

# PLAN DE ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL 2023

| NIVEL   | Nº | ASIGNATURA  | PARA CURSAR Y RENDIR             |   |
|---|----|---|----------------------------------|---|
|   |    |   | CURSADA                          | APROBADA  |
| I   | 1  | Análisis Matemático I                                 | -                                | -   |
|   | 2  | Algebra y Geometría Analítica                         | -                                | -   |
|   | 3  | Ingeniería y Sociedad                                 | -                                | -   |
|   | 4  | Ingeniería Civil I                                    | -                                | -   |
|   | 5  | Sistemas de Representación                            | -                                | -   |
|   | 6  | Química General                                       | -                                | -   |
|   | 7  | Física I  | -                                | -   |
|   | 8  | Fundamentos de Informática                            | -                                | -   |
| II  | 9  | Análisis Matemático II                                | 1 - 2                            | -   |
|   | 10 | Estabilidad   | 1 - 2 - 5 - 7 - 8                | -   |
|   | 11 | Ingeniería Civil II (E.I)                             | 3 - 4 - 5 - 8                    | -   |
|   | 12 | Tecnología de los materiales                          | 1 - 5 - 6 - 7                    | -   |
|   | 13 | Física II   | 1 - 7                            | -   |
|   | 14 | Probabilidad y Estadística                            | 1 - 2                            | -   |
|   | 15 | Inglés I  | 3                                | -   |
| III   | 16 | Resistencia de materiales                             | 10                               | 1 - 2 - 7 - 8                                   |
|   | 17 | Tecnología del hormigón                               | 12 - 14 - 15                     | 1 - 2 - 6 - 7                                   |
|   | 18 | Tecnología de la construcción                         | 10 - 11 - 12 - 15                | 1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8                       |
|   | 19 | Geotopografía   | 9 - 11 - 13 - 14                 | 1 - 2 - 4 - 5 - 7                               |
|   | 20 | Hidráulica General y Aplicada                         | 9 - 10 - 11 - 13 - 14            | 1 - 2 - 5 - 7 - 8                               |
|   | 21 | Cálculo Avanzado                                      | 9 - 10 - 12 - 14                 | 1 - 2 - 5 - 7 - 8                               |
|   | 22 | Instalaciones eléctricas acústicas                    | 11 - 12 - 13                     | 1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 7                           |
|   | 23 | Instalaciones termomecánicas                          | 11 - 12 - 13                     | 1 - 2 - 4 - 5 - 6 - 7                           |
|   | 24 | Economía  | 11 - 14 - 15                     | 1 - 2 - 3 - 4 - 8                               |
|   | 25 | Inglés II   | 15                               | 3 - 4   |
| IV  | 26 | Geotecnia   | 16 - 17 - 18 - 19 - 20           | 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14                      |
|   | 27 | Instalaciones sanitarias y de gas                     | 18 - 19 - 20 - 24                | 5 - 6 - 7 - 8 - 12                              |
|   | 28 | Diseño arquitectónico, Planeamiento y Urbanismo (E.I) | 18 - 19 - 22 - 23 - 24 - 25      | 10 - 11 - 12 - 15                               |
|   | 29 | Análisis estructural I                                | 16 - 17                          | 9 - 10 - 11 - 14                                |
|   | 30 | Estructuras de hormigón                               | 16 - 17 - 18 - 19 - 25           | 9 - 10 - 11 - 12 - 13                           |
|   | 31 | Hidrología y Obras hidráulicas                        | 16 - 18 - 19 - 20 - 24 - 25      | 9 - 10 - 11 - 12 - 13                           |
|   | 32 | Ingeniería legal                                      | 9 - 11 - 14 - 15                 | 1 - 2 - 3 - 4 - 8                               |
| V   | 33 | Construcciones metálicas y de madera                  | 21 - 29                          | 16 - 17 - 18 - 19                               |
|   | 34 | Cimentaciones   | 21 - 26 - 29 - 30 - 31           | 16 - 17 - 18 - 19 - 20                          |
|   | 35 | Ingeniería sanitaria                                  | 26 - 27 - 31                     | 17 - 18 - 19 - 20 - 25                          |
|   | 36 | Organización y Conducción de obras                    | 26 - 27 - 28 - 30 - 31           | 17 - 18 - 19 - 20 - 22 - 23 - 24 - 25           |
|   | 37 | Vías de comunicación I                                | 17 - 18 - 19                     | 9 - 10 - 11 - 12 - 14 - 15                      |
|   | 38 | Análisis estructural II                               | 21 - 26 - 29 - 30 - 31           | 16 - 17 - 18 - 19 - 25                          |
|   | 39 | Vías de comunicación II                               | 26 - 30 - 31 - 32 - 37           | 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 24                     |
|   | 40 | Gestión ambiental y Desarrollo sustentable            | 26 - 28 - 31 - 32                | 20 - 24 - 25                                    |
| VI  | 41 | Proyecto Final (E.I)                                  | 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 | 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 22 - 23 - 24 - 25 |
| Práctica Profesional Supervisada  |    |   |                                  |   |
| Es condición previa para iniciar y acreditar la Práctica Profesional Supervisada el cumplimiento de los requisitos académicos exigidos para la inscripción a Proyecto Final |    |   |                                  |   |