

Información:

Coordinación de Estudios de
postgrado, Piso 1, Facultad de
Arquitectura y Urbanismo, UCV.
Telf/Fax: +58-212-6052017,
6051929 y 6051985
nginzo@urbe.arq.ucv.ve
http://www.fau.ucv.ve

INSTITUTO DE URBANISMO PROGRAMACIÓN ACADÉMICA

MAESTRÍA DISEÑO URBANO MENCIÓN DISEÑO/MENCIÓN GESTIÓN (38 créditos)

ESPECIALIZACIÓN DISEÑO URBANO MENCIÓN DISEÑO/MENCIÓN GESTIÓN (30 créditos)

CURSO PROPEDEUTICO:

- 0.1 Introducción al Diseño Urbano
- 0.2 Análisis y Representación Urbana (CAD 2D)

PRIMER PERIODO

- | | UC |
|---|----|
| 1.1 Historia de la Forma Urbana | 2 |
| 1.2 Modelado del Espacio Urbano
CAD 3D | 3 |
| 1.3 Evaluación de Proyectos Urbanos | 2 |
| 1.4 Seminario de Gestión Urbana I | 3 |
| 1.5 Taller de Diseño Urbano I | 4 |

SEGUNDO PERIODO

- | | |
|------------------------------------|---|
| 2.1 Teorías de Diseño Urbano | 2 |
| 2.2 Sistemas de Información Urbana | 3 |
| 2.3 Taller de Diseño Urbano II | 4 |
| 2.4 Seminario de Gestión Urbana II | 3 |

TERCER PERIODO

- | | |
|---------------------------------|---|
| 3.1 Normativas y Ordenanzas | 2 |
| 3.2 Seminario de Tesis I | 2 |
| 3.3 Taller de Diseño Urbano III | 4 |

PASANTÍA ACADÉMICA

- | | |
|--------------------------|---|
| Nacional /Internacional) | 4 |
|--------------------------|---|

CUARTO PERIODO

- | | |
|--------------------------------|---|
| 4.1 Seminario de Tesis II | 2 |
| 4.2 Taller de Diseño Urbano IV | 4 |

CURSO DE AMPLIACIÓN DE CONOCIMIENTOS ESTRUCTURADOS

a Teoría y Diseño Urbano (6 créditos)

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 0.1 Introducción al Diseño Urbano | 2 |
| 1.1 Historia de la Forma Urbana | 2 |
| 2.1 Teorías de Diseño Urbano | 2 |

b Instrumentos de Análisis y Regulación Urbana (9 créditos)

- | | |
|--|---|
| 0.2 Análisis y Representación Urbana
(CAD 2D) | 2 |
| 1.3 Evaluación de Proyectos Urbanos | 2 |
| 2.2 Sistemas de Información Urbana | 3 |
| 3.1 Normativas y Ordenanzas | 2 |

c Instrumentos de Análisis y Representación Urbana (8 créditos)

- | | |
|--|---|
| 0.2 Análisis y Representación Urbana
(CAD 2D) | 2 |
| 1.2 Modelado del Espacio Urbano
CAD 3D | 3 |
| 2.2 Sistemas de Información Urbana | 3 |

d Diseño y Tipologías de Intervención (14 créditos)

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 0.1 Introducción al Diseño Urbano | 2 |
| 1.5 Taller de Diseño Urbano I | 4 |
| 2.3 Taller de Diseño Urbano II | 4 |
| 3.3 Taller de Diseño Urbano III | 4 |

MAESTRÍA EN PLANIFICACIÓN DEL TRANSPORTE (36 créditos)

ESPECIALIZACIÓN EN PLANIFICACIÓN DEL TRANSPORTE (32 créditos)

CURSO PROPEDEUTICO:

0.1 Métodos Cuantitativos (Matemáticas y Estadística)

0.2 Métodos de Investigación

PRIMER PERIODO UC

- 1.1 Instrumental I. Estadística y Programación Lineal 3
- 1.2 Instrumental II. Economía del Transporte 3
- 1.3 Planificación del Transporte 3
- 1.4 Aspectos Legales e Institucionales 3

SEGUNDO PERIODO

- 2.1 Tesis I 3
- 2.2 Demanda 3
- 2.3 Formulación y Evaluación de Planes 3
- 2.4 Infraestructura Vial y Tránsito 3

TERCER PERIODO

- 3.1 Tesis II 3
- 3.2 Transporte Público 3
- 3.3 Formulación y Evaluación de Planes II 3
- 3.4 Taller 3

a Teórico- Instrumental para la

Intervención Urbana (12 créditos)

- 1.2 Teoría para la Planificación Participativa 2
- 1.4 Contexto Legal Administrativo para Intervención Urbana 2
- 2.1 Taller II 5
- 4.1 Formulación y Evaluación de Proyectos 3

b La Ciudad Latinoamericana y

la planificación (8 créditos)

- 1.2.- Teoría para la Planificación Participativa 2
- 2.4.- Infraestructuras Urbanas 2
- 3.2.- Procesos Urbanos en América Latina 2
- 4.4.- Contexto Político Económico de la Ciudad 2

c El estado y los Servicios Urbanos (9 créditos)

- 1.3.- Seminario Electivo I 2
- 2.4.- Infraestructuras Urbanas 2
- 4.1.- Formulación y Evaluación de Proyectos 3
- 4.2.- Seminario Electivo II 2

MAESTRÍA EN PLANIFICACIÓN URBANA
MENCION POLÍTICA Y ACCIÓN LOCAL (45 créditos)

CURSO PROPEDEUTICO:

- 0.1 Introducción a la Investigación y a la Informática
- 0.2 Evaluación Espacial y Ambiental

PRIMER PERIODO UC

- 1.1 Taller I 5
- 1.2 Teoría para la Planificación Participativa 2
- 1.3 Seminario Electivo I 2
- 1.4 Contexto Legal Administrativo para Intervención Urbana 2

SEGUNDO PERIODO

- 2.1 Taller II 5
- 2.2 Seminario de Tesis I 2
- 2.3 La Dinámica de la Participación 2
- 2.4 Infraestructuras Urbanas 2

TERCER PERIODO

- 3.1 Taller III 5
- 3.2 Procesos Urbanos en América Latina 2
- 3.3 Seminario de Tesis II 2
- 3.4 Introducción a la Teoría Política 2

CUARTO PERIODO

- 4.1 Formulación y Evaluación de Proyectos 3
- 4.2 Seminario Electivo II 2
- 4.3 Taller IV 5
- 4.4 Contexto Político Económico de la Ciudad 2

a Teórico- Instrumental para la Intervención Urbana (12 créditos)

- 1.2 Teoría para la Planificación Participativa 2
- 1.4 Contexto Legal Administrativo para Intervención Urbana 2
- 2.1 Taller II 5
- 4.1 Formulación y Evaluación de Proyectos 3

b La Ciudad Latinoamericana y la planificación (8 créditos)

- 1.2 Teoría para la Planificación Participativa 2
- 2.4 Infraestructuras Urbanas 2
- 3.2 Procesos Urbanos en América Latina 2
- 4.4 Contexto Político Económico de la Ciudad 2

c El estado y los Servicios Urbanos (9 créditos)

- 1.3 Seminario Electivo I 2
- 2.4 Infraestructuras Urbanas 2
- 4.1 Formulación y Evaluación de Proyectos 3
- 4.2 Seminario Electivo II 2

CURSOS DE AMPLIACIÓN DE CONOCIMIENTOS (CAC)

	UC
■ Gestión y puesta en práctica de los programas de actuación urbanística derivados de planes especiales y planes locales.	3
■ Evaluación de la capacidad de inversión Municipal para la ejecución de los programas de actuación urbanística.	3
■ Estimaciones de proyección de población y base económica y elaboración de escenarios urbanos.	2
■ Planificación urbana y regional.	2
■ Sistemas de información geográfica y modelado tridimensional computarizado.	3
■ Diseño Urbano.	4
■ Proyecto Social.	2
■ Evaluación Económica y Financiera de Proyectos Urbanos.	2
■ Evaluación Social de Proyectos Urbanos.	2
■ Aspectos Conceptuales e Instrumentales de la Gerencia de Proyectos.	2
■ Principios y Estrategias de la Gestión de Proyectos Urbanos.	2
■ El Marco Institucional en la Gestión de Proyectos Urbanos.	2
■ Variables Urbanas Fundamentales.	2
■ Información y Toma de Decisiones en la Gestión Urbana.	2
■ Institucionalidad y Gestión de Proyectos Urbanos.	2
■ Tramitación ante los entes de la Administración Pública.	2
■ Plan de Desarrollo Municipal: Programa de Gobierno vs. Planes Operativos.	2
■ Las Negociaciones entre los Actores: Teoría vs. Práctica.	2
■ Aspectos Legales de la Planificación: Normativas y Ordenanzas.	2
■ Presentación de proyectos a entes decidores.	2
■ La gestión de Riesgos.	2
■ Gestión de Proyectos de Habilitación Integral de Zonas de Barrios.	3
■ Economía Política aplicada al Fenómeno Urbano.	3
■ Curso de MS Project.	4