



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN

Ciencia y Conocimiento desde 1832



Facultad de Arquitectura
y Ciencias del Hábitat

TÉCNICO UNIVERSITARIO SUPERIOR EN CONSTRUCCIONES

El / la postulante en el transcurso de la carrera desarrollara la capacidad de sistematización de procesos constructivos, en búsqueda de resolver nuevas técnicas y usos de tecnologías innovadoras, que mejoren las condiciones de ejecución de las construcciones civiles; con el compromiso de adecuación y respeto a las exigencias del hábitat humano, protección del medio ambiente, respaldado por un comportamiento ético y responsable con la sociedad.

PERFIL DE INGRESO

Capacidad para comunicarse y relacionarse.

- Capacidad de observación.
- Destrezas básicas para trabajar con técnicas manuales.
- Tener facilidad para el uso de nuevas tecnologías.

MODALIDAD DE INGRESO:

- Prueba de Suficiencia Académica
- Curso preparatorio
- Admisión Especial
- Convenios locales – nacionales
- Cambio de carrera.

MODALIDAD DE TITULACIÓN:

- Proyecto de Grado Técnico.

PERFIL PROFESIONAL

- Capacidad de determinar procedimientos adecuados para soluciones constructivas.
- Desarrollo de proyecto técnico-arquitectónico
- Encargo en ejecución de obras
- Innovación constructiva

CAMPOS DE ACCIÓN

- Profesional Independiente
- Gobiernos Departamentales
- Gobiernos Municipales
- Empresa privada
- Organizaciones no Guberna-

PLAN DE ESTUDIOS

1º AÑO		
1 MATEMÁTICAS – FÍSICA (MATEMÁTICAS Y FÍSICA)	2 CONSTRUCCIONES I (MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN)	3 ESTABILIDADES I (ANÁLISIS ESTRUCTURAL I)
4 INSTALACIONES I (SISTEMA DE INSTALACIONES BÁSICAS)	5 DIBUJO I (SISTEMA DE REP. Y COMUNICACIÓN GRÁFICA)	6 PRÁCTICA DE OBRA I
2º AÑO		
7 CONSTRUCCIONES II (SISTEMAS Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS)	8 INSTALACIONES II (SISTEMAS INSTALACIONES ESPECIALES)	9 ESTABILIDADES II (ANÁLISIS ESTRUCTURAL II)
10 TOPOGRAFÍA	11 PRÁCTICA DE OBRA II	12 LEGISLACIÓN DE OBRA
		13 DIBUJO II (SIST. DE REP. Y COM. TÉCNICA DEL PROYECTO)
3º AÑO		
14 CONSTRUCCIONES III (GESTIÓN DE PROYECTOS EN LA CONSTRUCCIÓN)	15 ESTABILIDADES III (DISEÑO ESTRUCTURAL)	16 ADMINISTRACIÓN DE OBRA
17 SUELOS Y FUNDACIONES		18 ENSAYO DE MATERIALES EN LABORATORIO

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA CARRERA



FAyCHUMSS



(591-4) 4231172