

1

INFORMAZIO OROKORRA

- Hirigintza, Ingurumena eta Etxebizitza arloa
- Modalitatea Aurrez aurrekoa
- Hizkuntza Gaztelania
- Iraupena 10 ordu

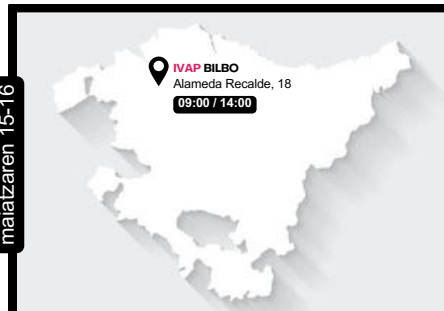
Hartzaileak

Administrazioko langileak.

Profesionalak eta unibertsitateko tituludunak

Irakaslea

Lurralde Informazioko Zerbitzuko langilea. Lurralde Plangintza, Etxebizitza eta Garraio Saila. Eusko Jaurlaritza



1

Datak: maiatzaren 15-16

Ordutegia 09:00-14:00

2

Matrikula:

Azken eguna: maiatzaren 2a Oniritzi epea maiatzaren 7ra arte.

Eusko Jaurlaritzako enplegatu publikoek, automatrikulazio bidez.

Udal- eta foru-administrazioetako langileek beren heziketa-koordinatzailearen bitartez

Unibertsitateko tituludunak. IVAPeko web orriaren bidez: eskaera

Prezioa: 119,70€

AGINDUA, 2022ko ekainaren 20koa, Gobernantza Publiko eta Autogobernuko sailburuarena, Herri Arduralaritzaren Euskal Erakundeak ematen dituen jarduera eta zerbitzuen prezio publikoen zenbatekoa ezartzen duena.(EHAA , 132zk., 2022ko uztailaren 8a)

3

Bajen jakinarazpenak : maiatzaren 9ra arte.

2

HELBURUAK

1. Helburu orokorrak

GeoEuskadi bisoreak mapak eta informazio georreferentziatua kontsultatzeko, aztertzeko, kargatzeko edo editatzeko dituen tresnak ezagutzea. Ariketa praktiko batzuk egitea, geoEuskadi bisorearen erabiltzaile gisa ohitzeko eta tresnari ahalik eta etekin handiena atera ahal izateko.

2. Ikasleen helbururak

GeoEuskadiren bisorearen erabilerari buruz eskuratutako ezagutzak aplikatzea, informazio geolokalizatua kontsultatzea edo sortzea beharrezkoa den espediente edo proiektuen kudeaketan erabili ahal izateko.

3.Gaitasunak

Prestakuntza-ekintza amaitzean, ikaslea gai izango da:

- Geoeuskadi bisorean kargatutako oinarriko kartografia, ortoargazkiak eta lurralde-informazioa kontsultatzea.
- Bisoreari buruzko datu geografikoak bilatzeko, aztertzeko eta horiekin lan egiteko tresna nagusiak erabiltzea.



Maiatzaren 15

1. geoEuskadi.
 - Origen y destino del proyecto.
 - Marco normativo. Decreto 69/20. Normas Cartográficas
 - Principales recursos: geoportal, comparador, visor, catálogo de datos, descarga y servicios.
2. Definiciones entorno a la cartografía y la información geográfica
3. geoEuskadi. Los datos:
 - Cartografía base y ortofotos.
 - Datos altimétrico y Lidar. Curvas de nivel y cartografía derivada.
4. Visor geoEuskadi:
 - Herramientas básicas
 - Listado de capas. Mis capas.
 - Capas base.
 - Buscadores
 - Perfiles del terreno
5. Visor. Edición.
 - Editar
 - Captura geometrías existentes
6. Otras herramientas
 - Impresión. Compartir. Favoritos.
 - Fecha foto vuelo.
 - Selección espacial
 - Teclas rápidas
 - API geoEuskadi & <geoeuskadi-map>

Maiatzaren 16

7. Caso práctico 1.
 - Herramientas básicas, trabajo con capas base y superpuestas.
 - Comparador de ortofotografías
 - Simbología
 - Impresión y compartir mapas.
8. Caso práctico 2.
 - Búsquedas por geolocalización de elementos en el mapa.
 - Tabla de atributos. Filtros y selecciones.
 - Carga de información externa. SHP y servicios WMS.
9. Caso práctico 3. Edición.
 - Medición y dibujo de geometrías
 - Carga de datos existentes o a través de archivo.
 - Buffer de elementos.
10. Caso práctico 4.
 - Perfiles del terreno
 - Selección espacial
 - Teclas rápidas

EVALUACION: Prueba práctica con ordenador y repuestas breve

METODOLOGIA

Aurrez aurreko saioak.
Ikastaroa erabat praktikoa da, ordenagailua erabiliko da eta Internetarako konexioa.
ordenagailua etengabe erabiliko da; beraz, ikastaroa egin ahal izateko, bakoitzak bere ordenagailua ekarri beharko du.

4

EBALUAZIOA

Ebaluazioa

Ebaluazioaren helburua: Ikastaroaren helburu orokorrak eta espezifikoak betetzen direla bermatzea.

