



UNMSM
Facultad de Farmacia y Bioquímica



Unidad de
POSGRADO



ADMISIÓN POSGRADO 2026-I

Maestría en

Productos Naturales y Biocomercio

CONTÁCTANOS

988 089 955 - 929 618 292
Jr. Puno N.º 1002, Lima, Perú
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

MAESTRÍA EN PRODUCTOS NATURALES Y BIOCOMERCIO

El programa académico se centra en los productos naturales de los compuestos químicos o sustancias producidas por organismos vivos, los cuales son utilizados como alimento y, en otros casos, por su actividad farmacológica para el desarrollo de nuevos fármacos. Asimismo, se desarrollan los procesos de gestión en productos naturales y aplica en la conducción de las cadenas productivas de acuerdo a los principios de biocomercio.

PRESENTACIÓN

 Dirigidos a profesionales con el grado académico de bachiller en las áreas de ciencias de la salud, ciencias de la vida, ingenierías o áreas relacionadas a biocomercio.

✓ **Duración:** 4 semestres

✓ **Modalidad:** Presencial

✓ **Grado:**
Magíster en Productos Naturales y Biocomercio

✓ **Coordinadora:**
Mg. Mónica Guadalupe Retuerto Figueroa

CAMPO LABORAL

- Consultoría académica a nivel nacional e internacional en investigación.
- El desarrollo e innovación de productos de la biodiversidad y biocomercio.
- Docencia en instituciones de educación superior.
- Gestión en instituciones públicas y privadas.
- Asesorías en empresas relacionadas al biocomercio.



► PERFIL

INGRESANTE

Manejar conceptos básicos de Química, Farmacognosia, Botánica, Biología, Bioquímica y Fitoquímica; demostrar conocimientos de idioma inglés a nivel intermedio.

EGRESADO

El graduado formulará proyectos de investigación orientados al desarrollo e innovación de productos con valor agregado, considerando los principios de biocomercio. Dirigirá procesos que cimenten posibilidades para la generación de valor agregado de los recursos naturales, a partir de la investigación aplicada y resguardo de la propiedad intelectual con enfoque en innovación y emprendimiento con base tecnológica y científica.

► GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

- Alimentos y salud ALIMENTO
- Biotechnology and omics in Life Sciences BIOLIFS
- Caracterización integral y procesos tecnológicos de alimentos funcionales y nutraceuticos CIPTECAL
- Grupo de investigación de recursos naturales para el desarrollo de productos farmacéuticos y dermocosméticos DERFARM
- Farmacognosia y Medicina Tradicional FARMA
- Innovación, desarrollo y evaluación de productos funcionales IDEPF
- Natural Resources Research NATURE
- Recursos naturales RENATU
- Recursos y productos naturales REPRONAT
- Revalorización de fuentes naturales y alimentos funcionales REVALF

► MAL LA CURRICULAR

N°	Curso	Créditos
Primer semestre		
1	Bioestadística avanzada	3
2	Química de Productos Naturales	3
3	Asignatura Electiva	2
4	Etnofarmacología	3
5	Redacción e interpretación científica	3
6	Metodología de la Investigación Científica	3
Subtotal		17
Segundo semestre		
7	Bioensayos	3
8	Tecnología de Productos Naturales I	3
9	Biocomercio	2
10	Biotecnología Aplicada	3
11	Diseños Experimentales	3
12	Trabajo de Investigación I	6
Subtotal		20
Tercer semestre		
13	Tecnología De Productos Naturales II	3
14	Emprendimiento – Planes de Negocios	3
15	Cadenas de Valor y Articulación Productiva	2
16	Docencia Universitaria	2
17	Trabajo De Investigación II	9
Subtotal		19
Cuarto semestre		
18	Pluralismo Jurídico, Derecho Ambiental y Bioética	3
19	Gestión Empresarial	2
20	Gestión de calidad y Certificación de Productos	2
21	Trabajo De Investigación III	9
Subtotal		16
Total		72

Asignaturas electivas

- Ecología y Biodiversidad
- Propiedad Intelectual

► 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/. 62.00

Rectificación: S/.30.00

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	17.0	S/. 170.00	S/.2,890.00
Segundo Semestre	20.0		S/.3,400.00
Tercer Semestre	19.0		S/.3,230.00
Cuarto Semestre	16.0		S/.2,720.00
Total			S/.12,240.00

► HORARIO DE CLASES

Los horarios corresponden al semestre anterior, sujetos a modificaciones.

Asignatura	Horario
Bioestadística Avanzada	Viernes 19:00 - 22:00 h
Química de Productos Naturales	Sábado 15:00 - 18:00 h
Asignatura Electiva	Martes 19:00 - 21:15 h
Etnofarmacología	Jueves 19:00 - 22:00 h
Redacción e Interpretación Científica	Miércoles 19:00 - 22:00 h
Metodología de la Investigación Científica	Lunes 18:00 - 21:00 h

► 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.

► CRO NOGRAMA

Inscripciones de Postulantes	05 de enero al 02 de abril
Examen de aptitud	04 de abril
Evaluación del expediente	06 de abril
Entrevista Personal	07 de abril
Publicación de resultados	09 de abril
Inducción académica	12 al 14 de abril
Inicio de clases	15 de abril

► 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: 10 vacantes por cada programa de maestría

► 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:
- Otros postulantes:

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.
- 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 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 Bachiller 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



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 CONTACTANOS:

upg.farmacia@unmsm.edu.pe

Jr. Puno N.º 1002, Lima, Perú

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

[Unidad de Posgrado Farmacia y Bioquímica](#)

988 089 955 - 929 618 292



UNMSM
Facultad de Farmacia y Bioquímica



Unidad de
POSGRADO