



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

# Ingeniería Civil



Plan de Correlatividades  
Escuela de Ingeniería Civil



**unc**

**Tabla 5: Correlatividades correspondientes al Plan 2025 de Ingeniería Civil.**

| AÑO                        | SEMESTRE                | ASIGNATURA                               | CORRELATIVA/S                |
|----------------------------|-------------------------|--|------------------------------|
| CINEU                      | CINEU                   | Ambientación Universitaria               | -----                        |
|                            |                         | Física y Química                         | -----                        |
|                            |                         | Matemática                               | -----                        |
| 1                          | 1                       | Análisis Matemático 1                    | Matemática                   |
|                            |                         | Introducción a la Ingeniería             | Ambientación Universitaria   |
|                            |                         | Química                                  | Matemática                   |
|                            |                         |  | Física y Química             |
|                            | Economía                | Matemática                               |                              |
|                            | 2                       | Álgebra Lineal                           | Matemática                   |
|                            |                         | Física 1                                 | Física y Química             |
|                            |                         |  | Análisis Matemático 1        |
| Sistemas de Representación |                         | -----                                    |                              |
| Módulo de Inglés           | 5 asignaturas           |  |                              |
| 2                          | 3                       | Análisis Matemático 2                    | Análisis Matemático 1        |
|                            |                         |  | Álgebra Lineal               |
|                            |                         | Probabilidad y Estadística               | Análisis Matemático 1        |
|                            |                         | Estática                                 | Física 1                     |
|                            | Topografía Básica       | Matemática                               |                              |
|                            |                         | Sistemas de Representación               |                              |
|                            |                         | Física 2                                 | Física 1                     |
|                            |                         |  | Álgebra Lineal               |
|                            | 4                       | Computación y Cálculo Numérico           | Análisis Matemático 1        |
|                            |                         | Mecánica de las Estructuras              | Álgebra Lineal               |
|                            |                         |  | Estática                     |
|                            |                         | Análisis Matemático 2                    |                              |
| Topografía Aplicada        | Topografía Básica       |  |                              |
| 3                          | 5                       | Ingeniería Geológica y Geotécnica        | Física y Química             |
|                            |                         | Planificación y Operación del Transporte | Probabilidad y Estadística   |
|                            |                         |  | Economía                     |
|                            |                         | Tecnología de los Materiales             | Estática                     |
|                            | Química                 |  |                              |
|                            | Mecánica de los Fluidos | Física 1                                 |                              |
|                            |                         | Análisis Matemático 2                    |                              |
|                            | 6                       | Tecnología de la Construcción            | Sistemas de Representación   |
|                            |                         |  | Tecnología de los Materiales |
| Análisis Estructural       |                         | Mecánica de las Estructuras              |                              |

|                          |  |  |  |  |                              |
|--------------------------|--|--|--|--|------------------------------|
|                          |  | Mecánica de Suelos y Rocas                     | Estática                                 |  |                              |
|                          |  |  | Ingeniería Geológica y Geotécnica        |  |                              |
|                          |  | Instalaciones Sanitarias y Eléctricas          | Física 2                                 |  |                              |
| 4                        | 7  | Hidrología y Procesos Hidráulicos              | Mecánica de los Fluidos                  |  |                              |
|                          |  |  | Ingeniería Geológica y Geotécnica        |  |                              |
|                          |  | Instalaciones de Gas y Termomecánicas          | Química                                  |  |                              |
|                          |  |  | Instalaciones Sanitarias y Eléctricas    |  |                              |
|                          |  | Ingeniería y Gestión Ambiental                 | Química                                  |  |                              |
|                          |  |  | Mecánica de los Fluidos                  |  |                              |
|                          |  |  | Diseño Arquitectónico                    | Tecnología de la Construcción            |                              |
|                          |  |  | Elasticidad y Estructuras Laminadas      | Análisis Estructural                     |                              |
|                          |  | 8  | Diseño de Infraestructura del Transporte | Planificación y Operación del Transporte |                              |
|                          |  |  |  | Hidrología y Procesos Hidráulicos        |                              |
|                          |  |  |  | Topografía Aplicada                      |                              |
|                          |  |  |  | Hormigón Armado y Pretensado             | Mecánica de las Estructuras  |
|                          |  |  |  |  | Tecnología de los Materiales |
|                          |  |  |  | Estructuras Metálicas y de Madera        | Análisis Estructural         |
|                          |  | Ingeniería Legal y Ética                       | Topografía Aplicada                      |  |                              |
|                          |  |  | Diseño Arquitectónico                    |  |                              |
|                          |  |  | Introducción a la Ingeniería             |  |                              |
| 5                        | 9  | Construcción de Infraestructura del Transporte | Diseño de Infraestructura del Transporte |  |                              |
|                          |  |  | Mecánica de Suelos y Rocas               |  |                              |
|                          |  | Ingeniería Sanitaria                           | Química                                  |  |                              |
|                          |  |  | Hidrología y Procesos Hidráulicos        |  |                              |
|                          |  | Cimentaciones y Obras Geotécnicas              | Mecánica de Suelos y Rocas               |  |                              |
|                          |  |  | Hormigón Armado y Pretensado             |  |                              |
|                          | Proyecto, Dirección de Obras y Valuaciones | Economía                                       |  |  |                              |
|                          |  | Ingeniería Legal y Ética                       |  |  |                              |
|                          | 10   | Diseño de Estructuras                          | Análisis Estructural                     |  |                              |
|                          |  |  | Hormigón Armado y Pretensado             |  |                              |
|                          |  | Obras Hidráulicas                              | Hidrología y Procesos Hidráulicos        |  |                              |
|                          |  |  | Mecánica de Suelos y Rocas               |  |                              |
|                          |  | Higiene y Seguridad                            | Tecnología de la Construcción            |  |                              |
|                          |  |  | Ingeniería Legal y Ética                 |  |                              |
| Planeamiento y Urbanismo | Diseño Arquitectónico                      |  |  |  |                              |
|                          | Planificación y Operación del Transporte   |  |  |  |                              |
|                          | Práctica Supervisada                       | Tener aprobadas un 85% de las asignaturas      |  |  |                              |