



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**  
Universidad del Perú. Decana de América  
**FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS**  
UNIDAD DE DECANATO

## **BASES**

### **CONCURSO PÚBLICO**

# **CONTRATO DOCENTE DE PREGRADO**

## **MODALIDAD PRESENCIAL**

**SEMESTRE ACADÉMICO 2025-2**



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

## **BASES PARA CONTRATO DOCENTE DE PREGRADO**

### **MODALIDAD PRESENCIAL**

### **SEMESTRE ACADÉMICO 2025-2**

#### **1. FINALIDAD**

Establecer las normas para la contratación de docentes de pregrado en la modalidad presencial, para el semestre académico 2025-2.

#### **2. BASE LEGAL**

- Constitución Política.
- Ley Universitaria N° 30220.
- Estatuto de la UNMSM.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, que aprueba el Texto Único Ordenado de la Ley del Procedimiento Administrativo General N° 27444.
- Decreto Supremo N° 123-2024-EF
- Resolución Viceministerial N° 085-2020-MINEDU.
- Resolución de Consejo Directivo N° -039-2020-SUNEDU-CD.
- Resolución del Consejo Directivo N° 007-2017-SUNEDU/CD, que aprueba precedente de observancia obligatoria.
- Ley del Código de Ética de la Función Pública Ley N° 27815.
- Decreto Supremo N° 033-2005-PCM, aprobación del Reglamento de la Ley N° 27815 y de la Ley del Código de Ética.

#### **3. ALCANCE**

Es de aplicación obligatoria para los decanos, vicedecanos, comisión de evaluación, directores de áreas académicas y postulantes a una plaza vacante.

#### **4. PRINCIPIOS**

**Se sustenta en los siguientes principios:**

##### **a. Principio de legalidad**

Las autoridades administrativas deben actuar con respeto a la Constitución, la Ley, el Estatuto y reglamentos internos de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, dentro de las facultades que le estén atribuidas y de acuerdo con los fines para los que les fueron conferidas.

##### **b. Principio del debido procedimiento**

Los administrados gozan de los derechos y garantías implícitos al debido procedimiento administrativo. Tales derechos y garantías comprenden, de modo enunciativo más no limitativo, los derechos a ser notificados; a acceder al expediente; a exponer argumentos y a presentar alegatos complementarios; a ofrecer y a producir pruebas; a solicitar el uso de la palabra, cuando corresponda; a obtener una decisión motivada, fundada en derecho, emitida por autoridad competente, y en un plazo razonable; y, a impugnar las decisiones que los afecten.



## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

### c. Principio de imparcialidad

Las autoridades administrativas actúan sin ninguna clase de discriminación entre los administrados, otorgándoles tratamiento y tutela igualitarios frente al procedimiento, resolviendo conforme al ordenamiento jurídico y con atención al interés general.

### d. Principio de presunción de veracidad

En la tramitación del procedimiento administrativo, se presume que los documentos y declaraciones formuladas por los administrados en la forma prescrita por esta ley, responden a la verdad de los hechos que ellos afirman. Esta presunción admite prueba en contrario.

### e. Principio de predictibilidad o de confianza legítima

La autoridad administrativa brinda a los administrados o sus representantes información veraz, completa y confiable sobre cada procedimiento a su cargo, de modo tal que, en todo momento, el administrado pueda tener una comprensión cierta sobre los requisitos, trámites, duración estimada y resultados posibles que se podrían obtener.

### f. Principio de privilegio de controles posteriores

La tramitación de los procedimientos administrativos se sustentará en la aplicación de la fiscalización posterior; reservándose la autoridad administrativa, el derecho de comprobar la veracidad de la información presentada, el cumplimiento de la normatividad sustantiva y aplicar las sanciones pertinentes en caso la información presentada no sea veraz.

## 5. DOCENTE CONTRATADO

Profesional con grado de magister que desarrolla actividades de docencia en la condición de contratado para prestar servicios presenciales a la universidad, en los niveles y condiciones que fija el respectivo contrato.

