

INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN EN APLICACIONES GEOESPACIALES: DE PYTHON A JYTHON

Conocimientos previos necesarios:

El curso está dirigido a alumnos con conocimientos básicos de SIG y con conocimientos básicos de programación.

Acción formativa dirigida a:

El curso está dirigido a alumnos con conocimientos básicos de SIG y con conocimientos básicos de programación.

Temas a desarrollar:

1. Introducción
 - 1.1. Programación básica. Tipos y estructuras de datos: listas y diccionarios
 - 1.2. Ficheros
 - 1.3. Formatos de datos geográficos
 - 1.4. Acceso a datos abiertos
2. Jython en entorno gvSIG
 - 2.1. Acceso a datos abiertos en gvSIG
 - 2.2. Transformación de coordenadas
 - 2.3. Uso de bibliotecas especializadas

Metodología didáctica:

En el taller, el profesor presenta uno a uno los distintos ejercicios, que el alumno va realizando a la vez, preguntando las dudas que tenga.

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?4

Organizadores:

Responsable de actividad	JESÚS PALOMAR VÁZQUEZ
Coordinador	JOSE CARLOS MARTINEZ LLARIO

Datos básicos:

Tipo de curso	FORMACIÓN ESPECIFICA
Estado	TERMINADO
Duración en horas	4 horas presenciales
Información técnica docente	Solo se admitirán a los alumnos que estén inscritos en las jornadas internacionales gratuitas de gvSIG. http://jornadas.gvsig.org

Dónde y Cuándo:

Dónde	VALÈNCIA
Horario	TARDE
Observaciones al horario	Jueves 7 Noviembre: 15:00 a 19:00

Lugar de impartición	Aula 1.5 (Ptolomeo), Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica (edificio 7I)
Fecha Inicio	7/11/19
Fecha Fin	7/11/19
Datos de matriculación:	
Matrícula desde	1/10/19
Inicio de preinscripción	25/09/19
Mínimo de alumnos	1
Máximo de alumnos	30
Precio	0,00 euros
Observaciones al precio	0,00 € - Público en general
Profesorado:	
MARQUES MATEU, ANGEL	