



Columbus  
University



# PLAN DE ESTUDIO

LICENCIATURA

# ARQUITECTURA



**Duración:**  
4 años



**Modalidad:**  
Presencial

Aprobada mediante Resolución CTDA-197-2025  
del 26 de septiembre de 2025



PLAN DE ESTUDIO

| I CUATRIMESTRE   | CÓDIGO | ASIGNATURA                                            | CR |
|------------------|--------|-------------------------------------------------------|----|
|                  | 2047   | Materiales de Construcción                            | 3  |
|                  | 2052   | Historia de la Arquitectura I                         | 3  |
|                  | 2331   | Diseño Arquitectónico I                               | 3  |
|                  | 3159   | Matemática I                                          | 3  |
|                  | 4111   | Dibujo Técnico Lineal                                 | 3  |
|                  | 6181   | Inglés I (INTRO A)                                    | 2  |
|                  | 7070   | Software de Aplicaciones Específicas                  | 3  |
| II CUATRIMESTRE  | CÓDIGO | ASIGNATURA                                            | CR |
|                  | 2021   | Dibujo Natural y Pintura I                            | 3  |
|                  | 2033   | Teoría de la Arquitectura I                           | 3  |
|                  | 2332   | Diseño Arquitectónico II                              | 3  |
|                  | 3140   | Geometría Descriptiva                                 | 3  |
|                  | 3166   | Matemática II (Cálculo I)                             | 3  |
|                  | 6182   | Inglés II (INTRO B)                                   | 2  |
|                  | 6222   | Historia de la Arquitectura II                        | 3  |
| III CUATRIMESTRE | CÓDIGO | ASIGNATURA                                            | CR |
|                  | 2051   | Dibujo Natural y Pintura II                           | 3  |
|                  | 2054   | Teoría de la Arquitectura II                          | 3  |
|                  | 2058   | Perspectiva Luz y Sombra                              | 3  |
|                  | 2333   | Diseño Arquitectónico III                             | 3  |
|                  | 3145   | Sistema y Métodos Construcción I                      | 3  |
|                  | 3167   | Matemática III (Cálculo II)                           | 3  |
|                  | 6184   | Inglés III (BASIC A)                                  | 2  |
| IV CUATRIMESTRE  | CÓDIGO | ASIGNATURA                                            | CR |
|                  | 2057   | Dibujo Natural y Pintura III                          | 3  |
|                  | 2334   | Diseño Arquitectónico IV                              | 3  |
|                  | 3045   | Física I                                              | 3  |
|                  | 3147   | Álgebra de Matrices y Vectores                        | 3  |
|                  | 3155   | Sistemas y Métodos de Construcción II                 | 3  |
|                  | 6185   | Inglés IV (BASIC B)                                   | 2  |
|                  | 7019   | Español                                               | 2  |
| V CUATRIMESTRE   | CÓDIGO | ASIGNATURA                                            | CR |
|                  | 2060   | Maquetismo                                            | 3  |
|                  | 2335   | Diseño Arquitectónico V                               | 3  |
|                  | 3052   | Física II                                             | 3  |
|                  | 3080   | Resistencia de Materiales                             | 3  |
|                  | 4109   | Mecánica I (Estática)                                 | 3  |
|                  | 6185   | Metodología del Estudio y la Investigación Científica | 2  |
|                  | 6157   | Inglés V (INTERMEDIATE A)                             | 3  |
| VI CUATRIMESTRE  | CÓDIGO | ASIGNATURA                                            | CR |
|                  | 2070   | Topografía                                            | 3  |
|                  | 2111   | Equipo para Edificios I                               | 3  |
|                  | 2336   | Diseño Arquitectónico VI                              | 3  |
|                  | 3030   | Ecología y Medio Ambiente                             | 2  |
|                  | 4110   | Mecánica II (Dinámica)                                | 3  |
|                  | 6158   | Inglés VI (INTERMEDIATE B)                            | 3  |

**VII CUATRIMESTRE**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>ASIGNATURA</b>         | <b>CR</b> |
|---------------|---------------------------|-----------|
| 2067          | Diseño Estructural I      | 3         |
| 2124          | Equipo para Edificios II  | 3         |
| 2127          | Arquitectura Ambiental    | 3         |
| 2337          | Diseño Arquitectónico VII | 3         |
| 3143          | Análisis Estructural I    | 3         |
| 6159          | Inglés VII (ADVANCE A)    | 3         |

**VIII CUATRIMESTRE**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>ASIGNATURA</b>                          | <b>CR</b> |
|---------------|--------------------------------------------|-----------|
| 2020          | Principios de Calidad Total y Reingeniería | 3         |
| 2091          | Diseño Estructural II                      | 3         |
| 2338          | Diseño Arquitectónico VIII                 | 3         |
| 3152          | Análisis Estructural II                    | 3         |
| 3171          | Estadística Aplicada                       | 4         |
| 6164          | Inglés VIII (ADVANCED B)                   | 3         |

**IX CUATRIMESTRE**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>ASIGNATURA</b>        | <b>CR</b> |
|---------------|--------------------------|-----------|
| 2029          | Geografía de Panamá      | 2         |
| 2072          | Estudio de Suelo         | 3         |
| 2339          | Diseño Arquitectónico IX | 3         |
| 3031          | Climatología             | 3         |
| 6080          | Ética Profesional        | 3         |
| 6166          | Inglés IX (TOEFL)        | 3         |

**X CUATRIMESTRE**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>ASIGNATURA</b>       | <b>CR</b> |
|---------------|-------------------------|-----------|
| 1010          | Administración General  | 3         |
| 2030          | Historia de Panamá      | 2         |
| 2041          | Planeamiento I          | 3         |
| 2098          | Diseño de Cimientos     | 3         |
| 2340          | Diseño Arquitectónico X | 3         |
| 5111          | Derecho Laboral         | 3         |

**XI CUATRIMESTRE**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>ASIGNATURA</b>                 | <b>CR</b> |
|---------------|-----------------------------------|-----------|
| 1040          | Gerencia de Recursos Humanos      | 3         |
| 1220          | Contabilidad General              | 3         |
| 1320          | Economía de la Empresa (Micro)    | 3         |
| 2061          | Planeamiento II                   | 3         |
| 2341          | Diseño Arquitectónico XI          | 3         |
| 7135          | Diseño y Asistido por Computadora | 3         |

**XII CUATRIMESTRE**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>ASIGNATURA</b>                        | <b>CR</b> |
|---------------|------------------------------------------|-----------|
| 1350          | Administración y Evaluación de Proyectos | 3         |
| 2085          | Restauración de Monumentos Históricos    | 3         |
| 2342          | Diseño Arquitectónico XII                | 3         |
| 2810          | Práctica Profesional                     | 10        |
| 3458          | Relaciones de Panamá con Estados Unidos  | 1         |
| 4500          | Trabajo de Grado o Dos Seminarios        | 4         |

**REQUISITOS DE EGRESO**

*El estudiante deberá cumplir con 130 horas de labor social y aprobar el examen de conocimientos generales de Inglés.*



   @columbuspanama  Columbus University Panamá  [columbus.edu](http://columbus.edu)

PANAMÁ / TEL.: 204-1400

 6379-2704

CHIRIQUÍ / TEL.: 774-8044

 6949-8722

VERAGUAS / TEL.: 998-3090

 6379-2705