

## 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<br>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<br>(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<br>(CAD 2D) | 2 |
| 1.2 Modelado del Espacio Urbano<br>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)**

	<b>UC</b>
■ 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