



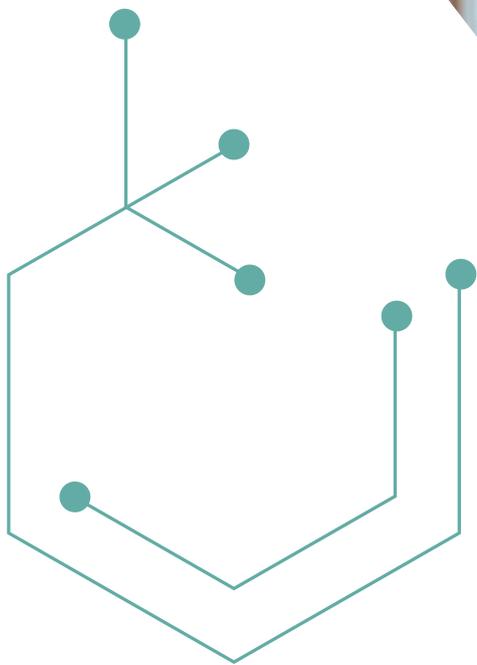
PRESENCIAL

Farmacia y Bioquímica

**Creces tú, crece la
investigación e innovación
de nuevos fármacos**



Autónoma
Universidad Autónoma del Perú



En la carrera de Farmacia y Bioquímica

Contribuirás con el avance científico y tecnológico a través de la investigación y el desarrollo de nuevos medicamentos, tratamientos y terapias, lo que permitirá mejorar la calidad de vida de las personas y enfrentar desafíos de salud actuales y futuros. Analizarás muestras biológicas y no biológicas, de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios y demás productos de acuerdo a las buenas prácticas de laboratorios vigente. Asimismo, contarás con formación científica específicamente en química, biología, bioquímica y farmacología.



Nuestros beneficios

- Movilidad académica internacional *
- Certificaciones progresivas
- Laboratorios equipados
- Plan de estudios competitivo
- Inglés
- Plana docente calificada
- Prácticas en clínicas en instituciones de salud públicas y privadas



Infraestructura

- 100,000 m² de moderna infraestructura
- Auditorio +500 personas
- Laboratorios y talleres
- Centro de investigación e innovación
- Instalaciones deportivas



Servicios universitarios

- Centro de información
- Oficina de oportunidades laborales
- Eventos sociales y culturales
- Atención psicológica y médica
- Talleres artísticos y deportivos



*Cumpliendo los requisitos y condiciones del programa de movilidad académica establecidos por la universidad.



Creces tú, crecen tus oportunidades laborales

**Te preparamos para desempeñarte
en cualquier ámbito de trabajo.**

- Hospitales del MINSA en todo el país, Redes Integradas de Lima Sur, Policlínicos, EsSalud y clínicas privadas
 - Industria Farmacéutica, de Productos Naturales, Cosmética, Industria Alimentaria y de Dispositivos médicos
 - Laboratorio de Análisis Bioquímicos y Clínicos
 - Boticas y Farmacias Especializadas en Magistrales, Oficinales y Dermocosmética
 - Educación y Docencia
 - Laboratorios de Toxicología
-

Convenios Internacionales



Malla Curricular

• Grado: **Bachiller en Farmacia y Bioquímica**

• Título: **Químico Farmacéutico**

CICLO 01

- Desarrollo Socioemocional*
- Pensamiento Digital***
- Procesos de la Comunicación I*
- Identidad Profesional en Farmacia y Bioquímica*
- Química General e Inorgánica*
- Biología Celular y Molecular*

CICLO 02

- Gestión Matemática de la Información*
- Procesos de la Comunicación II***
- Química Orgánica I*
- Física Farmacéutica*
- Morfofisiología*
- Botánica Farmacéutica*

CICLO 03

- Gestión Estadística de la Información I***
- Ciudadanía Digital***
- Química Orgánica II*
- Fisiología*
- Fisiopatología y Semiología*
- Farmacognosia*
- Programas para el Desarrollo Profesional I (Habilidades Digitales)

CICLO 04

- Gestión Estadística de la Información II***
- Bioquímica I*
- Química Analítica Instrumental I*
- Psicología y Salud Mental*
- Fitoquímica*
- Emprendimiento en Salud*
- Inglés I

CICLO 05

- Pensamiento Crítico***
- Bioquímica II*
- Química Analítica Instrumental II*
- Farmacotecnia*
- Prácticas Iniciales*
- Electivo I*
- Programas para el Desarrollo Profesional II (Curso a elección)

CICLO 06

- Desarrollo Sustentable y Sostenible***
- Industria Farmacéutica y Cosmética I*
- Microbiología General*
- Farmacología I*
- Administración Farmacéutica*
- Bromatología y Nutrición*
- Inglés II

CICLO 07

- Metodología de Investigación Científica***
- Industria Farmacéutica y Cosmética II*
- Microbiología Aplicada*
- Farmacología II*
- Tecnología Alimentaria*
- Salud Pública y Epidemiología*
- Programas para el Desarrollo Profesional III (Curso a elección)

CICLO 08

- Proyecto de Tesis I***
- Biofarmacia*
- Gestión Farmacéutica*
- Farmacia Hospitalaria y Clínica*
- Análisis Bioquímicos y Clínicos*
- Aseguramiento y Control de Calidad*

CICLO 09

- Proyecto de Tesis II***
- Legislación Farmacéutica y Asuntos Regulatorios*
- Toxicología y Química Legal*
- Atención Farmacéutica y Telefarmacia*
- Electivo II*

CICLO 10

- Trabajo de Investigación***
- Prácticas Pre Profesionales*

Nota:

- La Universidad Autónoma del Perú, se reserva la atribución de realizar cambios que mejoren esta malla curricular en función de los avances tecnológicos, tendencias del sector y mercado laboral.
- Como parte de su formación profesional, los estudiantes deberán acreditar cursos extraacadémicos de Idiomas y Programas para el Desarrollo Profesional: habilidades digitales y cursos a elección, los cuales serán presenciales o virtuales. Podrán ser desarrollados en los centros especializados de la misma universidad o en instituciones externas (proceso de convalidación a excepción de los cursos alternativos).
- La Universidad Autónoma del Perú se reserva el derecho de modificaciones en plana docente y cierre de aulas por no cumplir con el mínimo de estudiantes matriculados requeridos por la institución.
- Los cursos extraacadémicos tienen un costo indicado en las tasas administrativas.

Formación Académica

- Formación General
- Fundamentos de Biología, Estructura y Función
- Práctica Disciplinar y Habilidades
- Integrador Interdisciplinar
- Investigación y Tesis
- Extraacadémicos
- Electivos

Modalidad

- * Curso Presencial
- ** Curso Semipresencial
- *** Curso Virtual

Certificaciones Progresivas*

- Asistente en Oficinas Farmacéuticas (Al terminar el ciclo VI)
- Asistente en Preparación de Fórmulas Magistrales, Preparados Oficiales y Dermocosméticos (Al terminar el ciclo IX)

*Los estudiantes deberán cumplir sus cursos extraacadémicos en los ciclos que les corresponde para recibir su diploma de Certificación Progresiva.

**Los requisitos para obtener las certificaciones progresivas se especifican en el currículo de cada carrera profesional.



Autónoma
Universidad Autónoma del Perú

¿Deseas conocer más
sobre la carrera?
Ingresa aquí



T. 01 715 3333

📞 942 569 424

E. informes@autonoma.pe

Panamericana Sur Km. 16.3 - Villa El Salvador

www.autonoma.pe