plataformas FIWARE Ayesa	2	FIWARE Zone Center Sevilla

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
18/10/17	Reunión soporte integración FIWARE con VisualNACert	3	FIWARE Zone Center Sevilla
23/10/17	Formación Avanzada FIWARE previo al taller de expertos	13	FIWARE Zone Center Sevilla
23/10/17	Interés taller de "Consumiendo datos de FIWARE"	2	FIWARE Zone Center Sevilla
24/10/17	Inscripción Taller FIWARE "Consumiendo datos de FIWARE"	29	FIWARE Zone Center Sevilla
26/10/17	Taller Consumo datos de FIWARE	22	FIWARE Zone Center Sevilla
30/10/17	Training nivel medio FIWARE profesores US	9	FIWARE Zone Center Sevilla
02/11/17	Reunión con Ayto de Lucena	5	Ayto de Lucena
07/11/17	Información a SDOS sobre el FIWARE Summit	1	FIWARE Zone Center Sevilla
08/11/17	Soporte contenido FIWARE Summit Smart Industry	1	FIWARE Zone Center Sevilla
09/11/17	Formación básica FIWARE a JdS de Turismo Andaluz	2	FIWARE Zone Center Sevilla
11/11/17	Training nivel medio FIWARE BeCheckin	1	FIWARE Zone Center Sevilla
22/11/17	Introducción FIWARE a Eric Sánchez	1	INPRO Sevilla
22/11/17	Introducción FIWARE a Santiago Sierra	1	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE a consultor sector agrícola	1	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE y Smart Cities	2	INPRO Sevilla

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
23/11/17	Introducción FIWARE a Ayuntamiento Osuna	2	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE a Ayuntamiento Mairena del Aljarafe	2	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE a Técnico de Ayuntamiento San Juan de Aznalfarache	2	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE a Ayuntamiento Utrera	3	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE y Smart Cities	1	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE y Smart Cities	1	INPRO Sevilla
23/11/17	Introducción FIWARE Zone a Diputaciones andaluzas	10	INPRO Sevilla
05/12/17	Soporte presentación documentación Retos	1	FIWARE Zone Center Málaga
05/12/17	Introducción a FIWARE. Training Básico	1	FIWARE Zone Center Sevilla
07/12/17	Soporte presentación documentación Retos	1	FIWARE Zone Center Málaga
07/12/17	Training FIWARE básico	1	FIWARE Zone Center Sevilla
11/12/17	Soporte presentación documentación Retos	1	FIWARE Zone Center Málaga
11/12/17	Soporte presentación documentación Retos	1	FIWARE Zone Center Málaga
12/12/17	Soporte presentación documentación Impact Growth	1	FIWARE Zone Center Málaga
12/12/17	Soporte presentación documentación Impact Growth	1	FIWARE Zone Center Málaga

Formación

Fecha	Nombre de la formación	Asistentes	Lugar
14/12/17	Sesión formación FIWARE teórico nivel medio	2	FIWARE Zone Center Sevilla
14/12/17	Sesión introducción FIWARE y Smart Cities	20	FIWARE Zone Center Sevilla
19/12/17	Explicación FIWARE a Marco Antonio Cabrera	1	FIWARE Zone Center Sevilla
19/12/17	Sesión Introducción a FIWARE para alumnos Master UCA	27	Universidad de Cádiz
20/12/17	Soporte a mystreebook para IMPACTConnectedCar	1	FIWARE Zone Center Málaga
21/12/17	Soporte mail para integración Línea Ciudadana y URBO	1	FIWARE Zone Center Málaga
22/12/17	Introducción a la convocatoria fC2 MAG2	2	FIWARE Zone Center Sevilla

Mentorización

El programa de **mentoring** para empresas **FIWARE Zone** facilita que las empresas hagan que sus productos y soluciones sean compatibles con el ecosistema FIWARE.

En los FIWARE Zone Centers, las empresas disponen también de acceso a la plataforma Smartcity de mercado para facilitar y testear el desarrollo de soluciones FIWARE.

