



PLAN 2023

Ord. Nº 1912 - Título intermedio: Técnico/a Universitario/a en Química

6.- PLAN DE ESTUDIO

| Nº | Asignaturas | Cátedra/semanal (dictado anual) Horas cátedra | Carga horaria total anual en h reloj | RTF |
|----------------------|--|---|--|------------|
| PRIMER NIVEL | | | | |
| 1 | Introducción a la Ingeniería Química | 3 | 72 | 8 |
| 2 | Ingeniería y Sociedad | 2 | 48 | 4 |
| 3 | Álgebra y Geometría Analítica | 5 | 120 | 10 |
| 4 | Análisis Matemático I | 5 | 120 | 10 |
| 5 | Física I | 5 | 120 | 10 |
| 6 | Química | 5 | 120 | 10 |
| 7 | Sistemas de Representación | 2 | 48 | 4 |
| 8 | Fundamentos de Informática | 2 | 48 | 4 |
| | Total horas del nivel I | 29 | 696 | 60 |
| SEGUNDO NIVEL | | | | |
| 9 | Introducción a Equipos y Procesos | 3 | 72 | 8 |
| 10 | Probabilidad y Estadística | 3 | 72 | 4 |
| 11 | Química Inorgánica | 4 | 96 | 10 |
| 12 | Análisis Matemático II | 5 | 120 | 10 |
| 13 | Física II | 5 | 120 | 10 |
| 14 | Química Orgánica | 5 | 120 | 10 |
| 15 | Legislación | 2 | 48 | 4 |
| 16 | Inglés I | 2 | 48 | 4 |
| | Total horas del nivel II | 29 | 696 | 60 |
| TERCER NIVEL | | | | |
| 17 | Balances de Masa y Energía | 3 | 72 | 6 |
| 18 | Termodinámica | 4 | 96 | 8 |
| 19 | Matemática Superior Aplicada | 3 | 72 | 4 |
| 20 | Ciencia de los Materiales | 2 | 48 | 4 |
| 21 | Fisicoquímica | 4 | 96 | 8 |
| 22 | Fenómenos de Transporte | 5 | 120 | 8 |
| 23 | Química Analítica | 4 | 96 | 8 |
| 24 | Microbiología y Química Biológica | 3 | 72 | 4 |
| 25 | Química Aplicada | 2 | 48 | 6 |
| 26 | Inglés II | 2 | 48 | 4 |
| | Total | 32 | 768 | 60 |
| | Duración de la carrera en h reloj | 90 | 2160 | 180 |