



cursos

extensión
universitaria



2020

universidad
de león

GPS,
POSICIONAMIENTO GLOBAL:
GNSS

26/10/2020 - 30/10/2020

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>

GPS, POSICIONAMIENTO GLOBAL: GNSS

DIRECTORES:

Miriam Valle Feijoo. PDI. Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Universidad de León.

LUGAR:

Escuela de Ingeniería Agraria y Forestal (campus de León)

FECHAS:

26/10/2020 - 30/10/2020

HORARIO:

Lunes a Viernes: 17 a 20h.

DURACIÓN:

15 horas presenciales + 10 horas de trabajo individual del alumno

NÚMERO DE ALUMNOS:

Mínimo: 10 y Máximo: 20

TASAS:

- Ordinaria: 110 €
- Alumnos ULE: 80 €

- Alumnos de otras universidades: 100 €
- Desempleados: 60 €
- Familia numerosa: 60 €

DESTINATARIOS:

Estudiantes y profesionales de ingeniería (agraria, minas, topografía, forestal, industrial, etc), graduados en ciencias ambientales, y personas interesadas en conocer la aplicación práctica de los GPS de precisión.

CRÉDITOS DE LIBRE CONFIGURACIÓN:

1 crédito ECTS

OBJETIVOS:

Conocer los fundamentos del sistema de posicionamiento global (GPS–GNSS)

Identificar los sistemas geodésicos usados en topografía y su aplicación práctica.

Saber cómo se hace la planificación de un trabajo.

Exportar los resultados a programas diversos de cartografía.

PROGRAMA:

Lunes Día 26 – 17 a 20 h - Fundamentos del posicionamiento global.

Martes Día 27 a jueves 29 de octubre: 17 a 20 h - Prácticas en campo.

Viernes Día 30 de Octubre: 17 a 20 h - Recogida de datos y evaluación. Aula de informática.

PROFESORADO:

Miriam Valle Feijoo. PDI. Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Universidad de León.

Fernando Otero Torices. JEFE DE OFICINA TECNICA EN PEAL S.A.

COLABORADORES:

Julio Rubio Barrios. INGENIERO TÉCNICO TOPOGRAFO EN PEAL S.A.