

iImpulsa
tu carrera!



UNIVERSIDAD
SANTO TOMÁS
TUNJA



● División de Arquitectura e Ingenierías

MAESTRÍA EN **ARQUITECTURA AVANZADA**

● **3 SEMESTRES**
PRESENCIAL

REGISTRO CALIFICADO:
RESOLUCIÓN N° 016189
DEL 30 DE JULIO DE 2025.

Créditos | 16

● **01 SEM.**

- Proyecto avanzado de Arquitectura: estrategias proyectuales aplicadas | 4 c
- Paisaje y territorio regional | 3 c
- Técnicas y tecnologías low & high | 3 c
- Conservación digital del patrimonio construido | 2 c
- Electiva I: herramientas de diseño arquitectónico | 2 c
- Seminario de investigación I | 2 c

Créditos | 16

● **02 SEM.**

- Proyecto avanzado de Arquitectura: metodologías digitales | 4 c
- BIM | Building Information Modeling | 3 c
- Diseño paramétrico y fabricación digital | 3 c
- Domótica e inmótica | 2 c
- Electiva II: herramientas digitales | 2 c
- Formulación de trabajo final de maestría | 2 c

Créditos | 16

● **03 SEM.**

- Proyecto avanzado de Arquitectura: construcción sostenible | 4 c
- Estrategias de climatización pasiva y activa | 3 c
- Certificaciones energéticas medio ambientales leed | 3 c
- Humanismo y contextos en el siglo XXI | 2 c
- Electiva III: herramientas de análisis y gestión sostenible | 2 c
- Trabajo final de maestría | 2 c

Total de créditos | 48

 **3175105383 | 3175141479**

santototunja.edu.co

#EstudiaEnLaSantoto

**ACREDITACIÓN
INSTITUCIONAL**
— MULTICAMPUS —
DE ALTA CALIDAD POR 8 AÑOS

Resolución 014525 del 28 de julio de 2022



VIGILADA MINEDUCACIÓN - SNIES 1732