La mentorización consiste en varias acciones personalizadas para cada empresa:

- Curso de **formación** sobre FIWARE
- Taller de **iniciación IoT**
- **Dinámicas** de trabajo
- **Asistencia personalizada**
- **Soporte** al desarrollo
- Acceso a la **plataforma** FIWARE
- Procesos de **certificación** IoT Ready
- **Contactos** y relaciones con empresas



Mentorización

Mentorización

Actividades 21
Participantes 36

Sesiones de Mentorización

Actividades 17
Asistentes 26

Información

Actividades 2
Asistentes 8

Soporte

Actividades 2
Asistentes 2

Mentorización

Fecha	Nombre de la actividad	Asistentes	Lugar
21/04/17	Reunión de Seguimiento con Atrebo	2	FIWARE Zone Center Sevilla
04/05/17	Reunión con empresa para Mentoring - MP ASCENSORES	1	FIWARE Zone Center Sevilla
03/07/17	Mentoring Línea Ciudadana	1	FIWARE Zone Center Málaga
12/07/17	Mentoring Línea Ciudadana	1	FIWARE Zone Center Málaga
20/07/17	Mentoring Línea Ciudadana	2	FIWARE Zone Center Málaga
20/07/17	Mentoring Atrebo	3	FIWARE Zone Center Sevilla
26/07/17	Mentoring Atrebo	1	FIWARE Zone Center Sevilla
02/08/17	Mentorización Línea Ciudadana	1	FIWARE Zone Center Málaga
11/08/17	Mentoring Atrebo	1	FIWARE Zone Center Sevilla
18/08/17	Mentoring Atrebo	1	FIWARE Zone Center Sevilla
06/09/17	Seguimiento Atrebo	3	FIWARE Zone Center Sevilla
22/09/17	Definir vertical de participación ciudadana en Urbo (Smart Region)	1	FIWARE Zone Center Sevilla
22/09/17	Información Mentorización BeCheckin	1	FIWARE Zone Center Sevilla
09/10/17	Seguimiento integración FIWARE con Atrebo	5	FIWARE Zone Center Sevilla
19/10/17	Reunión soporte técnico con Ciclogreen	1	FIWARE Zone Center Sevilla

Mentorización

Fecha	Nombre de la actividad	Asistentes	Lugar
25/10/17	Soporte FIWARE Ciclogreen - Definición modelo de datos	1	FIWARE Zone Center Sevilla
27/10/17	Presentación IoTee de Atrebo	2	FIWARE Zone Center Sevilla
27/10/17	Soporte FIWARE Ciclogreen - Definición modelo de datos	3	FIWARE Zone Center Sevilla
10/11/17	Soporte FIWARE Ciclogreen - Uso FIWARE Lab	2	FIWARE Zone Center Sevilla
20/12/17	Soporte mail para integración Línea Ciudadana y URBO	1	FIWARE Zone Center Málaga
20/12/17	Primera reunión de mentorización con SOSTECO	2	FIWARE Zone Center Málaga

Visitas FIWARE Zone Centers

Durante nuestro primer año de vida la actividad de los **FIWARE Zone Centers** ha sido constante y el número de visitas se ha ido incrementado conforme la iniciativa ha ido tomando relevancia dentro del mundo del IoT y las Smart Cities.

Las visitas que se realizan a los FIWARE Zone Centers tanto de Sevilla o de Málaga tiene un carácter fundamentalmente informativo tanto sobre la iniciativa en sí, sobre la tecnología que se pretende implantar, las demostraciones de la plataforma de gestión para la obtención y gestión de datos, visitas de carácter institucional, información sobre los retos Challenge IoT, etc.

En cuanto a los visitantes podemos distinguir entre cuatro perfiles.

- **Administraciones públicas:** de carácter local, provincial, regional, nacional, internacional o empresas públicas.
- **Empresas privadas:** con productos en el mercado que quieren adaptar al estándar FIWARE.
- **Emprendedores:** con ideas que pueden tener cabida en la iniciativa FIWARE.
- **Universidades:** personal docente y de investigación interesados en la parte tecnológica de FIWARE.

