

GEORREFERENCIACIÓN Y REPRESENTACIÓN GRÁFICA ALTERNATIVA DE CATASTRO. MANEJO DE GPS ZENO 20

PONENTE: D. José Antonio Benavides López



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!



Aparejadores
MÁLAGA



APAREJADORES
GRANADA

ORGANIZA

COLABORA



Introducción

Si te interesa realizar levantamientos georreferenciados con los equipos GPS adquiridos por el colegio ponemos a tu disposición este curso, ya que el alquiler del equipo GPS ZENO 20 del COAAT requiere la realización de este curso o de los anteriores realizados por el Colegio para su uso.

Objetivos

GENERACIÓN Y VALIDACIÓN DE ARCHIVOS GML DE PARCELAS Y EDIFICIOS PARA CATASTRO Y REGISTRO DE LA PROPIEDAD.

- Realizar levantamientos georreferenciados de parcelas mediante el GPS adquirido por el COAAT-Granada.
- Obtener ortofotografías oficiales para el apoyo topográfico y de informes.
- Creación de archivos GML de parcelas y edificios (obra nueva) de acuerdo a la Ley 13/2015 Reforma Hipotecaria.
- Procedimiento de realización y envío de informes para la Validación Gráfica Alternativa para Catastro y Registro de la Propiedad. Realización de informes para inicio del procedimiento administrativo.

Programa

MARTES 15 DE JUNIO DE 2021

De 17:00 a 21:00 horas (horario peninsular)

Conceptos generales sobre georreferenciación, modificación y/o validación de parcelas catastrales de acuerdo a la nueva Ley 13/2015 de Reforma de Ley Hipotecaria.

Representación Gráfica Alternativa: Extracción de datos. Generación de archivos GML modificados de solares y edificios.

- Conceptos básicos y funcionamiento del sistema GPS: Metodología de trabajo.
- Comparación del levantamiento topográfico con respecto a la Cartografía catastral. Obtención de archivos GML de parcelas y edificios mediante aplicación en CAD.
- Redacción y presentación de informes a través de la Sede Electrónica de Catastro: Validación Gráfica Alternativa.
- Rigor métrico y Responsabilidad del técnico en la medición y georreferenciación de parcelas.

MIÉRCOLES 16 DE JUNIO DE 2021

De 17:00 a 21:00 horas (horario peninsular)

REALIZACIÓN DE UN CASO PRÁCTICO (grabación de 17:00 a 19:00)

Trabajos de campo:

- Levantamientos RTK-GPRs (Sistema de posicionamiento Global conectado a la RAP o IGN). Casuística y soluciones. Instrumentos que debemos utilizar.
- Descarga de datos
- Realización de un levantamiento por parte de los alumnos.

Trabajos de Gabinete:

- Descarga, interpretación y dibujo de los puntos sobre programas de CAD: DXF, Civil-3D o MDT-7
- Obtención de Ortofotografías de alta calidad y georreferenciación.
- Obtención de archivos GML de la parcela y edificios desde aplicación CAD
- Presentación de informes.

Charla acerca de las distintas conclusiones de la Comisión de Georreferenciación creada por el Coaatgr

De 20:30 a 21:00 horas (horario peninsular)



8 horas lectivas (4 cada sesión).



Martes y Miércoles de 17:00 a 21:00h (horario peninsular).



Videoconferencia online en directo 6horas + 2 horas video-grabación



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **11 de junio** a las **13:00 h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán por orden de inscripción.



Precio **no colegiados: 100 €** (admisión solo si quedan plazas sin cubrir)
Precio **colegiados COAATIE: 80 €**

PAGO: Transferencia CAJAMAR ES57 3058-0854-85-2720002501 (indicando el curso y nº de colegiado, como concepto). **Tarjeta** a través de la parte privada web colegial (TPV)

* CALENDARIO JUNIO

L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO