



SECRETARÍA  
DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA

# SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICAS

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: ARQU-2004-287  
Vigencia: Agosto de 2004

## PLAN DE ESTUDIOS DE ARQUITECTURA

Antecedente: certificado de bachillerato ó equivalente

| <b>Asignatura</b>                                       | <b>Horas<br/>Teóricas</b> | <b>Horas<br/>Prácticas</b> | <b>Total de<br/>Horas</b> | <b>Créditos</b> |
|---|---------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------|
| Actualidades Políticas, Sociales y Económicas de México | 2                         | 2                          | 4                         | 6               |
| Análisis de Costos y Presupuestos                       | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Análisis de Edificios                                   | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Análisis de la Forma                                    | 2                         | 2                          | 4                         | 6               |
| Desarrollo Sustentable                                  | 3                         | 2                          | 5                         | 8               |
| Estructuras I   | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Estructuras II  | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Estructuras de Acero                                    | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Estructuras de Concreto I                               | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Estructuras de Concreto II                              | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Fundamentos de Investigación                            | 1                         | 2                          | 3                         | 4               |
| Fundamentos Teóricos del Diseño                         | 4                         | 2                          | 6                         | 10              |
| Geometría Descriptiva I                                 | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Geometría Descriptiva II                                | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Historia Crítica de la Arquitectura y el Arte I         | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Historia Crítica de la Arquitectura y el Arte II        | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |
| Historia Crítica de la Arquitectura y el Arte III       | 2                         | 4                          | 6                         | 8               |



SECRETARIA  
DE  
EDUCACION PUBLICA

## SUBSECRETARIA DE EDUCACION E INVESTIGACION TECNOLOGICAS

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: ARQU-2004-287  
Vigencia: Agosto de 2004

|  |   |   |   |    |
|--|---|---|---|----|
| Historia Crítica de la Arquitectura y el Arte IV | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Historia Crítica de la Arquitectura y el Arte V  | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Instalaciones de los Edificios I                 | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Instalaciones de los Edificios II                | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Liderazgo y Visión Empresarial                   | 2 | 2 | 4 | 6  |
| Matemáticas Aplicadas a la Arquitectura          | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Metodología para el Diseño                       | 2 | 2 | 4 | 6  |
| Programación y Administración de Obras           | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Propiedades y Comportamiento de los Materiales   | 2 | 2 | 4 | 6  |
| Seminario de Ética                               | 0 | 4 | 4 | 4  |
| Sistemas y Procedimientos de Construcción        | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Taller de Diseño Arquitectónico I                | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Taller de Diseño Arquitectónico II               | 2 | 6 | 8 | 10 |
| Taller de Diseño Arquitectónico III              | 2 | 6 | 8 | 10 |
| Taller de Diseño Arquitectónico IV               | 2 | 6 | 8 | 10 |
| Taller de Diseño Arquitectónico V                | 2 | 6 | 8 | 10 |
| Taller de Diseño Arquitectónico VI               | 2 | 6 | 8 | 10 |
| Taller de Expresión I                            | 0 | 6 | 6 | 6  |
| Taller de Expresión II                           | 0 | 6 | 6 | 6  |
| Taller de Expresión III                          | 0 | 6 | 6 | 6  |
| Taller de Investigación I                        | 0 | 2 | 2 | 2  |
| Taller de Investigación II                       | 0 | 2 | 2 | 2  |
| Taller de Proyectos Ejecutivos                   | 2 | 6 | 8 | 10 |
| Topografía                                       | 2 | 4 | 6 | 8  |
| Urbanismo I                                      | 4 | 1 | 5 | 9  |



SECRETARIA  
DE  
EDUCACION PUBLICA

## SUBSECRETARIA DE EDUCACION E INVESTIGACION TECNOLOGICAS

Coordinación Sectorial de Normatividad Académica  
Dirección de Docencia  
Clave: ARQU-2004-287  
Vigencia: Agosto de 2004

|                          |   |   |   |            |
|--------------------------|---|---|---|------------|
| Urbanismo II             | 4 | 1 | 5 | 9          |
| Residencia Profesional   |   |   |   | 20         |
| Especialidad             |   |   |   | 56         |
| <b>Total de créditos</b> |   |   |   | <b>400</b> |

Al cubrir el total de 400 créditos se expedirá al egresado certificado de estudios.

Una vez satisfechos los requisitos establecidos por la Ley General de Profesiones, y comprobar la capacidad de comprender artículos técnico-científicos de su especialidad en una lengua extranjera, se otorgará al egresado **Título de Arquitecto**.

México, D.F., Junio de 2004.

**Subsecretario de Educación e  
Investigación Tecnológicas**

M.C. Marco Polo Bernal Yarahuán

**Director General de Institutos  
Tecnológicos**

Ing. Bulmaro Fuentes Lemus