## 6. REMUNERACIÓN DEL DOCENTE CONTRATADO

Será determinada en función a la siguiente clasificación:

**Docente Contratado Tipo A (DC A);** según la carga académica asignada, conformado por el número de horas lectivas (dictado y preparación de clases) y **Docente Contratado Tipo B (DC B);** según la carga académica asignada, conformado por el número de horas lectivas (dictado y preparación de clases), pudiendo existir la siguiente clasificación:

- Docente Contratado A-1 (DC A1): Docente con carga académica de 32 horas.
- Docente Contratado A-2 (DC A2): Docente con carga académica de 16 horas.
  
- Docente Contratado B-1 (DC B1): Docente con carga académica de 32 horas.
- Docente Contratado B-2 (DC B2): Docente con carga académica de 16 horas.
- Docente Contratado B-3 (DC B3): Docente con carga académica de 8 horas.



## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

### 7. MONTO DE LA REMUNERACIÓN MENSUAL DEL DOCENTE CONTRATADO

Conforme a lo establecido en el Decreto Supremo N° 164-2024-EF, la remuneración de los docentes contratados se establece en el siguiente cuadro:

| Tipo de Docente Contratado       | Clasificación | Horas (semanal-mensual) | Carga académica |                   | Remuneración mensual S/ |
|----------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|
|                                  |               |                         | Horas Lectivas  | Horas No Lectivas |                         |
| Docente Contratado Tipo A (DC A) | DC A1         | 32                      | 16              | 16                | 6 850,00                |
|                                  | DC A2         | 16                      | 8               | 8                 | 3 425,00                |
|                                  | DC A3         | 8                       | 4               | 4                 | 1 713,00                |
| Docente Contratado Tipo B (DC B) | DC B1         | 32                      | 16              | 16                | 3 133,00                |
|                                  | DC B2         | 16                      | 8               | 8                 | 1 566,00                |
|                                  | DC B3         | 8                       | 4               | 4                 | 782,50                  |

### 8. ASIGNACIÓN DE PLAZA

La Oficina General de Recursos Humanos, remitirá al Vicerrectorado Académico de Pregrado la disponibilidad de plazas.

### 9. DE LA CONVOCATORIA

La convocatoria contiene el cronograma y las plazas, se publicará en un diario de circulación nacional, página web de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y de la facultad correspondiente.

Los decanos publicarán las bases (versión descargable) en la página web de su dependencia.

### 10. DE LOS REQUISITOS

Para el ejercicio de la docencia universitaria, es obligatorio poseer:

- El grado de maestro o doctor para la formación de pregrado.
- Experiencia profesional, mínimo dos años.
- La experiencia profesional se computa a partir de la obtención del grado de bachiller.
- Experiencia docente, mínimo un año.

### 11. DE LA PRESENTACIÓN DEL EXPEDIENTE

- 11.1. En el plazo señalado en el cronograma, el postulante deberá presentar en el Módulo de Atención de Trámite – MAT. Acceder directamente a la página:  
<https://tramiteonline.unmsm.edu.pe/sgdfd/mat/>, su expediente en el orden siguiente:



## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

- a) Solicitud virtual firmada, según Anexo 1.
  - b) Declaración jurada de notificación, según Anexo 2
  - c) Documento Nacional de Identidad escaneado o fotografiado.
  - d) Hoja de vida virtual sustentada con documentos.
  - e) Declaración jurada virtual firmada, según Anexo 3.
  - f) Copia simple del diploma de grado de maestro o su equivalente obtenido en el extranjero, debidamente reconocido en el Perú escaneado o fotografiado.
- 11.2. El postulante únicamente podrá postular a una plaza vacante en una facultad de la universidad. En caso un postulante se presente a más de una plaza será descalificado automáticamente en ambas.
- 11.3. Cerrada la inscripción no se admitirán nuevos expedientes ni se podrá agregar documentos a los expedientes ya presentados.
- 11.4. Los postulantes que ganen una plaza vacante se comprometen a dejar su expediente físico una vez culminado el concurso público.

Los documentos presentados en el punto anterior del presente reglamento están sujetos a fiscalización posterior, conforme el artículo 34 del TUO de la Ley n.º 27444. En caso de comprobarse fraude o falsedad en la declaración, información o en la documentación, se procederá a la nulidad del acto administrativo correspondiente, determinándose la responsabilidad si la hubiere.

### 12. DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE EVALUACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE.

