



**UNMSM**  
Facultad de Farmacia y Bioquímica



Unidad de  
**POSGRADO**



## ADMISIÓN POSGRADO 2026-I

Doctorado en

# Farmacia y Bioquímica

### CONTÁCTANOS

929 618 292 - 988 089 955  
Jr. Puno N.º 1002, Lima, Perú  
[upg.farmacia@unmsm.edu.pe](mailto:upg.farmacia@unmsm.edu.pe)





**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América.

**FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA**



## MISIÓN

Ser referentes y reconocidos nacional e internacionalmente, por la generación y difusión de conocimiento científico, tecnológico y humanístico, comprometidos con el desarrollo de una sociedad justa y sostenible

## VISIÓN

Generar y difundir conocimiento científico, tecnológico y humanístico, formando profesionales e investigadores íntegros, líderes en las áreas de Farmacia y Bioquímica, Ciencia de los Alimentos y Toxicología, con valores y respetuosos de la diversidad cultural; promotores de la identidad nacional, basada en una cultura de calidad y responsabilidad social, comprometidos con el desarrollo sostenible del país

# DOCTORADO EN FARMACIA Y BIOQUÍMICA

El programa académico tiene un alto nivel de exigencia y está orientado a la producción científica sobre la base del dominio conceptual y metodología de aspectos transversales. Asimismo, desarrollamos o consolidamos las competencias para la investigación científica y la docencia, con el fin de desempeñarse como profesores universitarios en la Escuela o Facultad de Farmacia y Bioquímica u otra rama de las ciencias de la salud, tanto pública y privada.

## PRESENTACIÓN

- Dirigido a Químicos Farmacéuticos con grado de Magíster
- Duración:** 6 semestres
- Modalidad:** Presencial
- Grado:**  
Doctor en Farmacia y Bioquímica
- Coordinador:**  
Dra. Mario Carhuapoma Yance

## CAMPO LABORAL

- Centros de investigación.
- Instituciones de educación superior.
- Industrias farmacéuticas, cosméticas, alimentarias y empresas agroindustriales.
- Industrias de dispositivos médicos y productos sanitarios.
- Laboratorios de análisis de productos farmacéuticos, cosméticos, alimenticios, toxicológicos y productos naturales.
- Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas (DIGEMID).
- Ministerio de Salud (MINSA).
- Seguro Social de Salud (ESSALUD).
- Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI).
- Instituto Tecnológico de la Producción (ITP).
- Ministerio de Producción.
- Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual (INDECOPI).

## ► **PERFIL**

### **INGRESANTE**

Profesionales que desarrollan la investigación con liderazgo para contribuir a mejorar la calidad de vida de las personas, adecuándose a los cambios y a las nuevas tendencias en el sector salud. Asimismo, busca gestionar la generación de nuevos conocimientos para aportar al desarrollo de la sociedad, respetando el medio ambiente y los derechos de las personas, con sentido ético y responsabilidad social.

### **EGRESADO**

El graduado realizará investigaciones científicas, tecnológicas e innovación de alto nivel para mejorar la calidad de las personas en coherencia con las políticas nacionales y, de acuerdo con los estándares exigidos internacionalmente. También, publicará artículos de investigación en revistas indizadas internacionalmente en las diferentes áreas de las ciencias farmacéuticas y bioquímica para visibilizar los resultados de sus investigaciones considerando las normas de publicación.

## ► **GRUPOS DE INVESTIGACIÓN**

- SALUD PÚBLICA-FARMACOEPIDEMIOLOGIA (ATM)
- INVESTIGACIÓN TOXICOLÓGICA (INVETOX)
- RECURSOS NATURALES (RENATU)
- ALIMENTOS Y SALUD (ALIMENTO)
- BIOQUÍMICA TOXICOLOGICA (BIOTOX)
- FARMACOGNOSIA Y MEDICINA TRADICIONAL (FARMA)
- BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y SALUD (BIOMIAS), ENTRE OTROS.
- ALIMENTOS Y SALUD
- INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES
- CARACTERIZACIÓN INTEGRAL Y PROCESOS TECNOLÓGICOS DE ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRACÉUTICOS

# ► MALLA CURRICULAR

## Primer Semestre

Nº	Curso	Créditos
1	Epistemología	3
2	Diseño de experimentos en Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica	3
3	Tesis I	3
4	Química de Recursos Naturales	2
5	Curriculum y Educación Farmacéutica	2

## Segunda Semestre

Nº	Curso	Créditos
6	Técnicas Experimentales en Bioquímica y Biología Molecular	2
7	Aplicaciones Terapéuticas de Recursos Naturales	2
8	Tesis II	6
9	Estrategias Didácticas y Evaluación por Competencias	2

## Tercer Semestre

Nº	Curso	Créditos
10	Tesis IV	10
11	Asignatura Electiva	2

## Cuarto Semestre

Nº	Curso	Créditos
12	Tesis IV	10
13	Asignatura Electiva	2

## Quinto Semestre

Nº	Curso	Créditos
14	Tesis V	10
15	Asignatura Electiva	2

## Sexto Semestre

Nº	Curso	Créditos
16	Tesis VI	9
17	Asignatura Electiva	2

## Asignaturas electivas

- Dermocosmética
- Ensayos clínicos
- Farmacoeconomía
- Farmacovigilancia
- Genómica funcional
- Alimentos funcionales y nutracéuticos
- Bioquímica y Biología Molecular de enfermedades metabólicas
- Biotecnología farmacéutica
- Diseño y formulación de medicamentos
- Medicina basada en evidencias

## ► INVERSIÓN

### Derecho de Matrícula

Unidad de Posgrado: S/. 258.00 (Ingresantes) - S/. 358.00 (Regular)

Dirección General de Estudios de Posgrado S/. 52.00

Matrícula extemporánea: S/. 31.00

### Derecho de perfeccionamiento (enseñanza)

Los cursos del programa tienen un valor en créditos. Sobre la base del número de créditos matriculados, se determina el pago de un alumno por ciclo.

