

FICHA DE LAS EDICIONES DE LAS ACTIVIDADES FORMATIVAS APROBADAS

Año: 2019
Plan: PLAN DE FORMACION 2019
Programa: FORMACIÓN DE PERFECCIONAMIENTO
Modo de gestión: INSTITUTO ANDALUZ DE ADMINISTRACION PUBLICA
Modo de impartición...: PRESENCIAL
Órgano Gestor.....: SV. PLANIFICACIÓN DE LA FORMACIÓN
Clave.....: I19F-PP22

Denominación

Herramientas del SIG Corporativo de la Junta de Andalucía. Básico.

Objetivos

Identificar y utilizar las herramientas corporativas de la Junta de Andalucía y otras de Software Libre más adecuadas para satisfacer las necesidades de georreferenciación, geocodificación y gestión de la Información Geográfica.

Contenido

1. Tratamiento de Información Georreferenciada. Conceptos básicos de Información Geográfica. Sistemas de referencia,
2. Publicación de Datos. Conceptos básicos de Interoperabilidad y de geoservicios.
3. Normalización de Información Geográfica. Fuentes de Datos referidas por indicadores. Herramientas de Normalización. Nordir.
4. Geocodificación Con herrameintas Corporativas. Geodir.
5. Clientes GIS de Escritorio. Defnición conceptos y caraterísticas principales. Operaciones Básicas con GIS. Quantum GIS. Calar.
6. Cliente GIS ligeros: Defnición conceptos y caraterísticas principales. Principales proyectos Open Source. OpenLayer, Leaflet
7. Visores Cartográficos corporativos Clientes Web. Funcionamiento y Configuración de Mapea.
8. Visores cartográficos Corporativos. Clientes Móviles. Herramienta de generación de App para móviles.
9. Buscadores Geográficos. Funcionamiento y uso del Geobuscador Geoserch.
10. Impresión de Mapas en Alta Resolución: Funcionalidad e La herramienta para la impresión de Mapas en alta Resolución..
11. Generador Nodos IDE: Genoide. Funcionamiento de la herramienta para la generación de Nodos IDE. GnoIDE

Destinatarios

Personal de la Administración General de la Junta de Andalucía, dedicado al tratamiento o producción de información estadística o cartográfica que precise del uso de Información Geográfica básica en tareas de su puesto de trabajo.

Nº horas lectivas: 25

Prueba de Evaluación: S

Nº participantes: 20

Datos de Celebración

Lugar de celebración: Aula de Informática del IECA .C/ LEONARDO DA VINCI Nº 21. ISLA DE LA CARTUJA.

Provincia: SEVILLA (SS. CC.)

Fecha: 08/04/2019 - 12/04/2019

Horario: de mañana.

Otros: Lunes 8, martes 9 y miércoles 10 de abril de 8:30 a 14:30 horas.

Jueves 11 de abril de 09:00 a 14:00 horas.

Viernes 12 de abril de 09:00 a 13:30 horas.

EQUIPO DOCENTE:

AGUSTIN DE VILLAR IGLESIAS - Subdirector Area de Infraestructuras de Información del IECA.

FRANCISCO DE BORJA MAÑAS ALVAREZ - Gestión proyectos SIG en Sandetel

EMILIO JOSÉ PARDO PÉREZ - Técnico en Infraestructuras de Datos Espaciales en el Servicio de Infraestructuras Geográficas del IECA