

Ingeniería

agrupación
manuel
savio

UTN FRM

Electromecánica

Plan 95 Adecuado (Ordenanza N°1029 - Vigente desde Ciclo 2005)

| 1° Año | N° | ASIGNATURAS | Carga horaria | P/Cursar Regulares | P/Cursar Aprobadas | P/Rendir Aprobadas |
|-----------------|----|-------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Anual | 1 | Ingeniería Electromecánica I | 3 | -- | -- | -- |
| 1° Cuatrimestre | 2 | Análisis Matemático I | 10 | -- | -- | -- |
| | 3 | Álgebra y Geometría Analítica | 10 | -- | -- | -- |
| | 4 | Sistemas de Representación | 6 | -- | -- | -- |
| 2° Cuatrimestre | 5 | Química General | 10 | -- | -- | -- |
| | 6 | Física I | 10 | -- | -- | -- |
| | 7 | Representación Gráfica | 6 | 4 | -- | 4 |
| | 8 | Ingeniería y Sociedad | 4 | -- | -- | -- |

| 2° Año | N° | ASIGNATURAS | Carga horaria | P/Cursar Regulares | P/Cursar Aprobadas | P/Rendir Aprobadas |
|-----------------|----|-------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Anual | 9 | Ingeniería Electromecánica II | 3 | 1,2,3 | -- | 1,2,3 |
| | 10 | Estabilidad | 6 | 2,3,6 | -- | 2,3,6 |
| | 11 | Conocimiento de Materiales | 4 | 5 | -- | 5 |
| 1° Cuatrimestre | 12 | Análisis Matemático II | 10 | 2,3 | -- | 2,3 |
| | 13 | Física II | 10 | 2,6 | -- | 2,6 |
| 2° Cuatrimestre | 14 | Probabilidad y Estadística | 6 | 2,3 | -- | 2,3 |
| | 15 | Programación en Computación | 6 | 2,3 | -- | 2,3 |

| 3° Año | N° | ASIGNATURAS | Carga horaria | P/Cursar Regulares | P/Cursar Aprobadas | P/Rendir Aprobadas |
|-----------------|----|---------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Anual | 16 | Ingeniería Electromecánica III | 3 | 9,12,13 | 1,2,3,6 | 9,12,13 |
| | 17 | Mecánica y Mecanismos | 4 | 7,12,10 | 2,3,4,6 | 7,12,10 |
| | 18 | Electrotecnia | 6 | 12,13 | 2,3,6 | 12,13 |
| | 19 | Tecnología Mecánica | 5 | 11,13 | 2,5,6,7 | 11,13 |
| 1° Cuatrimestre | 20 | Termodinámica Técnica | 8 | 13 | 2,6 | 13 |
| | 21 | Matemática para Ingeniería E.M. | 6 | 12 | 2,3 | 12 |
| 2° Cuatrimestre | 23 | Higiene y Seguridad Industrial | 4 | 13 | 2,5,6,8 | 13 |
| | 22 | Inglés Técnico I | 4 | -- | -- | -- |

➔ Inglés Técnico I ≡ Inglés A (1° Cuatr.) + Inglés B (2° Cuatr.)

| 4° Año | N° | ASIGNATURAS | Carga horaria | P/Cursar Regulares | P/Cursar Aprobadas | P/Rendir Aprobadas |
|-----------------|----|---|---------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| Anual | 24 | Elementos de Máquinas | 6 | 16,17,19 | 9,10,11,12,13,15,22 | 16,17,19 |
| | 25 | Mecánica Flui. y Máquinas Fluidodin. | 5 | 17,20 | 10,12,13,15 | 17,20 |
| | 26 | Máquinas Térmicas | 5 | 20 | 13 | 20 |
| | 27 | Máquinas Eléctricas | 5 | 18 | 13 | 18 |
| 1° Cuatrimestre | 28 | Mediciones Eléctricas | 8 | 18,21 | 12,13,22 | 18,21 |
| | 29 | Legislación | 4 | 9 | 8 | 9 |
| 2° Cuatrimestre | 30 | Electrónica Industrial | 6 | 18 | 13,22 | 18 |
| | 31 | Economía | 6 | 9 | 8 | 9 |
| | 32 | Inglés Técnico II  | 4 | -- | 22 | -- |

➔ Inglés Técnico II ≡ Inglés C (1° Cuatr.) + Inglés D (2° Cuatr.)

| 5° Año | N° | ASIGNATURAS | Carga horaria | P/Cursar Regulares | P/Cursar Aprobadas | P/Rendir Aprobadas |
|-----------------|----|--|---------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| Anual | 33 | Redes de Distribución e Instalaciones Eléctricas | 5 | 27,28 | 18 | 27,28 |
| 1° Cuatrimestre | 34 | Instalaciones Térmicas, Mecánicas y Frigoríficas | 6 | 25,26 | 17,20 | 25,26 |
| | 35 | Automatización y Control Industrial | 6 | 21,25,27,28,30 | 17,18,20 | 21,25,27,28,30 |
| 2° Cuatrimestre | 36 | Centrales y Sistemas de Transmisión | 10 | 25,26,27,28 | 18,19,21,22 | 27,28,29,30 |
| | 37 | Organización Industrial | 6 | 29,31 | 9,14 | 29,31 |
| | 38 | Proyecto Final | 6 | 24,25,26,27 | 16,17,18,19,20,21,22,23 | TODAS |

Debemos cubrir 14 horas de Electivas y 200 horas de Prácticas Profesionales Supervisadas (PPS).

Materias Electivas Vigentes (CONSULTAR CORRELATIVAS Y DICTADO EN BEDELÍA)

| ASIGNATURAS PROPIAS DE LA CARRERA (mínimo 7hs) | | | ASIGNATURAS COMPLEMENTARIAS | | |
|---|-------------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------|
| AÑO | ASIGNATURA | Carga horaria | AÑO | ASIGNATURA | Carga horaria |
| 3° | Hidrodinámica y Neumática | 2 | 1° | Comunicación Lingüística | 2 |
| 5° | Mantenimiento Electromecánico | 3 | 4° | Administración de RRHH | 3 |
| 5° | Cálculo y Control de Máq. Eléctrica | 4 | -- | Formación de Emprendedores | 2 |
| 5° | Máq. y Equipos Industriales | 4 | -- | Fuentes Renovables de Energía | 2 |

[Para un Plan de Estudios oficializado, debes pedirlo en bedelía]



Diseñado con software libre

agrupación
manuel
savio

