

cursos

extensión  
universitaria



2018

universidad  
de león

JORNADA GEOMÁTICA  
DE PONFERRADA 2018  
GVSIG: SOFTWARE LIBRE  
PARA LA GESTIÓN  
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

09/05/2018

**Información y matrícula**

Universidad de León  
Unidad de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales.  
Av. Facultad de Veterinaria, 25. 24004 · LEÓN.  
Tel. 987 291 961 y 987 293 372 · Fax 987 291 963.  
e-mail: ulesci@unileon.es  
<http://www.unileon.es/extensionuniversitaria>

## **JORNADA GEOMÁTICA DE PONFERRADA 2018. GVSIG: SOFTWARE LIBRE PARA LA GESTIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA**

### **DIRECTOR:**

José Ramón Rodríguez Pérez. Profesor. Escuela de Ingeniería Agraria y Forestal (Campus de Ponferrada). Universidad de León.

### **LUGAR:**

Campus de Ponferrada

### **FECHAS:**

09/05/2018

### **HORARIO:**

09:45 a 14:00 h y 15:00 a 19:30 h

### **NÚMERO DE ALUMNOS:**

Mínimo: 30 y Máximo: 60

### **TASAS:**

Ordinaria: 6 €

### **DESTINATARIOS:**

La jornada va dirigida a estudiantes de enseñanza secundaria o formación profesional y a estudiantes universitarios, aunque está abierta a cualquier persona interesada en la materia. Hay sesiones en las que no se requiere tener ningún conocimiento en la materia y van dirigidas a explicar qué es y para

qué se utiliza la información geográfica, y otras sesiones en las que se tratarán temas para usuarios de información geográfica.

### **CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:**

0,8 créditos LEC - 0,4 créditos ECTS

### **OBJETIVOS:**

El tema central de la Jornada es la Información Geográfica en su sentido más amplio. Por un lado, se pretende dar a conocer, entre estudiantes de cualquier nivel formativo, qué es la información geográfica y cuáles son sus aplicaciones. Además, se pretende completar la formación de los estudiantes universitarios o profesionales que ya trabajan con información geográfica, con talleres de gestión de información geográfica y programación SIG con software libre. La jornada está orientada a los aspectos prácticos de gestión de información georreferenciada utilizando software libre.

### **PROGRAMA:**

09.45-10.00h. Inauguración de la Jornada

10.00-11.00h. Geolocalización y tecnologías de la información: oportunidades de la geomática para la innovación

11.00-11.30h. gvSIG Suite: soluciones en geomática libre para movilidad, infraestructuras de datos espaciales y SIG corporativo

11.30-12.00h. Casos de éxito con software libre

12.30-14.00h. Taller 1: Introducción a gvSIG Desktop

14.00-15.00h. Descanso

15.00-16.30h. Taller 2: gvSIG aplicado a urbanismo y catastro

16.30-18.45h. Taller 3: Introducción al scripting con gvSIG

18.45-19.30h. Evaluación

### **PROFESORADO:**

- Mario Carrera Rodríguez. Responsable de Formación, Internacionalización y Difusión del Proyecto gvSIG.
- Óscar Martínez Olmos. Analista SIG y Desarrollador dentro del Proyecto gvSIG.

### **COLABORA:**



### **INSCRIPCIÓN:**

[Http://extensionuniversitaria.unileon.es/euniversitaria/curso.aspx?id=1458](http://extensionuniversitaria.unileon.es/euniversitaria/curso.aspx?id=1458)