



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

IDEAS QUE **LIBERAN** IDEAS



Especialización en **MOVILIDAD Y TRANSPORTE URBANO SOSTENIBLE**

Diseña y lidera soluciones de movilidad y transporte sostenible, articuladas al desarrollo urbano, para responder a las necesidades de conectividad, accesibilidad y desplazamiento en los territorios.



Ser Javeriano

No es un hallazgo fortuito,
sino algo largamente buscado;
no es una lotería, sino un
propósito a largo plazo;
no es una marca de fábrica,
sino un rasgo de familia;
no es un sobrenombre,
sino un distintivo que se lleva
con orgullo;
no es una palanca que mueve a
Colombia,
pero sí la llave que abre puertas
para grandes responsabilidades
al servicio del país.

(E. Neira, S.J. 1976)

¿Por qué estudiar la
**Especialización en
MOVILIDAD Y TRANSPORTE
URBANO SOSTENIBLE**
en la Javeriana Cali?

La Especialización en Movilidad y Transporte Urbano Sostenible de la Pontificia Universidad Javeriana Cali está diseñada para formar líderes del sector público y privado que quieran transformar sus territorios con soluciones de movilidad más eficientes, equitativas y sostenibles. A través de un enfoque regional y práctico, el programa integra planificación urbana, normatividad, análisis económico y herramientas clave como los **Sistemas de Información Geográfica (SIG)**, preparando a los profesionales para enfrentar retos actuales. Los especialistas serán capaces de liderar proyectos de movilidad y transporte que mejoran la calidad de vida urbana y promueven el desarrollo territorial, conectado con las necesidades del entorno.

Modalidad: presencial

(Con opción de asistencia remota)

Duración: 2 semestres

No. de créditos 24



Evaluar los impactos de la movilidad urbana que permitan identificar medidas de mitigación, planes de movilidad sostenible e intervenciones en seguridad vial, para satisfacer necesidades de conectividad, accesibilidad y desplazamiento seguro de los habitantes de un territorio.



**LO QUE LOGRARÁS
CON LA ESPECIALIZACIÓN EN**

**MOVILIDAD Y TRANSPORTE
URBANO SOSTENIBLE
DE LA JAVERIANA CALI.**



Formular soluciones: articuladas con el planeamiento territorial y alineadas con los Objetivos de Desarrollo Sostenible para enfrentar los problemas de movilidad urbana.

Comprender las dinámicas de movilidad y de desarrollo urbano actual y futura sobre los territorios y sus externalidades asociadas para proveer soluciones ajustadas a las necesidades, restricciones y perspectivas del entorno urbano.



CON UNA VISIÓN INTEGRAL

ÚNICA EN LA REGIÓN.

el programa articula la movilidad y el transporte con la gestión y planeación urbana y regional, formando profesionales capaces de liderar soluciones ajustadas a las necesidades de su contexto.

Gestión de proyectos de movilidad y transporte:

prepara profesionales para diseñar, evaluar, implementar y dar seguimiento a planes orientados a la operatividad y sostenibilidad, impulsando soluciones que mejoran la calidad de vida y productividad en las ciudades.

Integración modal: permite comprender y gestionar la movilidad como un sistema interconectado que integra el transporte público, privado y de carga, promoviendo respuestas eficientes y sostenibles.

El programa integra tecnologías innovadoras

—como movilidad eléctrica y Sistemas de Información Geográfica (SIG)— para diseñar soluciones funcionales en movilidad urbana. La innovación tecnológica se articula como un eje transversal de la formación.



PLAN DE ESTUDIOS

ESPECIALIZACIÓN EN

MOVILIDAD Y TRANSPORTE URBANO SOSTENIBLE

SEMESTRE 1

| | |
|---|---|
| 2 | Instrumentos para la Gestión Territorial |
| 3 | Desarrollo Urbano Orientado al Transporte |
| 3 | Seguridad Vial |
| 2 | Aspectos Legales de los Proyectos de Transporte |
| 2 | Seminario Social-Humanístico |

12 CRÉDITOS

SEMESTRE 2

| | |
|---|---|
| 3 | Transporte Público y Movilidad Sostenible |
| 3 | Transporte Privado y de Carga |
| 3 | Análisis y Simulación de Sistemas de Transporte |
| 3 | Evaluación Económica de Proyectos de Movilidad |

12 CRÉDITOS

24
CRÉDITOS

La Facultad trabaja con base en las competencias y aprendizajes desarrollados a partir de los estándares de ABET, integrándolos en sus procesos de formación académica.





Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali



**IDEAS QUE
LIBERAN IDEAS**

SNIES: 118119 - Dur. 2 semestres - 24 créditos - Registro calificado 014863 15 de julio de 2025 por 7 años. - Este programa se ofrece y se desarrolla en Cali, Valle del Cauca. Formación profesional universitaria. Vigilada Mineducación Res. 12220 de 2016.



**AÑOS
ACREDITACIÓN
MULTICAMPUS**

Especialización en **MOVILIDAD Y TRANSPORTE URBANO SOSTENIBLE**

Contáctenos

Teléfono: (602) 321 8200 / 485 1192
contacto@javerianacali.edu.co

 [PosgradosJaverianaCali](https://www.facebook.com/PosgradosJaverianaCali)

 [@posgradosjaverianacali](https://www.instagram.com/posgradosjaverianacali)

 [Pontificia Universidad Javeriana Cali](https://www.linkedin.com/company/Pontificia Universidad Javeriana Cali)