

Acción Formativa nº 77

ARQUITECTURA DE APOYO A LA INTEROPERABILIDAD DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DIGITALES

Objetivos:

- Facilitar la toma de decisiones y optimizar la gestión de la administración electrónica de los Territorios Inteligentes.
- Garantizar que los Servicios Digitales sean interoperables por diseño, lo que significa que pueden intercambiar datos fácilmente.
- Aportar marco a nivel técnico, conocimientos en el proceso de capturar y documentar especificaciones de interoperabilidad.

Contenidos:

- Marco de la iniciativa: Interoperable Europe.
- Qué es un servicio público digital y cómo se analiza y diseña para que sea interoperable siguiendo las soluciones tecnológicas de la Comisión Europea [EIRA](#) & [eGovERA](#).
- Modelización de servicios públicos digitales a través de la herramienta [CarTool](#) y Archi.
- Asegurar que la implementación del servicio público digital se adecúa al diseño con la herramienta de la Comisión Europea [Interoperability Test Bet](#).
- Presentación de casos de uso reales para Smart Cities donde se han analizado y diseñado servicios públicos digitales.

Destinatarios:

Técnicos municipales con responsabilidades en el diseño e implantación de servicios públicos digitales.

Lugar y fecha de celebración:

E-learning: del 5 de octubre al 20 de octubre.

Presencial en la Sede de la FEMP en Madrid (C/Nuncio, 8) los **21, 22 y 23 de octubre** de 2026.

Modalidad:

FASE 1: E-learning: 16 horas.

Se entrega una guía de estudio con documentación en línea la primera quincena de octubre, junto con 20 preguntas tipo que el alumno debería ser capaz de contestar al terminar de estudiar la documentación aportada.

El 20 de octubre finaliza esta fase realizándose una prueba de nivel online, con otras 20 preguntas de dificultad similar a las 20 facilitadas inicialmente, para que cada alumno pueda comprobar que ha asimilado los conocimientos básicos que le permitirán aprovechar la fase presencial.

FASE 2: Presencial: 20 horas.

En la calle Nuncio 8, Madrid, los días 21, 22 y 23 de octubre, según la planificación que se presenta a continuación.

Inscripción:

Matrícula Gratuita con plazas limitadas. Las inscripciones se realizarán a través de la página <https://www.formacionfemp.es/node/41817>. Si usted no está registrado, cumplimente el formulario con sus datos que aparece en <https://formacionfemp.es/user/register>.

Programa

Miércoles, 21 de octubre de 2026

8:00 – 8:15	Recepción y entrega de documentación
8:15 – 8:30	Inauguración Fernando de Pablo Martín <i>Director General de la Oficina Digital Ayuntamiento de Madrid</i> Raúl Mario Abril Jiménez <i>Asesor Principal de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>
8:30 – 11:00	Conceptos básicos de Interoperabilidad. El ENI y el Interoperability Test Bed <u>Ponente:</u> Carlos Treviño Castillo <i>Área de Interoperabilidad Agencia Estatal de Administración Digital</i>
11:00 – 11:30	Pausa
11:30 – 14:00	EIRA & eGovERA: Vistas de interoperabilidad <u>Ponente:</u> Raúl Mario Abril Jiménez <i>Asesor Principal de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>
14:00 – 15:30	Comida
15:30 – 17:00	EIRA & eGovERA: Introducción al análisis y diseño de servicios públicos digitales <u>Ponente:</u> Raúl Mario Abril Jiménez <i>Asesor Principal de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>
17:00 – 18:30	CarTool & Archi como herramientas <u>Ponente:</u> Raúl Mario Abril Jiménez <i>Asesor Principal de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>

Programa

Jueves, 22 de octubre de 2026

8:15 – 8:30	Bienvenida y resumen de jornada anterior
8:30 – 11:00	EIRA & eGovERA: Análisis de un servicio público digital <u>Ponentes:</u> Natalia Sanz Huguet <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i> Jordi Altisent <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>
11:00 – 11:30	Pausa
11:30 – 14:00	EIRA & eGovERA: Diseño de un servicio público digital <u>Ponentes:</u> Natalia Sanz Huguet <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i> Jordi Altisent <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>
14:00 – 15:30	Comida
15:30 – 17:30	Caso de uso: gestión del alumbrado & gestión de agua <u>Ponentes:</u> Natalia Sanz Huguet <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i> Jordi Altisent <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>
17:30 – 18:30	Caso de uso: gestión de datos de impuestos <u>Ponentes:</u> Natalia Sanz Huguet <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i> Jordi Altisent <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) Comisión Europea</i>

Programa

Viernes, 23 de octubre de 2026

8:15 – 8:30	Bienvenida y resumen de jornada anterior
8:30 – 10:15	eGovERA: metodología de implantación en las organizaciones <u>Ponente:</u> Raúl Mario Abril Jiménez <i>Asesor Principal de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT)</i> <i>Comisión Europea</i>
10:15 – 10:30	Pausa
10:30 – 11:00	European Comision commitment supporting public policy implementation in European public administrations <u>Ponente:</u> Catalin Moruju <i>Programme Manager Interoperability Solutions and Open Source</i> <i>Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT) - Comisión Europea</i>
11:00 – 11:30	Pausa
11:30 – 13:15	Interoperability Test Bed <u>Ponente:</u> Juan Carlos Segura Fernández Carnicero <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT)</i> <i>Comisión Europea</i>
13:15 – 14:00	Participación en un caso de uso <u>Ponente:</u> Natalia Sanz Huguet <i>Consultor externo de la Dirección General de Servicios Digitales (DIGIT)</i> <i>Comisión Europea</i>
14:00	Fin de la acción formativa