



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

VIGILADA MINEDUCACIÓN
Res. 12220 de 2016

ARQUITECTURA

Proyecta espacios que entreguen
calidad de vida al ser humano y cuidado
al medio ambiente.

JAVERIANA
ES MÁS

El programa de Arquitectura se caracteriza por responder a la realidad de nuestro contexto, siguiendo el camino trazado por la Universidad a partir de sus megas: 1. Calidad humana y académica, en la que la relación estudiante-profesor es el camino de la excelencia para concursos de arquitectura, proyectos de ciudad y la cotidianidad del aula; 2. Investigación, que fortalece el futuro de la profesión en Colombia y donde se adquieren las herramientas para ser los líderes del Suroccidente; 3. Responsabilidad social, donde el espacio habitable se diseña para todos con equidad y visión social; 4. Internacionalización con nuestro programa de doble titulación en Turín, Italia, y los convenios con las mejores facultades de Arquitectura; 5. Innovación y emprendimiento con la búsqueda permanente de formas de aprendizaje diversas y transformadoras; 6. Sostenibilidad, con la búsqueda del cuidado de la casa común desde nuestro énfasis en bioclimática y medio ambiente.

María Claudia Villegas Corey
Directora de la Carrera de Arquitectura



¿Por qué estudiar **Arquitectura** en la Javeriana Cali?

Formamos
Arquitectos en
9 semestres

único programa de
arquitectura de la región
con esta duración



Programa
Académico en
**Proceso de
Acreditación de
Alta Calidad.**



Doble titulación

con el Politécnico de
Turín, Italia.



Desde el 2015 y durante
cuatro años consecutivos
hemos ocupado el
**primer puesto en las
Pruebas Saber Pro**
entre las universidades
privadas del Suroccidente
colombiano.

Más de
67 años de tradición
en arquitectura
en Colombia



2 Énfasis:

Medioambiente y Bioclimática

Urbanismo y Planeación

**Contamos con
Laboratorios** de
Bioclimática, Maquetas,
Fotografía, Fabricación
Digital y Aulas tipo taller
para los cursos de
proyectos.



**Ganadores del primer puesto en
el Solar Decathlon Latin American
& Caribbaean 2019** con el proyecto
Minga House, y del **segundo puesto en
la edición del 2015** con el prototipo de
vivienda Casa Alero.

**Conéctate
con más de 800**

universidades alrededor del mundo
gracias a nuestras redes y
convenios internacionales.



PLAN DE ESTUDIOS -

SEMESTRE 1

SEMESTRE 2

SEMESTRE 3

SEMESTRE 4

SEMESTRE 5

2 créditos	Pensamiento Gráfico	4 créditos	Planimetría y Geometría Descriptiva	2 créditos	Expresión Digital Básica	2 créditos	Expresión Digital Avanzada
3 créditos	Introducción a la Arquitectura	Hito Inglés A2		Hito Inglés B1		Hito Inglés B2	
2 créditos	Historia Antigua y Clásica de las Artes	Arquitectura Medieval		Arquitectura Moderna y Contemporánea			
6 créditos	Proyectos I- Elementos Básicos	6 créditos	Proyectos II Relaciones Espaciales	6 créditos	Proyectos III Arquitectura y lugar	6 créditos	Proyectos IV- Edificio Como Sistema
6 créditos	Proyectos V- Arquitectura y Ciudad						
2 créditos	Matemáticas para las Artes	2 créditos	Estructura	2 créditos	Introducción a la Tecnología Arquitectónica	2 créditos	Procesos constructivos
2 créditos	Presupuestos, Programación y Administración	2 créditos	Patrimonio	2 créditos	Pensar la Ciudad- Diseño Urbano	2 créditos	Teoría Urbana
2 créditos	Hábitat y Ambiente	2 créditos	Humanidades	2 créditos	Teología 1	2 créditos	Teología II
2 créditos	Ética	2 créditos	Constitución y Democracia	Electivas 14 créditos			
0 créditos	Experiencia Formativa			Opción complementaria 9 créditos			

- Componente de representación y expresión gráfica.
- Componente proyectual
- Componentes teórico - históricos

- Componentes urbanos y ambientales
- Componente de gestión
- Componente tecnológico

- Énfasis
- Componente Institucional
- Opción complementaria

ARQUITECTURA

SEMESTRE **6**

SEMESTRE **7**

SEMESTRE **8**

SEMESTRE **9**

Énfasis en Medio Ambiente y Bioclimática *

Introducción al Medio Ambiente *

Bioclimática *

Energías Renovables y Eficiencia Energética *

Énfasis en Urbanismo y Planeación *

Teorías del Desarrollo Regional *

Ciudad Región y Territorio *

Planeación Urbana y Regional *

3 créditos

3 créditos

2 créditos

6 créditos

Práctica Estudiantil

9 créditos

Proyecto de Grado

9 créditos

Proyecto Integral-Básico

9 créditos

Proyecto Integral-Bioclimático I **

9 créditos

Proyecto Integral-Bioclimático II **

9 créditos

Proyecto Integral-Urbano I **

9 créditos

Proyecto Integral-Urbano II **

3 créditos

Urbanismo y Paisajismo

3 créditos

Teoría de la Arquitectura

3 créditos

Teoría de la Construcción

1 créditos

Seminario Proyecto de grado

* Elegir un Enfasis:
- 3 Créditos - Sem. 6
- 3 Créditos - Sem. 7
- 2 Créditos - Sem. 8
Total 8 Créditos).

