

# INGENIERIA CIVIL (2023)



GRADIENTE

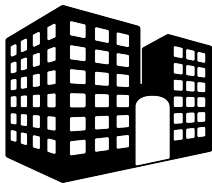
|               | NRO | MATERIA                                     | HS | TU CONDICIÓN |     | PARA CURSAR                 |                             | PARA RENDIR                      |
|---------------|-----|---|----|--------------|-----|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
|               |     |   |    | REG          | APR | REGULAR                     | APROBADA                    | APROBADA                         |
| PRIMER NIVEL  | 1   | Análisis Matemático I                       | 5  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 2   | Álgebra y Geometría Analítica               | 5  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 3   | Ingeniería y Sociedad                       | 2  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 4   | Ingeniería Civil I (Int.)                   | 3  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 5   | Sistemas de Representación                  | 3  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 6   | Química General                             | 5  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 7   | Física II                                   | 5  |              |     | -                           | -                           | -                                |
| SEGUNDO NIVEL | 8   | Fundamentos de Informática                  | 2  |              |     | -                           | -                           | -                                |
|               | 10  | Estabilidad                                 | 5  |              |     | 1 - 2 - 7                   | -                           | 1 - 2 - 7                        |
|               | 11  | Ingeniería Civil II (Int.)                  | 3  |              |     | 4 - 7                       | -                           | 4 - 5 - 7                        |
|               | 12  | Tecnología de los Materiales                | 4  |              |     | 6 - 7                       | -                           | 6 - 7                            |
|               | 13  | Física II                                   | 5  |              |     | 1 - 7                       | -                           | 1 - 7                            |
|               | 14  | Probabilidad y Estadística                  | 3  |              |     | 1 - 2                       | -                           | 1 - 2                            |
|               | 15  | Inglés I                                    | 2  |              |     | -                           | -                           | -                                |
| TERCER NIVEL  | 9   | Análisis Matemático II                      | 5  |              |     | 1 - 2                       | -                           | 1 - 2                            |
|               | 16  | Resistencia de Materiales                   | 4  |              |     | 10                          | 1 - 2 - 7                   | 10                               |
|               | 17  | Tecnología del Hormigón                     | 2  |              |     | 12 - 14                     | 1 - 2 - 6 - 7               | 12 - 14                          |
|               | 18  | Tecnología de la Construcción (Int.)        | 6  |              |     | 10 - 11 - 12                | 1 - 2 - 4 - 6 - 7 - 8       | 10 - 11 - 12                     |
|               | 19  | Geotopografía                               | 4  |              |     | 9 - 13                      | 1 - 2 - 7                   | 9 - 13                           |
|               | 20  | Hidráulica General y Aplicada               | 5  |              |     | 9 - 10                      | 1 - 2 - 7                   | 9 - 10                           |
|               | 21  | Cálculo Avanzado                            | 2  |              |     | 9                           | 1 - 2                       | 9                                |
| CUARTO NIVEL  | 22  | Instalaciones Eléctricas y Acústicas        | 2  |              |     | 12 - 13                     | 1 - 6 - 7                   | 12 - 13                          |
|               | 23  | Instalaciones Termomecánicas                | 2  |              |     | 12 - 13                     | 1 - 6 - 7                   | 12 - 13                          |
|               | 24  | Economía                                    | 3  |              |     | 11                          | 3                           | 11                               |
|               | 25  | Inglés II                                   | 2  |              |     | 15                          | -                           | 15                               |
|               | 26  | Geotécnica                                  | 5  |              |     | 16 - 18 - 20                | 9 - 10 - 11 - 12            | 16 - 18 - 20                     |
|               | 27  | Instalaciones Sanitarias y de Gas           | 3  |              |     | 12 - 20                     | 6 - 7 - 9 - 10              | 12 - 20                          |
|               | 28  | Diseño Arquitect., Planeamiento y Urbanismo | 5  |              |     | 18                          | 10 - 11 - 12 - 15           | 18                               |
| QUINTO NIVEL  | 29  | Análisis Estructural I                      | 5  |              |     | 11 - 16                     | 4 - 7 - 10                  | 11 - 16                          |
|               | 30  | Estructuras de Hormigón                     | 5  |              |     | 16 - 17 - 18                | 10 - 11 - 12 - 14           | 16 - 17 - 18                     |
|               | 31  | Hidrología y Obras Hidráulicas              | 4  |              |     | 18 - 19 - 20                | 9 - 10 - 11 - 12 - 13       | 18 - 19 - 20                     |
|               | 32  | Ingeniería Legal                            | 3  |              |     | 11                          | 3                           | 11                               |
|               | 33  | Construcciones Metálicas y de Maderas       | 4  |              |     | 29                          | 11 - 16                     | 29                               |
|               | 34  | Cimentaciones                               | 3  |              |     | 26 - 30                     | 16 - 17 - 18 - 20           | 26 - 30                          |
|               | 35  | Ingeniería Sanitaria                        | 3  |              |     | 31                          | 18 - 19 - 20                | 31                               |
| 6TO           | 36  | Organización y Conducción de Obras (Int.)   | 5  |              |     | 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 30 | 11 - 16 - 18 - 20 - 25      | 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 30 - 32 |
|               | 52  | Gestión ambiental                           | 6  |              |     | -                           | 26 - 32                     | -                                |
|               | 37  | Vías de Comunicación I                      | 4  |              |     | 19                          | 9 - 13                      | 19                               |
|               | 38  | Análisis Estructural II                     | 5  |              |     | 29 - 30                     | 16 - 17 - 18 - 21           | 29 - 30                          |
|               | 39  | Vías de Comunicación II (1ºC)               | 8  |              |     | 26 - 37                     | 16 - 18 - 19 - 20           | 26 - 37                          |
|               | 51  | Proyecto Final (Int.)                       | 8  |              |     | Todas                       | 11 - 14 - 16 - 18 - 20 - 21 | Todas                            |