- a. La evaluación de los postulantes está a cargo de la Comisión Permanente de Evaluación y Perfeccionamiento Docente de la facultad.
- b. Los miembros de la comisión no deben estar incursos en incompatibilidades señaladas en la Ley Universitaria n.º 30220, el Estatuto de la UNMSM o en las causales de abstención establecidas en el artículo 99 del Texto Único Ordenado de la Ley del Procedimiento Administrativo General n.º 27444, aprobado mediante Decreto Supremo n.º 004-2019-JUS.
- c. Son atribuciones de la comisión:
  - Cumplir y hacer cumplir las bases.
  - Verificar que cada expediente cumpla los requisitos.
  - Evaluar la clase modelo del postulante en modalidad presencial y la hoja de vida, según los anexos 4 y 5 de las bases.
  - Informar al decano los casos de postulantes que consignen datos o presenten documentos falsos, para las acciones correspondientes.
  - Elaborar el informe final y cuadro de méritos, precisando el puntaje final obtenido por cada postulante.

### 13. DE LA EVALUACIÓN

- a. La evaluación de los postulantes se realiza presencialmente
  - Clase modelo del postulante (según rúbrica) : (Anexo 4)
  - Hoja de vida (según rúbrica) : (Anexo 5)



## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

- b. El puntaje máximo total previsto para evaluar la primera fase: Presentación del postulante (clase modelo) y segunda fase: Hoja de vida, es de 100 puntos, distribuidos de la siguiente manera:

**Primera fase:**

Clase modelo : 30 puntos

**Segunda fase:**

Hoja de vida : 70 puntos

El puntaje mínimo aprobatorio para el concurso público de docentes contratados es de:

Nivel "A" doctor : 60 Puntos

Nivel "B" maestro o de especialista médico : 55 Puntos

- c. El logro del puntaje mínimo establecido no necesariamente da derecho a ser declarado ganador del concurso, está supeditado al estricto orden de méritos y a las plazas vacantes.
- d. Se consideran elegibles aquellos postulantes que obtuvieron puntaje mínimo y no alcanzaron vacante, aplica para aquellos casos de fuerza mayor debidamente sustentado.
- e. En caso de producirse empate entre dos o más postulantes a una misma plaza, la decisión dirimente que adopte la comisión será la mayor experiencia docente de los postulantes.

### 14. DE LOS RESULTADOS DEL CONCURSO

- a. Las comisiones evaluadoras de la facultad presentarán su informe final y el cuadro de méritos al decano, dentro de las 24 horas de concluido el proceso de evaluación para el pronunciamiento del Consejo de Facultad y expedición de la resolución correspondiente.
- b. En el caso de renuncia del ganador de la plaza, el postulante que ocupe el segundo lugar en los resultados finales, será declarado ganador.
- c. El decano, elevará los resultados y la resolución respectiva al Rectorado para conocimiento y fines.
- d. La rectora remite los documentos recibidos a la Comisión de Personal Docente y Administrativo del Consejo Universitario para su pronunciamiento, en el término de dos (2) días hábiles de recibida la documentación

### 15. DE LA APELACIÓN

En caso de no estar conforme con los resultados, el postulante presentará a través de la mesa de partes virtual el recurso de apelación, dirigido al decano, según el plazo establecido en el cronograma.

El decano verificará que el recurso cumpla con los requisitos de ley y lo elevará al rectorado para su pronunciamiento. Esta decisión agota la vía administrativa.



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

**ANEXO 1**

**SOLICITUD PARA POSTULAR SEÑOR DECANO DE LA FACULTAD DE ..... -  
.....UNMSM.**

(Apellidos y nombres).....

Identificado con DNI N° ....., con domicilio en  
.....  
.....

Me presento al proceso para la contratación de docente de pregrado en la modalidad presencial para el período académico 2025-2. convocado por la Facultad de \_\_\_\_\_ a fin de postular a la plaza de:

.....

Tipo de contrato docente.....

Clasificación: .....

Asignatura: .....

Horas semanal – mensual.....

Área:.....

Adjunto:

- Solicitud virtual firmada, según Anexo 1
- Declaración jurada de notificación, según Anexo 2
- Documento Nacional de Identidad escaneado o fotografiado.
- Hoja de vida virtual sustentada con documentos.
- Declaración jurada virtual firmada, según Anexo 3.
- Copia simple del diploma de grado de maestro o su equivalente obtenido en el extranjero debidamente reconocido en el Perú, escaneado o fotografiado.

