



PRESENTACIÓN

Es común pensar que detrás de un sendero señalizado con las marcas de GR®, PR® y SL®, solamente hay una persona con un bote de pintura, pero un sendero es mucho más que eso, es algo más complejo, es una instalación deportiva más y, como el resto, se ha de regir por los principios de legalidad, seguridad, calidad y homogeneidad.

Esta formación es la única en España que reflexiona sobre el entorno en el que se ha de desarrollar una implantación de una señalización para posibilitar el uso deportivo en el medio natural. Se abordan cuestiones como la búsqueda de caminos de titularidad pública, qué permisos se tienen que obtener, técnicas para pintar, qué información se debe recabar de un sendero, el uso del GPS para el trabajo, la interpretación de los elementos en el entorno del sendero, las estrategias de divulgación, la implicación en el desarrollo sostenible del medio rural, cómo se implanta la señalización, etc. Un itinerario formativo que culmina con un título FEDME.

OBJETIVO

El curso tiene como objetivo primordial formar técnicos/as que vayan a trabajar para las federaciones autonómicas de montañismo. El ámbito primero de dicho trabajo es llevar a cabo el proceso de homologación de itinerarios que usan las marcas federativas de GR®, PR® y SL® en propuestas de entes externos. Y en segundo lugar, colaborar y asesorar a las federaciones autonómicas y clubes en el desarrollo de cuestiones relativas a los senderos.

Los contenidos de esta formación también son de interés para los agentes institucionales que han de gestionar la implantación de redes de senderos, bien directamente o bien a través de subvenciones a entes terceros. Y también para las empresas que deseen llevar a cabo trabajos de implantación de señalización con las marcas de GR®, PR® y SL® en el medio natural.

DESTINATARIOS

Toda aquella persona federada con inquietud por obtener el título de Técnico/a de Senderos FEDME y por participar en el desarrollo de nuestras redes de senderos.

REQUISITOS DE LOS ALUMNOS

- ✗ Licencia FEDME del año 2022 y 2023
- ✗ Ser mayor de edad
- ✗ Estar en posesión del título de Bachillerato o equivalente (Ciclo formativo de Grado Medio, Técnico Deportivo en alguna de las especialidades de Montaña y Escalada, Certificado de Profesionalidad de Nivel II, ...)
- ✗ Tener conocimientos de cartografía y orientación a nivel montañero
- ✗ Tener conocimientos de informática a nivel usuario
- ✗ Tener conocimiento de uso de GPS y programas asociados a nivel usuario

METODOLOGÍA

Este curso tiene tres bloques muy diferenciados dentro de su calendario lectivo:

TOTAL: 178 Horas

| BLOQUE | FECHAS | HORAS | MODALIDAD |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-------|------------|
| Contenidos teóricos | 2 diciembre 2022 al 16 de abril 2023 | 116 h | On line |
| Recuperación de módulos | 17 al 26 abril 2023 | - | On line |
| Fin de semana presencial | 6 y 7 mayo 2023 | 12 h | Presencial |
| Prácticas autonómicas tutorizadas | Mayo - diciembre 2023 | 50 h | On line |

La parte on-line se llevará a cabo a través del e-campus, espacio virtual de formación de la Escuela Española de Alta Montaña. Este permite aprender desde donde quieras y con la máxima flexibilidad horaria; pero a la vez, exigiendo la dedicación e implicación que supone un curso de una duración superior a seis meses más un periodo de prácticas.

CONTENIDOS TEÓRICOS DEL CURSO

- Mód. 0.** Funcionamiento de la plataforma y cuestiones generales. 2 horas (No obligatorio)
- Mód. 1.** Introducción general e historia del senderismo. 6 horas.
- Mód. 2.** Conceptos y cuestiones generales sobre los senderos. 8 horas.
- Mód. 3.** La práctica deportiva. 5 horas.
- Mód. 4.** Legislación y jurisprudencia. 10 horas.
- Mód. 5.** GPS y adecuación de tracks. 15 horas.
- Mód. 6.** El proyecto de senderos. 30 horas.
- Mód. 7.** La implantación de un proyecto de senderos. 8 horas.
- Mód. 8.** El papel del Técnico de Senderos. 6 horas.
- Mód. 9.** La interpretación. 8 horas.
- Mód. 10.** La divulgación. 6 horas.
- Mód. 11.** Cuestiones medioambientales de la implantación de senderos. 8 horas.
- Mód. 12.** Impacto socioeconómico del senderismo. 6 horas.

**Las horas de dedicación de cada módulo son una estimación, pues dependerán también de cada estudiante.*

TUTORIA ON-LINE

En el Campus Virtual y al margen de la tarea docente, el alumnado tendrá en todo momento la tutela de un tutor on-line que se encargará de velar por el buen funcionamiento del curso. Este tutor facilitará al estudiante la respuesta de dudas técnicas, académicas, etc.

EQUIPO DE DIRECCIÓN Y DOCENCIA

Dirección y Tutoría On-line:

Domingo Fernández Jaraiz, Dirección Técnica de Senderos de la FEDME y vocal de Senderos de La Federación Extremeña de Montaña y Escalada.

Profesorado:

Antonio Turmo Arnal

Dirección Técnica de Senderismo FEDME

Domingo Fernández Jaraiz

Dirección Técnica de Senderos FEDME

Inés Bállega Núñez

Coordinadora del programa Senderos de Cuenca.

