

## Procedimientos catastrales: GML Validación Gráfica Alternativa

### JUSTIFICACIÓN

Al inicio del curso, se abordará aquellos conceptos relacionados con legislación, normativas y las principales normas que regulan la delimitación de la propiedad y la gestión del tráfico inmobiliario. Se presentarán ejemplos reales de tramitación de varios procedimientos y se realizará una revisión de las funciones principales del Catastro y del Registro de la Propiedad, así como de las Leyes que regulan ambos registros.



### OBJETIVOS

- Aprender los procedimientos actuales según la legislación vigente en materia inmobiliaria.
- Elaborar la cartografía en formato GML utilizada por el Catastro.
- Validar la cartografía catastral para que sea aceptada por los organismos oficiales.
- Generar informes de Validación Gráfica Alternativa a través de las herramientas de la Sede Electrónica del Catastro.
- Visualización y descarga de cartografía catastral en diferentes formatos.
- Edición cartográfica avanzada.
- Validación de reglas topológicas.
- Composición de mapas de cartografía catastral.
- Utilización del software libre de QGIS para realizar los procesos de cartografía catastral.
- Conocer las nuevas actualizaciones en la Ley y en las utilidades y recomendaciones que se dan desde la Dirección General del Catastro y las diferentes administraciones implicadas.

### CONTENIDOS

#### Módulo I. Fundamentos del Catastro y Legislación

Tema 01 | La Ley Hipotecaria y del Catastro Inmobiliario

#### Módulo II. Aplicaciones Prácticas en Catastro y QGIS

Tema 02 | La Dirección General del Catastro

Tema 03 | Generación de cartografía catastral desde QGIS

Tema 04 | Generación de archivos GML

Tema 05 | Validación de Cartografía Digital



140 horas /  
8 semanas



Nivel de profundidad:  
Intermedio\*

Modalidad:  
*e-learning*

#### Ampliar información:

web: [www.ingenierosformacion.com](http://www.ingenierosformacion.com)  
e-mail: [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)  
Tlf: 985 73 28 91

\* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero