

FECHAS:

Formación online: Plataforma disponible desde el 20 de Abril de 2018
Formación presencial: 28 de Abril, 12 y 19 de Mayo, 02 y 16 de Junio de 2018

HORARIO:

Sábado: De 9:30-11:30/12:00-14:00 y de 15:30-17:30/18:00-20:00 h

LUGAR:

Aula del COETFG
C/ Sánchez Freire nº 64, baixo dereita
15706 Santiago de Compostela
A Coruña

PLAZO DE MATRÍCULA:

Lunes 16 de Abril de 2.018 o hasta fin de plazas.

NÚMERO DE PLAZAS:

20

DURACIÓN:

50 horas (40 h presenciales + 10 h online)

PRECIO MATRÍCULAS:

- Colegiados COETFG: 180 €
- Colegiados COETFG en paro y estudiantes de Grado. Forestal: 155 €
- Otros: 230 €

LA MATRÍCULA INCLUYE:

- Documentación.
- Certificado y Diploma de asistencia (obligatorio asistir como mínimo al 85 % de las horas).

CONSIDERACIONES Y REQUISITOS:

Imprescindible traer ordenador portátil propio, con la versión demo 10.0, 10.1 o bien 10.2 (version free trial) instalada (El COETFG enviará instrucciones).

El mínimo establecido para la realización del curso es de 20 personas, de no alcanzar este número el COETFG se reserva el derecho de cancelación del mismo, efectuando la devolución del 100% del importe abonado. En el caso de solicitud de cancelación de la matrícula por parte del alumno, el COETFG efectuará la devolución del 90% del importe abonado.

La matrícula se formalizará mediante el envío del boletín de inscripción, junto con el justificante del ingreso bancario en cualquiera de las siguientes cuentas: Banco Popular-Pastor: ES17-0238-8102-77-0605012741 o Deutsche Bank: ES49-0019-0443-12-4010023220 y de la fotocopia del DNI, por correo postal a la sede del COETFG, por e-mail (coetfoga@forestaisgalicia.es) o a través de la plataforma digital. Las inscripciones se realizarán por estricto orden de recepción de las solicitudes. Los colegiados en paro deberán presentar la vida laboral actualizada. Los estudiantes de I. T. Forestal o Grado Forestal deberán acompañar copia de la matrícula.



ORGANIZACIÓN:



COLEXIO OFICIAL DE ENXEÑEIROUS TÉCNICOS FORESTAIS DE GALICIA
Y
ASOCIACIÓN DA ENXEÑERÍA FORESTAL E MEDIOAMBIENTAL

COORDINACIÓN:

Patricia González Pereiró
Gerente del COETFG

IMPORTE:

José Fernando Enjamio Gándaras
Ingeniero Técnico Forestal
Colegiado COETFG nº 617

COLEXIO OFICIAL DE ENXEÑEIROUS TÉCNICOS FORESTAIS DE GALICIA
C/ SÁNCHEZ FREIRE, 64-BAJO DERECHA
15706 SANTIAGO DE COMPOSTELA (A CORUÑA)
TELF.: 981 520 077 / 981 524 731 FAX: 981 520 077
E-MAIL: COETFOGA@FORESTAISGALICIA.ES
WEB: WWW.FORESTAISGALICIA.ES

Curso ArcGis

En El Ámbito Forestal

Nivel Básico (10.X version free trial)

Formación online: Plataforma disponible desde el 20 de Abril de 2018 hasta el 17 de Julio de 2018

Formación presencial:
28 de Abril, 12 y 19 de Mayo, 02 y 16 de Junio de 2.018



MÓDULO 0.- INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

- 0.1- Introducción: ¿Qué es un SIG?. Funciones. Aplicaciones de los SIG.
- 0.2- Modelo de datos: Formatos vectoriales, Formatos raster, Formatos tablas.

MÓDULO 1.- PROYECTOS ARCGIS 10

- 1.1- Creación y propiedades.
- 1.2- Capas. Tabla de contenido.
- 1.3- Visualización y acceso a datos.
- 1.4- Cargar datos.
- 1.5- Propiedades de las capas. Simbología. Etiquetado.
- 1.6- Herramientas de consulta.
- 1.7- Selección de elementos.
- 1.8- Herramientas de navegación y localización.
- 1.9- Herramientas de transformación de datos (importación/exportación).

MÓDULO 2.- MAPAS

- 2.1- Introducción a los mapas.
- 2.2- Crear mapas. Propiedades.
- 2.3- Inserción de elementos cartográficos (dxf, dwg, shp,...).
- 2.4- Interacción con bases de datos externas.
- 2.5- Conexión con servidores cartográficos externos.