El pago total por cada semestre se fraccionan en tres cuotas.

Semestre Académico	Créditos	Costo por Crédito	Total por semestre
Primer Semestre	13.0	S/. 250.00	S/. 3,250.00
Segundo Semestre	12.0		S/. 3,000.00
Tercer Semestre	12.0		S/. 3,000.00
Cuarto Semestre	12.0		S/. 3,000.00
Quinto Semestre	12.0		S/. 3,000.00
Sexto Semestre	11.0		S/. 2,750.00
Total			S/. 18,000.00

## ► HORARIO DE CLASES

Los horarios corresponden al semestre 2024-I, sujetos a modificaciones.

Asignatura	Horario
Epistemología	Viernes 20:30 a 22:45 hrs
Diseño de experimentos en Ciencias Farmacéuticas y Bioquímica	Sábado 15:00 a 17:30 hrs
Tesis I	Sábado 10:15 - 12:30 hrs
Química de Recursos Naturales	Sábado 8:00 - 10:15 hrs
Curriculum y Educación Farmacéutica	Domingo 08:00 - 10,30 hrs

## ► GUÍA DE INSCRIPCIÓN

1. Revisar el **cronograma académico y cuadro de vacantes** del proceso de admisión actual.
2. Verifica que cumplas con los **requisitos establecidos**.
3. Realiza el pago de inscripción a través de **SAN MARKET UNMSM**.
4. Realiza tu inscripción vía internet y obtén tu código de postulante.
5. Completa tu expediente y envíalo a la UPG.

## ► CRONOGRAMA

Inscripciones de Postulantes	<b>05 de enero al 02 de abril</b>
Examen de conocimiento	<b>04 de abril</b>
Sustentación del proyecto de investigación	<b>06 de abril</b>
Evaluación del expediente	<b>07 de abril</b>
Publicación de resultados	<b>09 de abril</b>
Inducción académica	<b>12 al 14 de abril</b>
Inicio de clases	<b>15 de abril</b>

## ► VACANTES

El ingreso a cada programa de posgrado es en estricto orden de mérito según el número de vacantes disponibles. El puntaje mínimo acumulativo para poder competir por una vacante es de 65 puntos.

Admisión 2026-I: 15 vacantes para el programa de Doctorado

## ► PAGO POR DERECHO DE INSCRIPCIÓN

### PAGO DE INSCRIPCIÓN AL PROCESO DE ADMISIÓN 2026-I

- Graduados y personal administrativo UNMSM, docentes de universidades nacionales y magisterio Nacional: **S/. 400.00**
- Otros postulantes: **S/. 500.00**

#### GENERA TU TICKET DE PAGO EN SAN MARKET UNMSM

[TUTORIAL](#)

- Regístrate en [SAN MARKET UNMSM](#)
- Ingresa al catalogo, elije tu programa y agrégalo al carrito de compras [Click Aquí](#).
- Confirma tus datos para generar el comprobante de pago.
- Genera tu ticket de pago.

#### REALIZA TU PAGO - BANCO BCP

[TUTORIAL](#)

- Realiza tu pago a través de Yape, App Móvil BCP o Agente BCP a la Universidad Nacional Mayor De San Marcos.

## ► INSCRIPCIÓN VÍA INTERNET

[INGRESA AQUÍ](#)

Inscríbete en la pagina de POSGRADO UNMSM y obtén tu código de postulante.

### OBSERVACIONES:

- El comprobante de pago que adjunte deberá ser legible y estar a nombre de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, ya que estará sujeto a una verificación. De no cumplir con estas especificaciones, su inscripción será invalidada así haya obtenido una vacante.
- El pago por el derecho de admisión necesariamente tiene que ser realizado a través de la plataforma de San market.
- Cualquier error es responsabilidad del postulante.
- Si el programa es cancelado, podrá solicitar la devolución del pago por derecho de inscripción una vez finalizado el presente proceso de admisión.

## ➤ EXPEDIENTE



Una vez realizado el pago por derecho de inscripción, haber registrado su inscripción vía internet y obtener su código de postulante, deberá subir su expediente:

### ARCHIVO 1 EN PDF



- Resumen de la Hoja de vida.
- Documentos legibles (foliado y ordenado según hoja de vida)
- Constancia de inscripción en línea del grado de Magister emitido por SUNEDU (\*).
- Documento de Identidad (escaneado, legible)
- Partida de nacimiento (escaneado, legible)
- Recibo de pago por derecho de inscripción efectuado en BCP a través de SAN MARKET UNMSM



### ARCHIVO 2 EN PDF

- Proyecto de Investigación: consultar detalles en [upg.farmacia@unmsm.edu.pe](mailto:upg.farmacia@unmsm.edu.pe).



### FORMATO HOJA DE VIDA

### SUBE TU EXPEDIENTE AQUÍ

(\*) Los postulantes que obtuvieron el grado de Bachiller en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos solo presentarán copia simple.

En el caso de graduados en el extranjero, los grados y títulos deberán estar revalidados o reconocidos según las normas vigentes.

Sólo las personas con discapacidad deberán presentar su carnet de CONADIS.



## **i** CONTÁCTANOS:

upg.farmacia@unmsm.edu.pe

Jr. Puno N.º 1002, Lima, Perú

<https://farmacia.unmsm.edu.pe>

[Unidad de Posgrado Farmacia y Bioquímica](#)

929 618 292 - 988 089 955



**UNMSM**  
Facultad de Farmacia y Bioquímica



Unidad de  
**POSGRADO**