



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado*

**RÉGIMEN DE CORRELATIVIDADES PARA  
MATERIAS DE LA CARRERA BIOINGENIERÍA  
-PLAN 2023-**

Buenos Aires, 28 de febrero de 2023.

VISTO la Ordenanza N° 1944 que aprueba el Diseño curricular de la Carrera Bioingeniería – Plan 2023, y

**CONSIDERANDO:**

Que por Ordenanza 1753 el Consejo Superior, aprobó los Lineamientos Generales para Nuevos Diseños Curriculares de Ingeniería, con el objetivo de incorporar el nuevo enfoque sobre las actividades reservadas y alcances como los nuevos estándares de acreditación, según lo establecido en las RM N° 1254/2018 y RM N° 1555/2021.

Que, de acuerdo con las consideraciones establecidas, el Consejo Superior de la UTN por Ordenanza N° 1944 aprobó el Diseño curricular de la Carrera Bioingeniería dando respuesta a las exigencias establecidas en las normativas vigentes por parte del Ministerio de Educación y cumpliendo con la misión de la Universidad Tecnológica Nacional, así como sus objetivos en relación con lo académico, establecidos en el Estatuto de la UTN.

Que la Comisión de Enseñanza evaluó la propuesta del régimen de correlatividades para el diseño curricular de bioingeniería presentado por la Facultad Regional Haedo, con la coordinación de la Secretaría Académica y de Posgrado de la Universidad, y aconsejó su aprobación.

Que el dictado de la medida se efectúa en uso de las atribuciones otorgadas por el Estatuto Universitario.



*Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado  
Por ello,*

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

ORDENA:

ARTICULO 1°. – Aprobar el Régimen de Correlatividades de materias para la Carrera Bioingeniería – Plan 2023 – aprobado por Ordenanza N° 1944, según lo establecido en el Anexo I de la presente ordenanza.

ARTICULO 2°. - Regístrese. Comuníquese y archívese.

ORDENANZA N° 1945

|     |
|-----|
| UTN |
| Mgb |
|     |
|     |



Ministerio de Educación  
 Universidad Tecnológica Nacional  
 Rectorado

ANEXO I

ORDENANZA N° 1945

**RÉGIMEN DE CORRELATIVIDADES PARA MATERIAS DE LA  
 CARRERA BIOINGENIERÍA  
 -PLAN 2023-**

| Nivel | Nº | Asignatura                     | Para Cursar y Rendir |          |
|-------|----|--------------------------------|----------------------|----------|
|       |    |                                | Cursada              | Aprobada |
| I     | 1  | Ingeniería y Sociedad          | -                    | -        |
|       | 2  | Análisis Matemático I          | -                    | -        |
|       | 3  | Física I                       | -                    | -        |
|       | 4  | Álgebra y Geometría Analítica  | -                    | -        |
|       | 5  | Sistemas de representación     | -                    | -        |
|       | 6  | Programación I                 | -                    | -        |
|       | 7  | Análisis Matemático II         | 2                    | -        |
| II    | 8  | Análisis de señales y sistemas |                      | -        |
|       | 9  | Física II                      |                      | -        |
|       | 10 | Programación II                | 6                    | -        |
|       | 11 | Redes y Electrotecnia          | 3                    | -        |
|       | 12 | Física III                     | 9                    | 3        |
|       | 13 | Química General                | -                    | -        |
|       | 14 | Inglés I                       | -                    | -        |



Ministerio de Educación  
Universidad Tecnológica Nacional  
Rectorado

| Nivel | Nº                               | Asignatura                              | Para Cursar y Rendir |          |
|-------|----------------------------------|---|----------------------|----------|
|       |                                  |   | Cursada              | Aprobada |
| III   | 15                               | Biología                                | -                    | -        |
|       | 16                               | Técnicas digitales I                    | 6                    | 4        |
|       | 17                               | Electrónica Aplicada                    | 9-11                 | -        |
|       | 18                               | Probabilidad y estadística              | 4                    |          |
|       | 19                               | Química Biológica                       | 13                   | -        |
|       | 20                               | Legislación                             | 1                    | -        |
|       | 21                               | Anatomía                                | 15                   | -        |
|       | 22                               | Gestión de calidad, higiene y seguridad | 12                   | 9        |
|       | 23                               | Inglés II                               | 14                   | -        |
| 24    | Taller de práctica profesional I | -                                       | -                    |          |
| IV    | 25                               | Técnicas digitales II                   | 10-16                | 6        |
|       | 26                               | Sistemas de Control Básicos             | 8-17                 | -        |
|       | 27                               | Fisiología                              | 21                   | 15-9     |
|       | 28                               | Transductores y sensores                | 3-9-13               | -        |
|       | 29                               | Biomateriales                           | 19                   | 13       |
|       | 30                               | Fisiopatología                          | 27                   | 15       |
|       | 31                               | Economía                                | 16                   | -        |
|       | 32                               | Taller de práctica profesional II       | 24                   | -        |



Ministerio de Educación  
 Universidad Tecnológica Nacional  
 Rectorado

| Nivel   | Nº | Asignatura                      | Para Cursar y Rendir |          |
|---|----|---------------------------------|----------------------|----------|
|   |    |                                 | Cursada              | Aprobada |
| V   | 33 | Electiva                        | -                    | -        |
|   | 34 | Bioinstrumentación              | 28-25-27             | 17       |
|   | 35 | Biomecánica                     | 29                   | -        |
|   | 36 | Sistema de gestión por imágenes | 27                   | 12       |
|   | 37 | Medicina nuclear                | 12                   | -        |
|   | 38 | Ingeniería hospitalaria         | 22                   | -        |
|   | 39 | Organización industrial         | 31                   | 25       |
|   |    |                                 | <b>Para Cursar</b>   |          |
|   | 41 | Proyecto final                  | 32                   | 25-28-30 |
| <b>Proyecto final</b>   |    |                                 |                      |          |
| Es condición para rendir Proyecto Final, aprobar todas las asignaturas previas del Plan de Estudios   |    |                                 |                      |          |
| <b>Práctica Profesional Supervisada</b>   |    |                                 |                      |          |
| Es condición previa para iniciar y acreditar la Práctica Profesional Supervisada el cumplimiento de los requisitos académicos exigidos para la inscripción a Proyecto Final |    |                                 |                      |          |