

FECHAS:

Formación online: Plataforma disponible desde el 05 de Noviembre de 2018

Formación presencial: 10 y 17 de Noviembre, 01, 15, y 22 de Diciembre 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:

Miércoles 31 de Octubre de 2018 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 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

IMPARTE:

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 05 de Noviembre de 2018 hasta el 22 de Enero de 2019

Formación presencial:
10 y 17 de Noviembre, 01, 15 y 22 de Diciembre de 2018



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: MIECOLES 31 DE OCTUBRE 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:**

N.º COLEGIADO:

DATOS DE FACTURACIÓN:

RAZÓN SOCIAL:

TELÉFONO/S:

CIF:

DIRECCIÓN:

C.P.:

AYUNTAMIENTO:

PROVINCIA: **E-MAIL:**

FECHA:

FIRMA:

PROTECCIÓN DE DATOS:

Responsable: Colexio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Forestais de Galicia. CIF: Q-6650034-J. Dirección: C/ Sánchez Freire, nº 64 – Bajo Derecha, 15706 Santiago de Compostela, Telf: 981/52007. Correo electrónico: coefitfg@forestaisgalicia.es. Delegado de Protección de Datos: Prodava Consultoría y Gestión, S.L., Telf: 984/283632. Correo electrónico: delegado.protecciondatos@prodava.org

De acuerdo a lo establecido en la legislación vigente en materia de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales que nos facilite serán tratados por el Colexio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Forestais de Galicia, con la finalidade de llevar a cabo a correcta organización, gestión, tramitación, seguimiento y control de las actividades formativas, así como la gestión de los alumnos.

En caso de realizar la formación a través de otra entidad organizadora/formadora, sus datos podrán ser cedidos a ésta con la finalidade de que pueda llevar a cabo la acción formativa. Los datos personales proporcionados se conservarán durante el tiempo necesario para cumplir con las obligaciones legales.

El Colexio no elaborará ningún tipo de "perfil", en base a la información facilitada. No se tomarán decisiones automatizadas en base a perfiles.

Asimismo, solicitamos su autorización para proceder a la publicación de su imagen, en la página web del Colexio, y/o en las diferentes redes sociales en las que se encuentra dado de alta, con la exclusiva finalidade de promocional

el Colexio y las distintas actividades organizadas por éste. **NO AUTORIZO** la publicación, transmisión, cesión, transformación, explotación, uso o cualquier otro uso de los datos personales que nos facilite, en relación con los datos

objeto del tratamiento, ante la Autoridad de Control en materia de Protección de Datos competente. En caso de que no haya obtenido satisfacción en el ejercicio de sus derechos, puede presentar una reclamación ante la Autoridad de Control en materia de Protección de Datos competente.