

# TECNOLOGÍA EN CONSTRUCCIÓN DE LA EDIFICACIÓN

Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo

Título que otorga:

**Tecnólogo en Construcción de la Edificación**

- ▶ Modalidad: **Virtual**
- ▶ Duración: **6 semestres**
- ▶ Registro Calificado Res. No. 21117, 24/11/2023
- ▶ SNIES: **116556**



## ▶ Acerca del programa

El programa se enmarca como el conjunto de teorías, técnicas y procedimientos, destinados a la organización, aprovechamiento y optimización de la construcción y sus recursos existentes en un entorno poblado o rural, a partir del conocimiento de procesos y sistemas constructivos actuales, tradicionales, innovadores o experimentales que contribuyan al mejoramiento del espacio, respetando el ambiente con un sentido sostenible y habitable en beneficio del ser humano.



### Perfil del aspirante

Mostar curiosidad, interés y aptitudes en procesos tecnológicos aplicados a la construcción y gusto por programas afines como la arquitectura o ingenierías, con alto sentido social y una vocación por una actitud participativa hacia la resolución de problemáticas de su entorno personal.



### Perfil profesional

Podrá ser asistente técnico en el desarrollo de proyectos de construcción, auxiliares de obra o residente encargados del diseño, la construcción, el control, la administración y la interventoría de la edificación de obras rurales y/o municipales.



### Becas

Para consultar por nuestras becas, contáctate con la Dirección de Bienestar Universitario  
Tel.: 348 8000 Ext. 1304 - 1306  
Correo: apoyoestudiantes@lasalle.edu.co

## Financiación

Crédito directo con la universidad 100% en línea

[Conoce más aquí →](#)

También contamos con diferentes convenios de financiación según tu interés:

- > ICETEX
- > Fincomercio
- > Bancoomeva
- > Sufi- Bancolombia
- > Financiar

10% de descuento que se les otorga a los egresados de la Universidad de La Salle para cursar programas de posgrado.



## Plan de estudios

### ▶ Semestre 1

Topografía y cartografía	3
Matemática y geometría descriptiva	3
Representación gráfica y planimetría	3
Técnicas vernáculas y apropiadas	3
Habilidades básicas I	3
Identidad Lasallista	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>

### ▶ Semestre 3

Vivienda, hábitat y construcción rural	3
Fundamentación estructural	3
Materiales y construcción en vegetales, fibras y madera	6
Electiva disciplinar I	3
<b>Total de Créditos</b>	<b>15</b>

### ▶ Semestre 5

Cubiertas, acabados e instalaciones especiales	3
Presupuesto y programación de obra	3
Materiales y construcción con metales y sistemas secos	6
Electiva I interdisciplinar	3
<b>Total de Créditos</b>	<b>15</b>

### ▶ Semestre 2

Procesos y sistemas constructivos	3
Tecnología de la construcción	3
Materiales y construcción con mamposterías en tierras	6
Habilidades básicas II	3
Humanidades I	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>17</b>

### ▶ Semestre 4

Mecanismos e Instalaciones	3
Construction and structural systems	3
Materiales y construcción con mezclas, morteros y concretos	6
Cultura religiosa I	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>14</b>

### ▶ Semestre 6

Alternative energies and sustainable construction processes	3
Normatividad y administración de obra	3
Taller experimental de investigación e innovación	6
Cultura religiosa II	2
<b>Total de Créditos</b>	<b>14</b>

[www.lasalle.edu.co](http://www.lasalle.edu.co)

Más información:

Correo de contacto: [arquitectura@lasalle.edu.co](mailto:arquitectura@lasalle.edu.co)  
PBX: 353 5360 Ext. 2508 - 2509

unisallecol

@unisalle

@unisallecol

**Educamos para pensar, decidir y servir**

Acreditación Institucional  
DE ALTA CALIDAD

Resolución N° 2955 del 22 de marzo del 2019, vigencia de 8 años

SOMOS LA PRIMERA UNIVERSIDAD en América Latina con Acreditación de Procesos de Internacionalización  
ECA

QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS