



# QUÍMICA FARMACEUTICA

Facultad Ciencias

Código SNIES: 105291



- Precálculo
- Química general I
- Laboratorio de química general I
- Cátedra institucional
- Comunicación y redacción científica
- Constitución política
- Historia de la farmacia
- Cátedra ambiental
- Informática básica



- Cálculo diferencial
- Física I
- Biología celular
- Química general II
- Laboratorio de química general II
- Química inorgánica farmacéutica
- Electivo general



- Cálculo integral
- Química orgánica I
- Química analítica
- Laboratorio de química analítica
- Estadística
- Emprendimiento
- Electivo de complementación I
- Física II



- Bioquímica
- Química orgánica II
- Laboratorio de química orgánica
- Análisis instrumental
- Laboratorio de análisis instrumental
- Seguridad industrial y Salud ocupacional



- Fisiopatología
- Química heterocíclica
- Metodología de la investigación
- Físicoquímica
- Salud pública y Seguridad social
- Electivo de complementación II
- Ética profesional
- Legislación farmacéutica



- Farmacología general
- Microbiología
- Farmacia hospitalaria
- Tecnología farmacéutica I
- Operaciones unitarias
- Electivo de complementación III
- Control y aseguramiento de la calidad



- Farmacología especial
- Farmacognosia
- Laboratorio de tecnología farmacéutica
- Tecnología farmacéutica II
- Control fisicoquímico de alimentos y medicamentos
- Gestión de servicios farmacéuticos



- Toxicología
- Biofarmacia y farmacocinética
- Biotecnología farmacéutica
- Farmacia química
- Asuntos regulatorios
- Electivo de complementación IV



- Farmacia clínica
- Farmacia industrial
- Métodos estadísticos
- Cosméticos
- Práctica profesional
- Electivo de profundización I



- Electivo de profundización II
- Farmacoeconomía
- Nutrición y bromatología
- Trabajo de grado
- Gestión empresarial