

 @usbcartagena

 @usbcartagena

 @usbcartagena

CALIDAD HUMANA
Y PROFESIONAL



UNIVERSIDAD DE
SAN BUENAVENTURA
CARTAGENA

FACULTAD DE
INGENIERÍA, ARQUITECTURA, ARTES Y DISEÑO

Visítanos en: www.usbcartagena.edu.co > **Programas** > **Pregrado** >
Arquitectura

info@usbcctg.edu.co

PBX: 6535555. Ext: 181, 182 y 117

Calle Real de Ternera No. 30-966
Cartagena de Indias - Colombia






DISEÑO: UNIDAD DE COMUNICACIONES Y MERCADO USB, 2016-2

FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA, ARTES Y DISEÑO · CARRERAS PROFESIONALES



PROGRAMA DE ARQUITECTURA SNIES 4092

Resolución 6323 del 08 de junio de 2012

 Presencial  10 semestres  Arquitecto (a)



UNIVERSIDAD DE
SAN BUENAVENTURA
CARTAGENA

W W W . U S B C A R T A G E N A . E D U . C O

DESCRIPCIÓN

La arquitectura es una disciplina y un arte en el cual puedes crear, visionar, transformar viviendas, edificios, parques como también planificar y ordenar ciudades, construir edificaciones, paisajes, optimizar espacios interiores y exteriores, en la búsqueda del confort del hombre y la sociedad.

NUESTRO FACTOR DIFERENCIADOR

- Formamos profesionales especializados en el Desarrollo Sustentable, la investigación y responsabilidad social abordando las problemáticas específicas de la Región Caribe en las diferentes asignaturas, trabajos de grado y proyección social.

- Nuestro plan de estudios está estructurado a partir de un currículo académico basado en temas de Eco Urbanismo, Ciudad y Sustentabilidad, Patrimonio y Tecnologías limpias.

- Contamos con un excelente Laboratorio de Simulación Bioambiental para el Hábitat.

- Somos miembros de redes de cooperación académica internacional y Miembros de Redes de investigación (Flacam, Red Sur, Universidad Nacional de la Plata Argentina, Universidad del Bio-Bio, Megacem-Cuba, Universidad Autónoma Metropolitana de México UAM, Sede Azcapotzalco, Universidad de Texas A&M, Sociedad Colombiana de Arquitectos).

- La movilidad internacional y Nacional de Nuestros docentes y estudiantes en relación a las redes en funcionamiento y convenios existentes. Con estudiantes internacionales de universidades de: Roma Tre, Universidad de Ferrara Italia y la Universidad Nacional del Litoral de Argentina, asistentes de manera semestral.

- Contamos con estrategias de investigación a través del Sistema de Información Geográfica- SIG.

- Contamos con apoyo a estudiantes a través de tutorías y tutorías docentes especializadas.

- Docentes altamente cualificados y especializados en el área de énfasis bajo una adecuada cualificación profesional con altos nivel de formación y amplia experiencia en los componentes específicos de la profesión.