**POR TANTO:**

Pido a usted señor Decano admitir a trámite mi solicitud.

Fecha: .....

Firma: .....



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

ANEXO 2

SOLICITUD PARA NOTIFICACIÓN MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO

Yo ....., identificado(a) con D.N.I./C.E. N° ....., domiciliado(a) en....., con teléfono de contacto N° ....., de conformidad con lo establecido en el numeral 20.4 del artículo 20 del Texto Único Ordenado de la Ley del Procedimiento Administrativo General, Ley N° 27444, aprobado mediante Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, **SOLICITO** acogerme a la notificación por correo electrónico y **AUTORIZO** ser notificado por dicho medio sobre todas las actuaciones administrativas que emita la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, para mi conocimiento en el procedimiento administrativo del Concurso para Contratación Docente periodo el académico correspondiente al ciclo de 2025-2, aprobado mediante Resolución Rectoral N° \_\_\_\_\_

Por lo tanto, autorizo se me notifique en la siguiente dirección de correo electrónico que se encuentran activas:

| N | Dirección de correo electrónico |
|---|---------------------------------|
| 1 |                                 |

Me comprometo a activar la opción de respuesta automática en dichas direcciones de correo electrónico a efectos de cumplir con lo señalado en el segundo párrafo del numeral 20.4 del artículo 20 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, aprobado mediante Decreto Supremo N° 004 2019-JUS.

En caso la notificación electrónica no sea factible, autorizo se me notifique en el domicilio legal antes señalado o en el siguiente domicilio: .....

Del mismo modo, **DECLARO** bajo mi responsabilidad que los datos de identificación señalados precedentemente son válidos.

Nota:

El correo electrónico puede contener archivos adjuntos, y se recomienda asegurar que la capacidad del buzón de la dirección electrónica permita recibir los documentos a notificar y revisar el spam o correo no deseado.

Firma: .....

Nombres y apellidos: .....

DNI / CE N°: .....

Huella digital



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

**ANEXO 3**

**DECLARACIÓN JURADA**

Por el presente, quien suscribe, \_\_\_\_\_  
identificado con DNI N.º \_\_\_\_\_ domiciliado en.....

**DECLARO BAJO JURAMENTO,**

1. Que la documentación presentada para el concurso de contrato docente es copia fiel de los originales.
2. No estar incurso en ninguna de las incompatibilidades establecidas en la Ley Universitaria n.º 30220, el Estatuto de la UNMSM o sus normas conexas.
3. No estar impedido para el ejercicio de las funciones públicas y de tener hábiles mis derechos civiles y laborales.
4. No haber sido destituido en ninguna entidad de la administración pública.
5. No encontrarme inscrito en el Registro de Deudores Alimentarios Morosos - REDAM, Ley n.º 28970.
6. No haber sido destituido, despedido o habérsele resuelto contrato por falta administrativa grave, Ley n.º 26488.
7. No haber sido condenado, sentenciado o estar procesado judicialmente por los delitos de terrorismo, apología del terrorismo, violación de la libertad sexual y tráfico ilícito de drogas Ley n.º 29988.
8. No haber sido sancionado por Acoso u Hostigamiento Sexual.
9. No haber sido sancionado por INDECOPI, por haber plagiado una obra intelectual, mediante resolución administrativa con calidad de cosa decidida.
10. No haber incurrido en delito doloso en agravio de la universidad, con sentencia judicial en la condición de firme, consentida o ejecutoriada.
11. No registrar antecedentes penales ni judiciales.
12. Conocer el Código de Ética de la función pública.
13. Presentar el certificado de salud física y mental expedido por MINSA, ESSALUD, centro de salud pública o Clínica Universitaria de San Marcos, en caso haber alcanzado una vacante.
14. Presentar el certificado de antecedentes judiciales y penales, en caso haber alcanzado una vacante.
15. Haber cumplido con el Servicio Rural Urbano Marginal de Salud (SERUMS), en caso de contar con título profesional propio de las ciencias de la salud (de acuerdo con lo establecido en la Ley n.º 23536). escaneado o fotografiado.