** Elegir una modalidad de proyecto:
- 9 Créditos - Sem. 7
- 9 Créditos - Sem. 8

- Electivas
- Idiomas

162 créditos

El arquitecto de la Pontificia Universidad Javeriana Cali es un profesional con alto conocimiento de las artes, la historia y la cultura; es capaz de identificar e interpretar las necesidades propias de la actividad humana y su entorno urbano-ambiental, con el propósito de generar propuestas arquitectónicas sostenibles que tengan en cuenta las tendencias contemporáneas globales y las condiciones del contexto local.

Está en la capacidad de trabajar con eficacia en las siguientes áreas:

- Diseño arquitectónico.
- Urbanismo y Planeación.
- Gestión y Construcción.
- Supervisión en la construcción de proyectos arquitectónicos.
- Administración y gerencia de proyectos.
- Proyectos de desarrollo sostenible, el medioambiente y paisajismo.
- Propuestas arquitectónicas que integren las energías renovables y la eficiencia energética.
- Investigación.
- Restauración del patrimonio arquitectónico.

“La Javeriana Cali, y en especial la carrera de Arquitectura, me enseñó a proyectarme más allá del plano. Mi mayor aprendizaje fue ver la arquitectura como una manifestación de nuestra capacidad como especie y en ella yace nuestro legado. Hoy a mis 10 años de camino, terminé mi maestría en Patrimonio Mundial en Alemania. Entre mis logros, aparte de haber dictado la clase de Patrimonio de la carrera, se centran en colaboraciones con el Comité del Patrimonio Mundial de la UNESCO, primero en el 2018 en el Reino de Bahrein, como parte del cuerpo asesor para el comité del Centro Internacional para el Estudio de la Preservación y Restauración de la Propiedad Cultural (ICCROM). Seguido de una colaboración directa con Centro de Patrimonio Mundial de la UNESCO, en el comité realizado en Bakú, Azerbaiyán en el 2019. Esta vocación que hoy persigo sin duda alguna es fruto de semillas y curiosidades sembradas en mi paso por la Javeriana Cali”.



Felipe Echeverri Velasco

Egresado de la primera promoción de Arquitectura.

Asesor del Comité del Patrimonio Mundial de la UNESCO



Yusef Rincón Romaite

Egresado de la tercera promoción de Arquitectura.
CEO de Dynarch, LLC.

“La carrera de Arquitectura me equipó con todas las herramientas para aprovechar el panorama de oportunidades que tengo en este momento. Experiencias como monitorías de investigación, talleres en conjunto con otras facultades y el Solar Decathlon me dieron el temple y el portafolio para salir al mundo laboral con una delantera. Gracias a la experiencia como Project Manager en el Solar Decathlon decidí enfocarme en tecnologías BIM para la construcción y he tenido la oportunidad de participar en proyectos de todas las tipologías, exponer en expoconstrucciones 2017, dirigir equipos de especialistas, y en este momento emprender como consultor independiente en Colombia y Estados Unidos. Próximamente estaré cursando mi maestría en tecnologías BIM y en los siguientes años espero ampliar y establecer Dynarch como una empresa pionera de tecnologías BIM para la construcción en Estados Unidos y Latinoamérica”.

JAVERIANA ES MÁS

INTERNACIONAL

Nuestros estudiantes de Arquitectura cuentan con múltiples oportunidades de movilidad internacional: pueden cursar hasta dos semestres en universidades de su elección a través del programa Semestre Académico Internacional, tomar cursos en escuelas de verano, **realizar su práctica profesional**, optar por la doble y participar en diferentes misiones académicas.

Entre los convenios internacionales más destacados para nuestros estudiantes del programa están:

Doble Titulación con el Politecnico di Torino:

Permite a estudiantes de Arquitectura postularse a la **Laurea Magistrale del Politecnico di Torino** cuando ya ha aprobado el 80% de sus créditos. Al finalizar el programa, obtienen el título de pregrado de la Javeriana Cali y el título de magister de dicha universidad italiana.

Misión Internacional Historia Arquitectónica en el Mundo:

un espacio de acercamiento académico y cultural para los estudiantes. En cada edición de esta actividad se escoge un destino diferente.

Taller Internacional México- Javeriana



Una experiencia
internacional
es una de las mejores
cosas que puedes vivir



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

Vigilada Mineducación Res. 12220 de 2016

ARQUITECTURA

Proyecta espacios que entreguen calidad de vida al ser humano y cuidado al medio ambiente.

Para mayor información

contacto@javerianacali.edu.co

<https://www.javerianacali.edu.co/programas/arquitectura>

 FuturosJaverianos

 @FuturosJaverianos

www.javerianacali.edu.co

SNIES 90368 - Dur. 9 sem. diurna - 162 créditos - Reg. Cal. 20233 del 26 de octubre de 2016 por siete años.
Este programa se ofrece y se desarrolla en Cali, Valle del Cauca. Formación profesional universitaria.

JAVERIANA
ES MÁS