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL  
FACULTAD REGIONAL ROSARIO

# Título de Ingeniero/a Civil

Para este título se requiere además de aprobar las materias obligatorias, 150hs de Prácticas Profesionales Supervisadas (PPS), a las cuales se pueden acceder faltando rendir 5 materias. Además de un total de 11 horas de materias electivas aprobadas según la reglamentación vigente.



|           | Nivel | NRO | MATERIA   | HS | TU CONDICIÓN |     | PARA CURSAR |                  | PARA RENDIR |
|-----------|-------|-----|---|----|--------------|-----|-------------|------------------|-------------|
|           |       |     |   |    | REG          | APR | REGULAR     | APROBADA         | APROBADA    |
| ELECTIVAS | 2º    |     | Formación de Emprendedores (Cuat.)                | 4  |              |     | -           | 3                | 3           |
|           | 2º    | 41  | Geología Aplicada                                 | 2  |              |     | 4 - 5 - 6   | -                | 4 - 5 - 6   |
|           | 4º    | 42  | Elasticidad y Plasticidad                         | 3  |              |     | 9 - 16      | 1 - 2 - 10       | 9 - 16      |
|           | 5º    | 43  | Uso del Recurso Hídrico                           | 3  |              |     | 31          | -                | 31          |
|           | 5º    | 44  | Prefabricación                                    | 2  |              |     | 17 - 30     | 18               | 17 - 30     |
|           | 6º    | 47  | Proyecto y Gestión Urbana (1ºC)                   | 6  |              |     | 28          | 18               | 28          |
|           | 6º    | 45  | Vialidad Especial (1ºC)                           | 5  |              |     | 37          | -                | 37          |
|           | 6º    | 46  | Obras Fluviales y Marítimas (1ºC)                 | 6  |              |     | 31          | 26               | 31          |
|           | 6º    | 48  | Tránsito y Transporte (1ºC)                       | 5  |              |     | -           | 14               | -           |
|           | 6º    | 49  | Análisis Estructural III (1ºC)                    | 6  |              |     | 38          | 29               | 38          |
|           | 5º    | 50  | Herramientas para el Desarrollo Profesional (2ºC) | 3  |              |     | -           | 3er Año Completo | -           |

Recordar que la cantidad de horas de materias cuatrimestrales deben sumarse como la mitad de horas que figuran en el plan.



Este QR conduce a un formulario de Google docs para reportar errores que se detecten en nuestro plan. Si encuentras algún error, no dudes en usar este código QR con tu celular!



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL**  
**FACULTAD REGIONAL ROSARIO**



Gradienteutn