

Catálogo de asignaturas **Electivas** para la carrera Tecnatura Bachiller en Ciencias Químicas

Administración y Gestión de las Organizaciones I
Administración y Gestión de las Organizaciones II
Agroquímicos II
Análisis de datos
Anticuerpos terapéuticos y otras estrategias
Aplicaciones de biología molecular a la microbiología
Atención farmacéutica
Biotatálisis
Biotatálisis II
Biodiesel
Biodisponibilidad y bioequivalencia
Bioinformática
Bioinformática estructural
Biotecnología marina
Botánica II
Ciencia y tecnología del aceite de oliva
Control de calidad
Control de calidad de medicamentos II
Cronofarmacia
Deep Learning aplicado al diseño de compuestos bioactivos
Diseño de compuestos bioactivos
Diseño y representación gráfica para industrias de procesos
Economía
Electrotécnica 1
Elucidación estructural
Espectrometría atómica analítica
Espectrometría de masas de compuestos orgánicos
Espectrometría de Masa en Ciencias de la Salud: Aplicaciones y Nuevos Desarrollos
Farmacia asistencial
Farmacotecnia III
Farmacoterapia II
Fenómenos de Transporte
Fluidodinámica
Fundamentos técnicos para la compra de equipos, materiales y productos químicos para laboratorios
Genética básica
Gestión ambiental
Gestión de Ciencia, Tecnología e Innovación
Gestión de la calidad en la industria farmacéutica
Gestión de la seguridad y salud ocupacional
Hematología y embarazo
Herramientas moleculares para la identificación y caracterización de hongos filamentosos y levaduras
Herramientas para la gestión ambiental
Herramientas y aplicaciones de biología molecular en microbiología (HABMM)
Hidrodinámica - Física 104
Higiene y seguridad de los alimentos
Higiene y servicios de plantas procesadoras de alimentos

Historia de la química
Ingeniería de las reacciones químicas 1
Ingeniería de las reacciones químicas 2
Inmunoensayos en el Laboratorio Clínico: Fundamentos, interpretación y aplicaciones a serodiagnóstico
Inmunología y reproducción: aspectos básicos y clínicos
Introducción a la industria farmacéutica
Introducción a la ingeniería Bioquímica
Introducción a la Ingeniería Química y de Procesos
Introducción a las operaciones unitarias
Introducción a los fitoterápicos - Org.303
Introducción al Diseño y Montaje de Procesos para la industria
Introducción al diseño y representación gráfica
La leche humana y la lactancia: un abordaje interdisciplinario
Legislación alimentaria
Magnetismo molecular y compuestos de coordinación
Materiales cristalinos II
Mecánica Aplicada
Mecánica cuántica
Mecanismos en química orgánica
Mejoría continua de la calidad en los laboratorios
Microbiología alimentaria
Microbiología farmacéutica
Monitoreo terapéutico de medicamentos
Nuevas metodologías en síntesis orgánica y sus aplicaciones
Nutracéuticos: vitaminas, minerales y compuestos orgánicos varios de relevancia para la salud humana
Nutrición Aplicada a la Ingeniería de Alimentos
Nutrición Tecnología e Inocuidad
Profundización en radioquímica
Programación Phyton I (Inicial)
Programación Phyton II (Intermedio)
Química bioanalítica
Química computacional
Química cosmética
Química de las interacciones biológicas entre organismos
Química Orgánica Avanzada
Química supramolecular
Química teórica
Radiofarmacia
Radiotrazadores en ciencias biológicas
Reacciones catalíticas fotoactivadas
Servicios Farmacéuticos Basados en Atención Primaria en Salud (101400-504402-21)
Síntesis de fármacos y conceptos de retrosíntesis Mod.II - Síntesis de fármacos (Org.203B)
Taller de Integración de ciencias biológicas y biomédicas
Taller de simulaciones biomoleculares
Tecnología y servicios industriales 1
Tecnología y servicios industriales 2
Termodinámica Aplicada
Termoquímica computacional
Termoquímica computacional

Tópicos avanzados en radioquímica
Toxicología Alimentaria
Toxicología Ambiental y Geología Médica
Toxicología analítica y química legal
Trabajos de extensión
Transferencia de calor y masa 1
Transferencia de calor y masa 2
Tutoría entre pares 1^{er}. Módulo
Tutoría entre pares 2do. Módulo
Uso y manejo de animales de laboratorio

Actualizado según lo establecido por Resolución del Consejo de Facultad de Química N° 97 de fecha 19/07/2018. (Exp. 101900-000790-18)