

XI Curso Nacional de Cartografía de Orientación



MAYO-JUNIO 2103



Presentación: La Escuela Española de Técnicos de Orientación en colaboración con el Comité de Cartografía, de la Dirección Técnica de la Federación Española del Deporte de Orientación, presentan una nueva convocatoria del Curso de Cartografía Nivel II FEDO. Ambas instituciones ponen al servicio de profesionales y deportistas sus recursos y experiencia en el campo de la formación y el deporte con el fin de proporcionar un curso de ámbito nacional del máximo nivel en esta especialidad.

Objetivos: Formación dirigida a la capacitación de los asistentes para planificar y realizar proyectos de cartografía temática para el deporte de Orientación bajo la normativa y el entorno de trabajo propio de la especialidad. Supone la inmersión en las diversas facetas de la información geográfica y las nuevas tecnologías, instruyendo al alumno en los procedimientos a aplicar en la captura, gestión e integración del conjunto de datos afines al proyecto cartográfico. La teoría se complementa con ejercicios programados a distancia y la ejecución de un proyecto curricular.

Programación:

La metodología docente, el entorno de trabajo para las prácticas, y los medios informáticos disponibles, permiten desarrollar, de modo estructurado, una secuencia de actividades teórico-prácticas que resaltan el carácter eminentemente aplicado del curso.

Para la obtención de la certificación FEDO/EETO es necesaria una asistencia al 80% de las horas presenciales, el E-Learning, y la ejecución de las actividades y ejercicios prácticos programados.

Duración global: 40 horas (25h presenciales – 15h a distancia)

FASE A DISTANCIA:

Se proporcionará documentos de consulta y trabajo, así como una programación E-Learning inmediatamente a la finalización de la Fase presencial. Comprende la ejecución de diversos trabajos de búsqueda, análisis y confección de documentación digital relacionada con las sesiones técnicas y las prácticas presenciales a cargo del alumno.

03 -21 junio (22:00-23:00) h.

FASE TÉCNICA:

-Lugar: Formación presencial conjunta en el campo de trabajo de la Comarca Pinares en Navaleno (Soria).

31 mayo (17:00-22:00) h.
01 junio (09:00-21:00) h.
02 junio (08:00-16:00) h.

Programa:

MÓDULO 1.:

- Fundamentos y Normativas cartográficas de la Orientación.
- Nociones de Cartografía e Información Espacial.
- Estructura Cartografía FEDO.
- Especificaciones Internacionales IOF.

MÓDULO 2.:

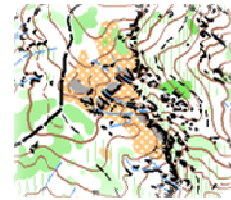
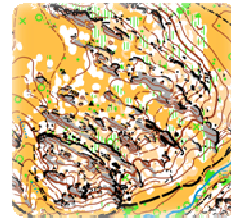
- Fases de formación del Modelo.
- Captura de la Información Geográfica.
- Calidad y tratamiento de la I.G.
- Composición de Minutas de Campo.

MÓDULO 3.:

- Creación de una metodología en el trabajo de campo.
- Técnicas de revisión sobre el terreno.
- Criterios de Generalización cartográfica.
- Recursos tecnológicos actuales.

MÓDULO 4.:

- Digitalización y georeferenciación de modelos.
- Programa de Edición Digital OCAD (v. 11 Standard).
- Programas de Software libre.
- Importación, edición y exportación del modelo cartográfico.
- Publicación del Mapa.
- Gestión de Competición: Elaboración de trazados/ maquetación.



Requisitos de participación:

Podrán acceder deportistas y Técnicos FEDO así como personal externo con conocimientos avanzados del deporte de Orientación. Se limita la participación a 25 plazas. Las tasas de inscripción incluyen Licencia de Prueba FEDO, seguro deportivo y expedición de certificación de Titulación al completar todo el programa docente, incluido Proyecto Final.

Otras consideraciones:

Ser mayor de edad, experiencia en manejo de programas de tratamiento de imagen. Para deportistas FEDO no haber sido sancionado deportivamente después del 2009. Alumnos externos FEDO deberán informarse de condiciones particulares a través de la Secretaría General FEDO.

NO se establece cupos de reserva de plazas para cada estamento; por tanto se asignarán por riguroso orden de Inscripción.

DERECHOS DE INSCRIPCIÓN Y TASAS:

Los participantes trabajarán con una Licencia de Evaluación del programa OCAD v.11 y otra descatalogada en la edición digital del mapa y prácticas diseñadas. Se entregará toda la documentación en formato digital junto con parte del material de diseño técnico y los documentos de trabajo de campo. Las herramientas de dibujo y ofimáticas corren por cuenta del alumno. Las Tasas completas de inscripción son: 40 euros deportistas con Licencia FEDO, externos 70 euros. Solo son convalidables contenidos concretos del programa de sesiones a distancia a justificar documentalmente.

Fecha límite de inscripción: finaliza el 24 de mayo de 2013. Con posteriormente la organización contactará con los inscritos para coordinar todos los aspectos derivados de la participación.

Se solicitará la preinscripción a través de Correo Electrónico a la Secretaría FEDO secretaria@fedo.org quien remitirá un formulario a devolver cumplimentado con justificación de ingreso de las tasas académicas.

INFORMACIÓN

Secretaría General de la FEDO: C/ Alemania 30, entresuelo dcha. 03003 Alicante. Tlf. y Fax: +34 965134079 <http://www.fedo.org/> - Comité de Cartografía: cartografia@fedo.org

ALOJAMIENTO

Las tasas de matrícula NO incluyen los gastos de alojamiento. Tanto en Navaleno como en San Leonardo (SORIA) se encuentran numerosas y diferentes posibilidades de estancia y alimentación. La organización proporciona la posibilidad de SUELO DURO en Navaleno. Las exposiciones teóricas se desarrollarán en las aulas del Centro Educativo de la población.