



**UNMSM**

Facultad de Farmacia y Bioquímica



Unidad de  
**POSGRADO**



## ADMISIÓN POSGRADO 2026-I

Maestría en

# Química Clínica

**CONTÁCTANOS**

988 089 955 - 929 618 292  
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

# MAESTRÍA EN QUÍMICA CLÍNICA

El programa académico se ocupa en estudiar los aspectos químicos de la vida humana en salud y enfermedad, así como en la aplicación de los métodos químicos y bioquímicos de laboratorio a un óptimo diagnóstico. Profundiza el desarrollo teórico, tecnológico, profesional y científico de los graduados en diferentes áreas de la salud, buscando formar recursos humanos de excelencia para la organización, administración e investigación que desarrollen el laboratorio clínico, de acuerdo con los avances tecnológicos.

## PRESENTACIÓN

 Dirigido a profesionales con conocimientos básicos de las áreas de bioquímica, biología molecular y celular, análisis clínicos.

 **Duración:** 4 semestres

 **Modalidad:** Presencial

 **Grado:**

Magíster en Química Clínica

 **Coordinador:**

Dr. Juan Manuel Parreño Tipian

## CAMPO LABORAL

- Instituciones de salud.
- Laboratorios clínicos y en grupos de investigación.
- Centros de desarrollo científico y tecnológico.
- Instituciones de educación superior.
- Entes gubernamentales de vigilancia epidemiológica y de salud pública.

## ➤ **PERFIL**

### **INGRESANTE**

Tener un buen manejo del inglés que permita una lectura y comprensión fluida. Contar conocimiento de las TICs y experiencia en investigación. Desempeñar su profesión con liderazgo, adecuándose a los cambios y nuevas tendencias tanto como en ciencia y tecnología para fomentar el desarrollo en las ciencias de la salud y el ambiente.

### **EGRESADO**

El graduado implementará y mejorará técnicas especializadas de detección y diagnóstico de enfermedades infecciosas, metabólicas y genéticas, entendiendo sus principios, alcances y limitaciones, todo enmarcado en un principio general de gestión de la calidad. Diseñará, ejecutará y publicará investigación básica y aplicada en el campo clínico, contribuyendo al diagnóstico de enfermedades de mayor repercusión en salud pública respetando las normas éticas.

## ➤ **GRUPOS DE INVESTIGACIÓN**

- Análisis bioquímicos clínicos y toxicológicos en salud y enfermedad
- Salud pública – farmacoepidemiología
- Bioquímica toxicológica
- Servicios farmacéuticos clínicos

# ➤ MALLA CURRICULAR

Nº	Curso	Créditos
<b>Primer semestre</b>		
1	Fisiopatología	2
2	Bioestadística	2
3	Biología celular y molecular	3
4	Citoquímica	2
5	Metodología de la investigación científica	7
6	Métodos analíticos en Química Clínica	2
Subtotal		18
<b>Segundo semestre</b>		
7	Bioquímica clínica I	3
8	Genética y ómicas clínica	3
9	Redacción e interpretación científica	3
10	Trabajo de tesis I	7
11	Marcadores tumorales	2
Subtotal		18
<b>Tercer semestre</b>		
12	Bioquímica clínica II	3
13	Inmunología	3
14	Gestión de laboratorio clínico	3
15	Trabajo de tesis II	7
16	Enzimología Clínica	2
Subtotal		18
<b>Cuarto semestre</b>		
17	Bioquímica clínica III	3
18	Control de calidad en el laboratorioclinico	3
19	Epidemiología	3
20	Trabajo de tesis III	7
21	Endocrinopatías	2
Subtotal		18
<b>Total</b>		<b>72</b>

## ► 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	18.0	S/. 170.00	S/. 3,060.00
Segundo Semestre	18.0		S/. 3,060.00
Tercer Semestre	18.0		S/. 3,060.00
Cuarto Semestre	18.0		S/. 3,060.00
Total			S/. 12,240.00

## ► HORARIO DE CLASES

Los horarios corresponden al semestre anterior, sujetos a modificaciones.

Asignatura	Horario
Fisiopatología	Viernes 20:30 - 22:00 h
Bioestadística	Viernes 18:15 - 20:30 h
Biología celular y molecular	Jueves 16:00 - 19:00 h
Citoquímica	Viernes 16:00 - 18:15 h
Metodología de la investigación científica	Jueves 19:00 - 22:00 h Sábado 13:30 - 16:30 h
Métodos analíticos en Química Clínica	Sábado 12:00 - 13:30 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 envialo a la UPG.

## ➤ CRO NOGRAMA

Inscripciones de Postulantes	<b>05 de enero al 02 de abril</b>
Examen de conocimientos	<b>04 de abril</b>
Evaluación del expediente	<b>06 de abril</b>
Entrevista Personal	<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: 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** **CONTÁCTANOS:**

[upq.farmacia@unmsm.edu.pe](mailto:upq.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**