



CARÁTULA DE ASIGNATURA

LICENCIATURA EN

1. NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Proyectos Arquitectónicos VII
2. CLAVE	LDAU1237

3. OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

El alumno será capaz de:

- Desarrollar un plan maestro urbano arquitectónico con usos mixtos, incorporando elementos de equipamiento y servicios con criterios de diseño urbano, que logre el mejor aprovechamiento de recursos e infraestructura.
- Responder a una problemática compleja con diversidad de necesidades, a través de un programa urbano arquitectónico integral, preferenciando aspectos de seguridad, integración comunitaria, riesgo y vulnerabilidad.
- Argumentar los beneficios que aporta un proyecto urbano arquitectónico integral a la población que está dirigido, para satisfacer sus necesidades sociales y de desarrollo humano.

4. TEMAS Y SUBTEMAS

1. Diagnóstico urbano ambiental
 - 1.1 Análisis sociodemográfico
 - 1.2 Infraestructura, equipamiento y servicios
 - 1.3 Normas y reglamentos
 - 1.4 Estructura vial
 - 1.5 Imagen urbana y espacio público
2. Revitalización urbana
 - 2.1 Desarrollos verticales y densificación
 - 2.2 Diversidad de usos y aprovechamiento de infraestructura
 - 2.3 Regeneración urbana con cambios de vocación
 - 2.4 Incorporación de sistemas alternativos de movilidad
3. Factores de riesgo
 - 3.1 Seguridad pública
 - 3.2 Desastres naturales
 - 3.3 Vulnerabilidad social y ambiental
 - 3.4 Hacinamiento

4. Plan maestro
 - 4.1 Programa urbano arquitectónico complejo
 - 4.2 Diseño vial y esquemas de movilidad
 - 4.3 Diseño de espacio público
 - 4.4 Zonificación urbana
 - 4.5 Proyecto arquitectónico de uno de los elementos
5. Evaluación final del plan maestro
 - 5.1 Impacto urbano
 - 5.2 Impacto ambiental
 - 5.3 Impacto social

5. ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

a) CON DOCENTE

- Presentar el diagnóstico urbano ambiental elaborado en un contexto específico, para identificar problemáticas a resolver con un programa urbano arquitectónico integral.
- Participar en mesas de análisis sobre los factores de riesgo en la zona que se realizará el proyecto, para definir el diseño arquitectónico que pueda dar respuesta a las problemáticas.
- Presentar a revisión los avances del programa urbano arquitectónico con usos mixtos, que permita la revitalización urbana de un contexto específico.
- Presentar los modelos físicos y conceptuales del programa urbano arquitectónico con usos mixtos, explicando la incorporación de elementos de equipamiento y servicios.
- Presentar y defender la evaluación final del plan maestro, para argumentar los beneficios que aporta el proyecto a la población.

b) INDEPENDIENTES

- Elaborar un diagnóstico urbano en un contexto específico, para identificar las problemáticas a resolver por medio de un programa urbano arquitectónico integral.
- Redactar informe de mesas de análisis sobre los factores de riesgo en la zona que se realizará el programa urbano arquitectónico.
- Elaborar avances del programa urbano arquitectónico con usos mixtos, que permita la revitalización urbana de un contexto específico.
- Realizar modelos físicos y conceptuales del programa urbano arquitectónico con usos mixtos, incorporando elementos de equipamiento y servicios.
- Elaborar el plan maestro del programa urbano arquitectónico con usos mixtos.
- Elaborar un informe de evaluación final del plan maestro, que incorpore la evaluación de impacto urbano, ambiental y social.

6. CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

• Diagnóstico urbano	20%
• Informe sobre factores de riesgo en zona urbana	10%
• Presentación de avances del programa urbano arquitectónico con usos mixtos	30%
• Presentación de modelos físicos y conceptuales del programa urbano arquitectónico	20%
• Presentación y defensa de la evaluación final del plan maestro	20%