

¿QUIÉNES SOMOS?

UD

La **Univeridad Distrital Francisco José de Caldas** se reconoce a sí misma como la Institución de Educación Superior del Distrito Capital de **Bogotá**, y de la **Región Central de la República de Colombia** también; por consiguiente, su **visión** de futuro está estrechamente ligada a los procesos de su **entorno social**. El PEI (**Proyecto Educativo Institucional**) encuentra sentido en el fortalecimiento **estratégico** de sus **potencialidades académicas** y en las posibilidades que ellas ofrecen al **desarrollo de la región**.

IGC

El programa de pregrado en **Ingeniería Catastral y Geodesia** tiene como objetivo el estudio del **recurso tierra** con énfasis en el manejo **social** como fuente generadora de **bienestar**, utilizando las ciencias básicas, métodos de ingeniería y ciencias de la tierra de manera **integral**, apoyado del conocimiento **científico e investigativo** así como de **técnicas y tecnologías** especializadas en la **gestión** y **visualización** de datos geográficos.

INGENIERÍA CATASTRAL Y GEODESIA



<https://ingenieria.udistrital.edu.co/mod/page/view.php?id=347>

✉ ingcatastral@udistrital.edu.co

📍 Cra. 7 # 40^B - 53 (5° piso)

☎ PBX: 3239300 ext. 1515 o 1516

🕒 Lunes - Viernes 8:00-12:00 y 2:00-5:00



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**
Facultad de Ingeniería

NUESTRA CARRERA

Misión

Ofrecer espacios académicos para la **formación integral** de ingenieros propositivos y socialmente comprometidos; con espíritu crítico, pensamiento analítico, global y de carácter argumentativo; competentes para la generación, **administración y gestión de información geográfica** orientada principalmente al conocimiento del territorio; su **planificación y gestión** con criterios de equidad, sostenibilidad; valiéndose de **técnicas y geotecnologías** de vanguardia.

Visión

En los próximos 10 años el proyecto curricular de **Ingeniería Catastral y Geodesia** será reconocido a nivel nacional e internacional, como una de las **comunidades académico-científicas y profesionales** de la ingeniería colombiana, de mayor **compromiso social y territorial**; desde sus **prácticas** académicas, profesionales e investigativas; sus **innovaciones** en catastro, avalúos, geodesia, geomática, geofísica y su **participación** en procesos y proyectos de **gestión de información espacial y planificación del territorio**.

INFORMACIÓN GENERAL

Titulación: Ingeniero Catastral y Geodesta

Tipo de Formación: Profesional

Código SNIES: 917

Duración: 160 créditos

Modalidad: Presencial

Jornada: Diurna

Acuerdo de creación: [Acuerdo 004 de 1970](#)

Registro Calificado: [Res. 5510 de 2017](#)

Acreditación de alta calidad: [Res. 17484 de 2017](#)

ÁREAS DE CONOCIMIENTO



 **Catastro**

 **Geodesia**

 **Geomática**

 **Planeación**

PRÁCTICAS ACADÉMICAS



ESTRUCTURA CURRICULAR