Visitas FIWARE Zone Centers

Administraciones Públicas

Visitas 17
Asistentes 129

Ayuntamientos

Visitas 8
Asistentes 33

Diputaciones

Visitas 1
Asistentes 4

Empresas públicas

Visitas 4
Asistentes 73

Gobierno Central

Visitas 1
Asistentes 3

Gobierno Regional

Visitas 3
Asistentes 16

Visitas FIWARE Zone Centers

Empresas

Visitas	38
Asistentes	106

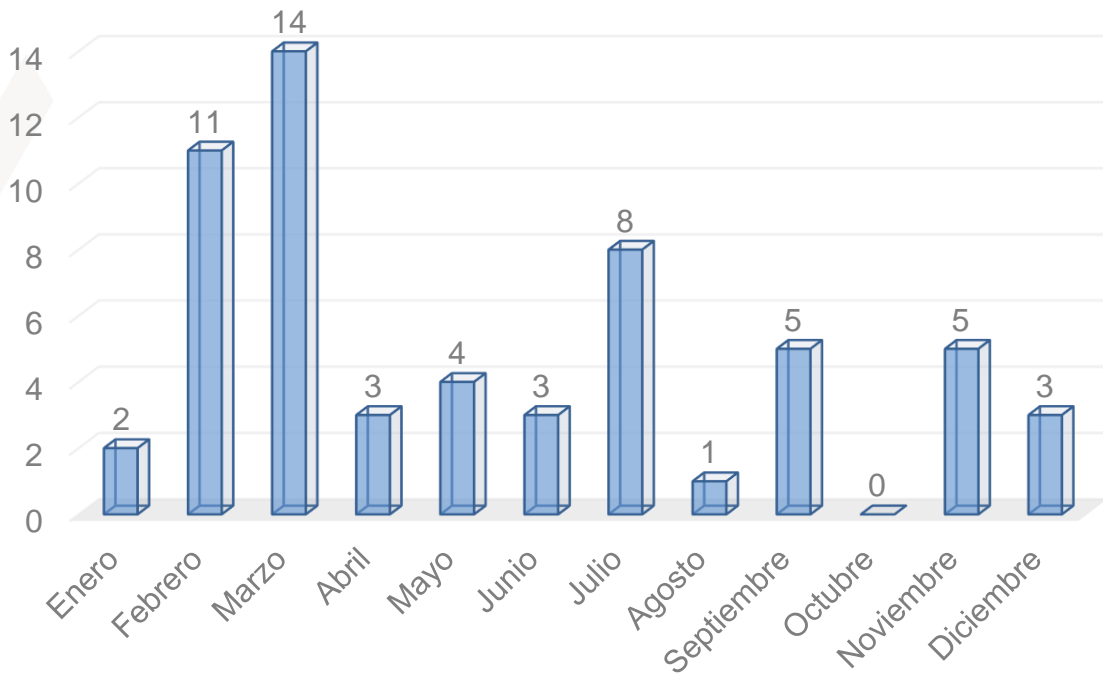
Universidades

Visitas	4
Asistentes	22



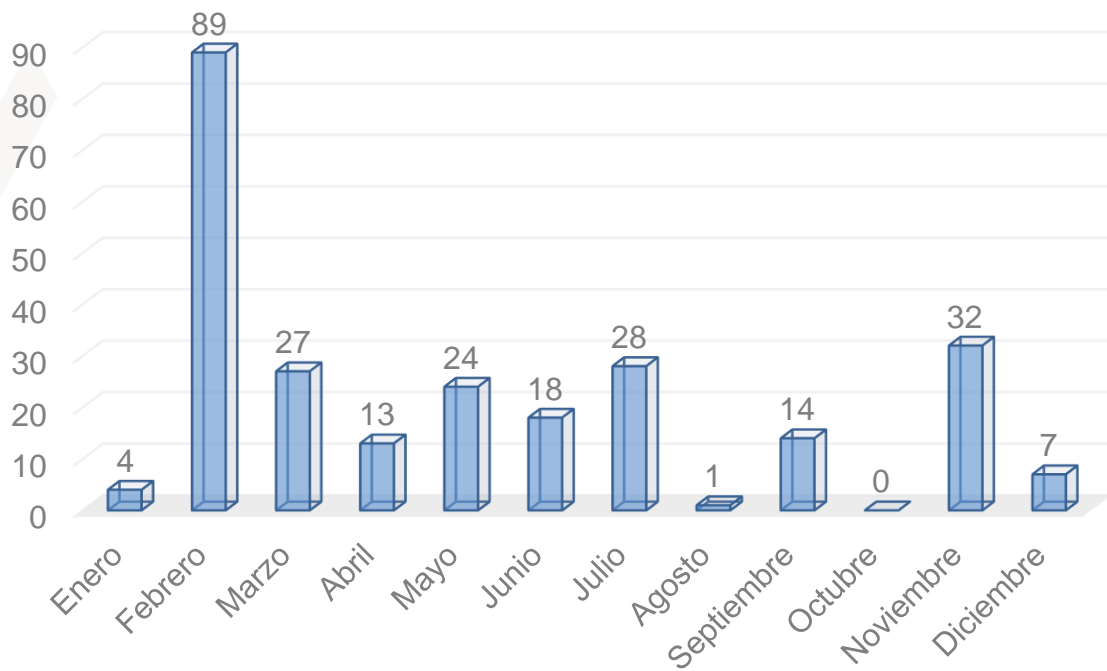
Visitas FIWARE Zone Centers

Visitas



Visitas FIWARE Zone Centers

Visitantes



Eventos

La organización y la presencia de **FIWARE Zone** en diferentes eventos de carácter tecnológico es imprescindible para dar visibilidad a la iniciativa, para la toma de contacto con empresas y administraciones públicas susceptibles de formar parte de FIWARE, para favorecer el networking entre las empresas que ya forman parte de FIWARE y para conocer el trabajo que se realiza en otras partes del mundo respecto a IoT, M2M, Smart City y el resto de materias comprendidas en el estándar de FIWARE.

Por este motivo durante 2017 hemos estado presentes en números eventos bien sea como organizadores, patrocinadores, ponentes, o como meros partícipes del mismo, pero siempre con la finalidad de dar la difusión necesaria y relevante a la iniciativa **FIWARE Zone**.

La propia inauguración de los **FIWARE Zone Centers** de Málaga y Sevilla se puede considerar como el primero de los eventos que dieron el pistoletazo de salida para el resto de actividades que la iniciativa ha desarrollado durante todo este año y de los que destacamos algunos de los más relevantes.

Eventos

Presencia / organización

Eventos

32

Asistentes

1.121



Eventos

Eventos destacados

Fecha	Nombre del evento	Asistentes	Lugar
15/02/17	Foro Transfiere 2017	20	FYCMA - Málaga
22/02/17	El Coche Conectado	20	FIWARE ZONE Center Sevilla
14/03/17	El Coche Conectado	30	Museo Ruso - Málaga
22/03/17	Evento empresas y AAPP	41	Sierra Nevada - Granada
04/04/17	Impact Growth	150	FIWARE ZONE Center Sevilla
05/04/17	Impact Growth	100	FIWARE ZONE Center Málaga
18/05/17	FIWARE y Big Data	60	AOF - El Cubo - Sevilla
29-31/05/17	FIWARE Summit	360	Utrech - Holanda
7-8/06/17	Foro Greencities 2017	80	FYCMA - Málaga
28/06/17	Premios Obesidad	20	FIWARE ZONE Center Sevilla
28-29/11/17	FIWARE Tech Summit 2017	60	FYCMA - Málaga
18/12/17	Evento Hub Movilidad Conectada	30	FIWARE ZONE Center Sevilla
19/12/17	Introducción a FIWARE	27	Universidad de Cádiz

Actividades exteriores (fuera de los Centers)

Externas de los FW Centers

Actividades 47
Asistentes 890

Formación

Actividades 16
Asistentes 94

Visitas a empresas

Visitas 12
Asistentes 61

Eventos

Actividades 17
Asistentes 729

Visitas a AAPP

Visitas 2
Asistentes 6

Actividades exteriores

Relación de lugares con actividad de FIWARE Zone

- Andalucía Open Future - El Cable - Almería
- Andalucía Open Future - El Cubo - Sevilla
- Audio/Videoconferencia – Múltiples empresas
- Ayuntamiento de Lucena
- Ayuntamiento de Málaga
- Ayuntamiento de Benalmádena
- Junta de Andalucía - CADE Málaga
- Junta de Andalucía - Consejería de Agricultura
- Junta de Andalucía - Consejería Empleo
- Palacio de Ferias y Congresos de Málaga - FYCMA
- Innovation Center Smartcity Telefónica – Sevilla
- Innovation Center Smartcity Telefónica – Málaga
- Diputación de Sevilla – INPRO - Sevilla
- Recinto Provincial de Ferias y Congresos – IFEJA - Jaén
- Secretaría de Estado para la Sociedad de la Información y Agenda Digital - Madrid
- Colección del Museo Ruso de San Petersburgo - Málaga
- Parque Científico y Tecnológico Cartuja – Sevilla
- Parque Tecnológico de Andalucía - Málaga
- Grupo Joly - Sevilla
- Sierra Nevada - Granada
- Telco - Málaga
- Universidad de Cádiz
- UrbanLab - Málaga
- Jaarbeurs - Media Plaza – Utrecht - Holanda

Gestión

La gestión es un aspecto fundamental para el correcto desarrollo de cualquier proyecto o iniciativa y **FIWARE Zone** implica a muchos agentes que requieren de que estas acciones estén perfectamente coordinadas.

Para ello desde los **FIWARE Zone Centers** se realizan todas las gestiones oportunas para el buen funcionamiento de la iniciativa, así como para el continuo seguimiento y testeo de la misma por parte de los agentes implicados en el proyecto.

La relación con las empresas y administraciones públicas, así como la captación de nuevos integrantes para la iniciativa también conforman gran parte de las tareas de gestión que se llevan a cabo en el día a día como por ejemplo:

- Difusión de FIWARE Zone en medios de comunicación
- Reuniones de seguimiento con Junta de Andalucía
- Preparación de Talleres
- Soporte técnico a empresas y administraciones públicas
- Preparación y revisión de retos

Gestión

Difusión

Acciones 11

Personas 31

Reuniones

Acciones 28

Personas 193

Internas

Acciones 18

Personas 96

Soporte

Seguimiento

Acciones 8

Personas 37

Acciones 13

Personas 23

Administraciones públicas y FIWARE

Administración pública	
Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía – Junta de Andalucía	Ayuntamiento de la Palma
Agencia Andaluza de la Energía – Junta de Andalucía	Ayuntamiento de Lebrija
Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía IDEA – Junta de Andalucía	Ayuntamiento de Lepe
Agencia Medio Ambiente y Agua – Junta de Andalucía	Ayuntamiento de Lucena
Andalucía Emprende – CADE – Junta de Andalucía	Ayuntamiento de Mairena del Alcor
Municipalidad de Arequipa – Perú	Ayuntamiento de Málaga
Ayuntamiento de Almendralejo	Ayuntamiento de Málaga – CEMI
Ayuntamiento de Almería	Ayuntamiento de Málaga – Promálaga
Ayuntamiento de Ayamonte	Ayuntamiento de Marbella
Ayuntamiento de Baeza	Ayuntamiento de Osuna
Ayuntamiento de Córdoba	Ayuntamiento de Puebla de Cazalla
Ayuntamiento de Estepona	Ayuntamiento de Salobreña
Ayuntamiento de Granada	Ayuntamiento de San Juan de Aznalfarache
Ayuntamiento de Guadix	Ayuntamiento de Sevilla
Ayuntamiento de Hospitalet del Llobregat	Ayuntamiento de Sevilla – EMASESA

Administraciones públicas y FIWARE

Administración pública	
Ayuntamiento de Úbeda	Diputación de Jaén
Ayuntamiento de Utrera	Diputación de Málaga
Ayuntamiento de Puerto Real	Diputación de Sevilla
Consejería Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural – Junta de Andalucía	Formación y Estudios Sagrados Corazones
Andalucía Emprende – CADE – Junta de Andalucía	Fundación Universidad Loyola
Consejería de Economía y Conocimiento – Junta de Andalucía	Fundación ICADA Formación Directiva Mandos Intermedios
Consejería de Empleo, Empresa y Comercio – Junta de Andalucía	Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera – Junta de Andalucía
Consortio Fernando de los Ríos	INFOTEC - Gobierno de México
Diputación de Badajoz	Junta de Andalucía
Ayuntamiento de Baeza	Sandetel – Junta de Andalucía
Diputación de Almería	Junta de Extremadura
Diputación de Cádiz	Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital
Diputación de Córdoba	Municipalidad de Montevideo – Uruguay
Diputación de Granada	Promoción del Desarrollo Económico y del Turismo - Diputación de Sevilla
Diputación de Huelva	Servicio de Cooperación Económica y Desarrollo Tecnológico – Junta de Andalucía

Administraciones públicas y FIWARE

Administración pública

Turismo Andaluz – Junta de Andalucía

Universidad de Almería

Universidad de Cádiz

Universidad de Jaén

Universidad de Málaga

Escuela Técnica Superior de Ingeniería en Telecomunicaciones – Universidad de Málaga

Universidad de Sevilla

Departamento de Telemática – Universidad de Sevilla

Departamento de Informática – Universidad de Sevilla

Escuela Politécnica Superior – Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería – Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica – Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática – Universidad de Sevilla

Universidad Pablo de Olavide

Universidade Federal de Uberlandia - Brasil



CENTER MÁLAGA

Telefonica



CENTER SEVILLA

Telefonica



NO8DO