PLAN DE ESTUDIOS

| | ASIGNATURAS | CRÉDITOS | ASIGNATURAS | CRÉDITOS | ASIGNATURAS | CRÉDITOS | | | |
|---|---|--|--|--|---|------------------------|--|---|---|
| PRIMER SEMESTRE | • Teoría I: Introducción a la Teoría e Historia de la Arquitectura | 1 | SEGUNDO SEMESTRE | • Teoría II: Arquitectura de la Antigüedad | 1 | TERCER SEMESTRE | • Electiva I: Historia del Arte | 2 | |
| | • Proyectos I: Fundamentación Básica al Diseño Arquitectónico | 8 | | • Proyectos II: El ordenamiento en el Diseño Arquitectónico | 8 | | • Teoría III: Arquitectura de la Edad Media | 1 | |
| | • Expresión I: Introducción al Dibujo Arquitectónico | 4 | | • Urbanismo I: Introducción al Urbanismo | 2 | | • Expresión III: Dibujo Lineal con Instrumentos II a Proyectos Complejos | 2 | |
| | • Construcción I: Introducción y Técnicas Antiguas de Construcción | 2 | | • Expresión II: Dibujo Manual Lineal con Instrumentos I | 3 | | • Proyectos III: Arquitectura y Contexto | 7 | |
| | • Metodología de la Investigación | 2 | | • Construcción II: Procesos de Construcción | 2 | | • Urbanismo II: Evolución y Desarrollo Histórico de la Ciudad | 2 | |
| CUARTO SEMESTRE | • Electiva II: Topografía | 2 | QUINTO SEMESTRE | • Electiva III: Desarrollo Sustentable y Bioclimática | 2 | SEXTO SEMESTRE | • Electiva IV: Paisajismo | 2 | |
| | • Teoría IV: Arquitectura Renacimiento y Barroco | 1 | | • Teoría V: Arquitectura del Siglo XVIII y la Ilustración | 1 | | • Teoría VI: Arquitectura del Siglo XX y el Mundo Moderno | 1 | |
| | • Proyectos IV: El Proyecto de Ciudad. El Edificio y su Función | 7 | | • Proyectos V: El Edificio su Contexto Urbano | 7 | | • Proyectos VI: Planeación y Diseño Urbano | 7 | |
| | • Expresión IV: Geometría Descriptiva | 2 | | • Expresión V: Diseño Asistido por computador, 2D CAD I | 2 | | • Expresión VI: Diseño Asistido por Computador, 3D CAD II | 2 | |
| | • Urbanismo III: Elementos Componentes de la Ciudad | 2 | | • Urbanismo IV: El Problema Urbano Análisis de la ciudad | 2 | | • Construcción VI: Presupuesto de Obra | 2 | |
| SÉPTIMO SEMESTRE | • Construcción IV: Acabados de Obra | 2 | OCTAVO SEMESTRE | • Construcción V: Instalaciones Hidráulicas, Sanitarias, Eléctricas, Gas, Sistemas Alternativos de Energía | 2 | NOVENO SEMESTRE | • Urbanismo V: Diseño Urbano y Sustentabilidad | 2 | |
| | • Cultura Religiosa | 2 | | • Cultura Política | 2 | | • Sociología urbana | 2 | |
| | • Electiva V: Administración I | 2 | | DÉCIMO SEMESTRE | • Electiva VI: Administración II | | 2 | • Seminario de Trabajo de Grado | 2 |
| | • Teoría VII: Arquitectura en Colombia y Latinoamérica | 1 | | | • Profesional Complementaria I: Patrimonio | | 1 | • Profesional Complementaria VI: Crítica de la Arquitectura | 1 |
| | • Proyectos VII: Proyecto Complejos | 8 | | | • Profesional Complementaria II: El Proyecto Urbano Arquitectónico Complejo | | 8 | • Profesional Complementaria VII: Restauración y Valoración Patrimonial | 8 |
| • Urbanismo VI: Estándares Urbanos | 1 | • Profesional Complementaria III: Ordenamiento Territorial | 1 | | • Profesional Complementaria VIII: Sistemas de Información Geográfica | 1 | | | |
| • Expresión VII: Diseño Asistido por Computador, 3D CAD III | 1 | • Profesional Complementaria IV: Diagramación, Edición, Composición Digital y Diseño Gráfico | 1 | | • Profesional Complementaria IX: Técnicas de Representación Integral | 1 | | | |
| DÉCIMO SEMESTRE | • Construcción VII: Programación de Obra | 1 | • Profesional Complementaria V: Instalaciones Especiales | 1 | • Profesional Complementaria X: Gerencia de Proyectos | 2 | | | |
| | • Arquitectura y Medio Ambiente I | 2 | • Arquitectura y Medio Ambiente II | 2 | • Ética | 2 | | | |
| | • Profesional Complementaria XI: El Proyecto de Arquitectura y su Aplicación Práctica | 1 | | | | | | | |
| | • Profesional Complementaria XII: Trabajo de Grado | 12 | | | | | | | |
| | • Profesional Complementaria XIII: Técnicas de Presentación para el Trabajo de Grado | 1 | | | | | | | |
| | • Profesional Complementaria XIV: Visitas de Obras | 2 | | | | | | | |