MÓDULO 3.- TABLAS

- 3.1- Introducción al tratamiento de los datos alfanuméricos.
- 3.2- Añadir tablas.
- 3.3- Herramientas asociadas a las tablas.
- 3.4- Capa de eventos.
- 3.5- Unión y enlace de tablas.

MÓDULO 4.- ANÁLISIS Y GEOPROCESAMIENTO DE DATOS

- 4.1- Geoprociamiento de análisis vectoriales.
- 4.2- Tratamiento de Imágenes. Georreferenciación.
- 4.3- Geoprociamiento de conversión de datos.

MÓDULO 5.- EDICIÓN

- 5.1- Edición gráfica.
- 5.2- Edición alfanumérica.
- 5.3- Calculadora de campos.

MÓDULO 6.- SALIDA GRÁFICA. IMPRESIÓN DE MAPAS

- 6.1- Ventana diseño.
- 6.2- Elementos gráficos.

MÓDULO 7.- MÓDULO 3D.

- 7.1- Generación MDT.
- 7.2- Mapa de pendientes, orientaciones, exposición.
- 7.3- Vistas 3d.

MÓDULO 8.- EJERCICIOS PRÁCTICOS.

Se definirán 5 ejercicios prácticos para que el alumno pueda poner en uso los conocimientos adquiridos.

Información adicional:

- Los módulos 0 y 1 se realizarán a través de la plataforma digital del COETFG con el objetivo de que el alumno adquiera los conocimientos básicos de manejo.

-El módulo 8 se irá implementando progresivamente en la plataforma, de modo que el alumno pueda ir realizando las prácticas y resolviendo las dudas con el profesor.

- Durante 1 mes desde la finalización presencial del curso, se mantendrá a través de la plataforma un servicio de asistencia docente para solventar incidencias que puedan surgir.

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

CURSO SEMIPRESENCIAL ARC GIS EN EL ÁMBITO FORESTAL -Nivel Básico
(PLAZO MÁXIMO DE INSCRIPCIÓN: **LUNES 16 DE ABRIL DE 2.018**)

MODALIDAD DE MATRÍCULA: Colegiados COETFG en paro y estudiantes Otros interesados (230 €) de I.T.F. o Grado Forestal (155 €).

DATOS PERSONALES:

NOMBRE Y APELLIDOS: NIF: TELF. CONTACTO:
DIRECCIÓN: AYUNTAMIENTO: C.P.:
PROVINCIA: E-MAIL: Nº COLEGIADO:

DATOS DE FACTURACIÓN:

RAZÓN SOCIAL: CIF: TELÉFONO/S:
DIRECCIÓN: AYUNTAMIENTO: C.P.:
PROVINCIA: E-MAIL: FECHA:
FIRMA:

Para la asistencia a la actividad formativa a la que se está matriculando es de carácter obligatorio la inclusión en este folleto de todos los datos solicitados. En el caso de no ser miembro colegiado debe anotar NO en la casilla N° Colegiado. Los datos recogidos, conforme a lo previsto en la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal y del R.D. 1720/2007 del Reglamento de desarrollo de la LOPD, en el presente impreso serán incluidos en un fichero denominado FICHERO MAESTRO DE FORMACIÓN, inserto en el Registro General de Protección de Datos y cuyo Responsable de Fichero es el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales de Galicia (COETFG), con CIF nº Q-655.00.34-J. La finalidad de esta recogida de datos de carácter personal es la elaboración de un fichero destinado a la gestión de las actividades formativas del colegio, a efectos de las funciones legales y estatutariamente atribuidas al COETFG. Usted da, como titular de los datos, su consentimiento y autorización para la inclusión de los mismos en el fichero ut supra detallado. También consiente las cesiones de sus datos a terceros necesarias para la realización de la formación. De manera especial a las compañías de seguros con las que se contratan pólizas relacionadas con la actividad en la que se está matriculando y durante la celebración de la misma. También, si fuera necesario, la cesión a las entidades, tutores y ponentes que participan en la organización y formación. Con la firma de este documento usted consiente de manera expresa dichas cesiones de sus datos. En cualquier caso, podrá ejercitar gratuitamente los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito a la siguiente dirección: C.O. INGENIEROS TÉCNICOS FORESTALES DE GALICIA, C/ SANCHEZ FREIRE nº 64 BAIXO DEREITA 15706 SANTIAGO DE COMPOSTELA, A CORUÑA.