Juan José López Rosa

Miembro del Comité Técnico de Senderos de la FEDME y Coordinador General del Proyecto "Gran Senda de Málaga"

Francisco Jiménez Richarte

Miembro del Comité Técnico de Senderos de la FEDME y Coordinador de la Oficina Técnica de la Federación Andaluza de Montañismo

María Virginia Martínez

Vocal de Medioambiente de la Federación Andaluza de Montañismo

José María Nasarre

Vicepresidente de la FEDME

Sergio Villota

Miembro del Comité Asesor Científico de las Montañas de la FEDME

Vicente Zapata

Miembro del Comité Asesor Científico de las Montañas de la FEDME

María del Mar Carrascal Alderete

Vocal de Senderismo y Senderos de la FEXME

DEDICACIÓN E IMPLICACIÓN DURANTE EL CURSO

La parte teórica del curso está estructurada de forma guiada, por lo que cada módulo tiene su periodo concreto de realización. De esta manera, en el cronograma se indicará cuándo se abren y cierran los módulos, teniendo en cuenta que la entrega de las tareas se debe realizar antes de la fecha de cierre del módulo correspondiente.

REQUISITOS TÉCNICOS

Para acceder a **e-campus** se necesita un ordenador con conexión a Internet de banda ancha de 3MB (mínimo). Además:

Software:

- ✗ Navegador Internet Explorer, Firefox, Chrome o Safari (es importante no tener bloqueadas las ventanas emergentes para poder visualizar los cursos)
- ✗ Java (última versión)
- ✗ Adobe Flash Player (última versión)
- ✗ Adobe Acrobat Reader (última versión)

Hardware

- ✗ Elementos multimedia (tarjeta de sonido, altavoces)
- ✗ Resolución de pantalla recomendada de 1024 x 768

FASE PRESENCIAL

Se realizará una sesión presencial concentrada en el fin de semana del 6 y 7 de mayo de 2023 en la provincia de Málaga, donde se trabajarán con el alumnado los aspectos más prácticos del desempeño del Técnico de Senderos: señalización de senderos, detección de puntos de conflicto, valoración de marcas en un sendero balizado, etc.

PERIODO DE PRÁCTICAS

Una vez superados todos y cada uno de los módulos de la fase inicial se planteará al alumnado unas prácticas tuteladas por un Técnico de Senderos FEDME, designado por la Dirección del Curso, a realizar antes del 3 de diciembre de 2023.

Las prácticas consistirán en:

- 1.- Elaboración de un informe de valoración de un sendero ya señalizado, de unos 10-15 km.
- 2.- Elaboración de un proyecto básico para la señalización de un sendero con las marcas federativas de GR®, PR® o SL®, a elección del alumno, de unos 10-15 km.

EVALUACIÓN

Para la obtención de la titulación se deberá, en primer lugar, superar de forma satisfactoria la fase teórica, para la cual habrá dos convocatorias por módulo, y una prueba de suficiencia final. Y tras esto, superar la fase de prácticas.

PRECIO

El precio del curso es de 600€.

Incluye

- ✗ Acceso al Campus Virtual y a los materiales del curso
- ✗ Materiales para la realización de las sesiones presenciales

No incluye

- ✗ Desplazamientos, alojamiento y pensión los días de la sesión presencial, corren a cargo del alumnado
- ✗ Gastos derivados de la realización de las prácticas

PLAZAS

Este curso se convoca para un máximo de 25 plazas. Si el número de matriculados no llegan a un mínimo de 20, el curso se pospondrá.

INSCRIPCIÓN Y PLAZOS

La inscripción se debe realizar a través de la APP *Paso a Paso FEDME -> Inscripciones* y permanecerá abierta entre el día 1 y el día 10 de noviembre 2022 (ambos inclusive).

IMPORTANTE: En el caso de haber más solicitudes que plazas se valorarán, de manera sumatoria, los siguientes méritos aportados:

- Colaboración acreditada, en materia de senderos homologados, con el Comité de Senderos de alguna federación autonómica de montaña (5 puntos)



ESCUELA
ESPAÑOLA DE
ALTA MONTAÑA

- Colaboración con clubes federados FEDME en materia de senderos homologados (2 puntos)
- Realización de formación federativa vinculada a los senderos (2 puntos)
- Intervención en proyectos de empresas o instituciones vinculadas con el diseño, ejecución o mantenimiento de senderos homologados, mediante certificados de empresa por estos trabajos (2 puntos)
- Otros méritos: antigüedad de la licencia FEDME, otras titulaciones relacionadas con la temática, etc.

La resolución de personas admitidas provisionales se publicará el lunes 14 de noviembre de 2022, una vez publicado se abrirá el periodo de reclamación que finalizará el día 16 a las 23:59 horas).

El jueves 17 se publicará el nuevo listado provisional de admitidos/as y, para aquellas personas que resulten seleccionadas, se abrirá el plazo de pago. Este trámite, que concluye el periodo de matriculación, se deberá efectuar entre el 17 y el 21 de noviembre de 2022.

El martes 22 de noviembre de 2022 se publicará el listado definitivo de admitidos/as. En caso de disponer de plazas libres, se ofrecerá, por orden de lista de espera, la posibilidad de matricularse en el curso hasta completar las plazas vacantes.

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

Solicitud de matrícula:

- Datos personales (Nombre y apellidos, DNI, Dirección, etc.).
- Licencia FEDME 2022.
- Documentación a efectos de una posible valoración de méritos.

Confirmación de la matrícula:

- Realización del pago.

Documentación a presentar a posteriori:

- Licencia FEDME 2023 (a principios de enero).

CONTACTO

Para resolver cualquier duda sobre el curso, se puede poner en contacto a través de correo electrónico:

secretaria.eeam@fedme.es

dirformacion@fedme.es

senderos@fedme.es