Ebaluazioak erantzun laburreko galderen proba bat izango du. Erantzun okerrak ez dira zigortuko, eta proba gainditzeko 6 erantzun zuzenizatea beharrezko izango da. Kalifikazioa honako hau izango da: GAI/EZ GAI

Aprobetxamendua

Aprobetxamendu-egiaztagiria lortzeko bete beharreko baldintzak:

- %80ko bertaratzea
- Aprobetxamendu-proba gainditzea

Ziurtagiriak

Ikastaroaren aprobetxamendu-ziurtagiria eskuragarri izango duzu posta elektronikoa jakinarazpena jasotakoan. Sartu "IVAPekiko izapideak", "Ziurtatzeak" atalean.

5

OHARRAK

Eskaera gehiegi egonez gero lehentasun irizpideak honako hauek izango dira:

- 1. Enplegatu publikoak .
- 2. Profesionalak eta unibertsitateko tituludunak.

Haien artean izena emateko hurrenkeraren arabera

Harremanetarako evetu@ivap.eus

Uso del visor geoEuskadi

1

INFORMACIÓN GENERAL

- Área de urbanismo, Medio Ambiente y Vivienda
- **Modalidad** Presencial
- **Idioma** Castellano
- **Duración** 10 horas

Dirigido a:

Personal de la administración
Profesionales y personas con titulación universitaria

Profesorado:

Personal del Servicio de Información Territorial. Departamento de Planificación Territorial, Vivienda y Transporte. Gobierno Vasco

1 Fechas: mayo 15-16
Horario: 09:00-14:00

2 Matrícula: Último día: 2 de mayo Plazo visto bueno: 7 de mayo

Empleados públicos del Gobierno Vasco mediante automatrícula.

Personal de las Administraciones locales y forales a través de su coordinador/a de Formación de su entidad.

Personas profesionales, y con titulación universitaria. A través de la página web: [solicitud](#)

119,70 €

ORDEN de 20 de junio de 2022, de la Consejera de Gobernanza Pública y Autogobierno, por la que se fija la cuantía de los precios públicos de las actividades y servicios que presta el Instituto Vasco de Administración Pública. (BOPV N° 132, de 8 de julio de 2022).

3 Comunicar las bajas con anterioridad al 9 de mayo



2

OBJETIVOS

1. Objetivos generales

Conocer las herramientas del Visor geoEuskadi para consultar, analizar, cargar o editar mapas e información georeferenciada. Realizar una serie de ejercicios prácticos, para familiarizarse como usuario del visor geoEuskadi y poder sacarle el máximo partido a la herramienta.

2. Objetivos del alumnado

Aplicar los conocimientos adquiridos sobre el uso del visor de geoEuskadi, para poder emplearlo en la gestión de expedientes o proyectos donde la consulta o creación de información geolocalizada sea necesaria.

3. Competencias

Consultar la cartografía base, ortofotos e información territorial cargada en el visor geoEuskadi.

Usar las principales herramientas para buscar, analizar y trabajar con datos geográficos sobre el visor

15 de mayo

1. geoEuskadi.
 - Origen y destino del proyecto.
 - Marco normativo. Decreto 69/20. Normas Cartográficas
 - Principales recursos: geoportal, comparador, visor, catálogo de datos, descarga y servicios.
2. Definiciones entorno a la cartografía y la información geográfica
3. geoEuskadi. Los datos:
 - Cartografía base y ortofotos.
 - Datos altimétrico y Lidar. Curvas de nivel y cartografía derivada.
4. Visor geoEuskadi:
 - Herramientas básicas
 - Listado de capas. Mis capas.
 - Capas base.
 - Buscadores
 - Perfiles del terreno
5. Visor. Edición.
 - Editar
 - Captura geometrías existentes
6. Otras herramientas
 - Impresión. Compartir. Favoritos.
 - Fecha foto vuelo.
 - Selección espacial
 - Teclas rápidas
 - API geoEuskadi & <geoeuskadi-map>

16 de mayo

7. Caso práctico 1.
 - Herramientas básicas, trabajo con capas base y superpuestas.
 - Comparador de ortofotografías
 - Simbología
 - Impresión y compartir mapas.
8. Caso práctico 2.
 - Búsquedas por geolocalización de elementos en el mapa.
 - Tabla de atributos. Filtros y selecciones.
 - Carga de información externa. SHP y servicios WMS.
9. Caso práctico 3. Edición.
 - Medición y dibujo de geometrías
 - Carga de datos existentes o a través de archivo.
 - Buffer de elementos.
10. Caso práctico 4.
 - Perfiles del terreno
 - Selección espacial
 - Teclas rápidas

EVALUACION: Prueba práctica con ordenador y repuestas breve

METODOLOGIA

Presencial

Curso eminentemente práctico, con ordenador y conexión a internet.

Será necesario el uso continuo del ordenador por lo que para poder acceder al curso cada persona deberá tener su propio ordenador.

4

EVALUACIÓN

Objetivo de la evaluación: Garantizar el cumplimiento de los objetivos generales y específicos del curso.

La evaluación albergará una prueba con preguntas de respuesta breve. Las respuestas incorrectas no serán penalizadas, y será necesario un mínimo de 6 respuestas correctas para superar la prueba. La calificación consistirá en APTO/NO APTO.

Evaluación

- 80% de asistencia
- Superar la prueba de aprovechamiento.

El certificado digital, estará a su disposición una vez que reciba la notificación en su correo electrónico en : "Tramites con el IVAP", apartado "Certificaciones".

5

NOTAS

En caso de haber más solicitudes que plazas el orden de preferencia será:

1º Personal de la administración del grupo A

2º Personal de la administración de otros grupos

3º Profesionales y personas con titulación universitaria

Entre los colectivos según su prioridad atendiendo al orden de llegada

Contacto: evetu@ivap.eus