Suscribo la presente declaración jurada, en virtud del principio de veracidad establecido en el artículo IV numeral 1,7 del TUO de la Ley del Procedimiento Administrativo General N.º 27444, sujetándome a las responsabilidades de ley.

Ciudad Universitaria, ..... de.....

Firma



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

ANEXO 4

FICHA DE EVALUACIÓN  
CLASE MODELO  
(30 puntos)

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Nombre y apellido del postulante |  |
| Curso al que postula             |  |
| Tema de la clase                 |  |
| Fecha:                           |  |
| Nombre del evaluador(a)          |  |

| Criterio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Puntaje   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Máx.      |  |
| 1. <b>Presentación de los objetivos.</b> Explica el propósito de la clase y su importancia en relación con la formación profesional o ejercicio profesional, y los vincula con el desarrollo de la clase.                                                                                                                                                                       | 5         |  |
| 2. <b>Conocimiento teórico-práctico del tema.</b> Demuestra un adecuado y actualizado conocimiento de la materia. Relaciona la teoría con la práctica a través de la presentación de diversos ejemplos desde su experiencia laboral/profesional y del contexto nacional o internacional.                                                                                        | 5         |  |
| 3. <b>Uso de recursos.</b> Utiliza el recurso como un complemento que enriquece significativamente su discurso y actividades propuestas.                                                                                                                                                                                                                                        | 5         |  |
| 4. <b>Promoción de la participación.</b> Motiva a los observadores a participar de la presentación del tema. Aprovecha las opiniones, conocimientos o experiencias de los observadores para explicar el tema.                                                                                                                                                                   | 5         |  |
| 5. <b>Cierre del tema.</b> Realiza un resumen o plantea conclusiones del tema.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5         |  |
| 6. <b>Comunicación verbal y no verbal.</b> Su discurso sigue un orden lógico. Presenta una adecuada articulación. La velocidad de su discurso es adecuada (hace pausas, no corre). Su volumen de voz es adecuado, se le escucha con claridad. Su lenguaje corporal se relaciona con el mensaje que da; lo que se evidencia en sus gestos, posturas y desplazamiento en el aula. | 5         |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>30</b> |  |



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

**ANEXO 5**

**RÚBRICA PARA EVALUACIÓN DE LA HOJA DE VIDA DOCENTE**

(70 puntos)

| Criterio                                                                    | Bajo<br>4 puntos      | Medio<br>8 puntos                   | Muy alto<br>14 Puntos                       | Puntaje |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|---------|
| Años de experiencia profesional.                                            | 6 meses               | 1 a 3 años                          | Más de 4 años.                              |         |
| Años en la docencia universitaria en la materia.                            | --                    | 1 a 3 años.                         | Más de 4 años.                              |         |
| Capacitaciones por horas. Últimos cinco años                                | Hasta 20 horas        | De 21 a 40 horas                    | Más de 40 horas                             |         |
| Publicaciones.                                                              | Artículo no indexado. | Libro de texto o artículo indexado. | Libro, texto y artículo indexado o patente. |         |
| Conocimiento de un idioma extranjero de preferencia inglés o lengua nativa. | Básico                | Intermedio                          | Avanzado                                    |         |
|                                                                             |                       |                                     | Puntaje Total                               |         |

**APELLIDOS Y NOMBRES:**

**ÁREA:**

**CURSO O ASIGNATURA:**

**CLASIFICACIÓN:**



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

**ANEXO 6**

**CUADRO DE PLAZAS**

| <b>N° Plazas</b> | <b>Asignaturas</b> | <b>Clasificación</b> | <b>Requisitos</b>                                                                       |
|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                | ECONOMÍA GENERAL   | DC B3                | Bachiller en Economía.<br>Licenciado(a) en Economía.<br>Maestría en Economía y/o Afines |

**SECCIÓN CHILCA**

| <b>N° Plazas</b> | <b>Asignaturas</b>    | <b>Clasificación</b> | <b>Requisitos</b>                                                                                                                 |
|------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                | ECONOMÍA GENERAL      | DC B1                | Licenciado(a) en Economía o<br>Administración de Negocios<br>Internacionales.<br>Maestría en Docencia<br>Universitaria y/o afines |
|                  | MATEMÁTICA FINANCIERA |                      |                                                                                                                                   |



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

## **ANEXO 7**

### **SUMILLAS DE LAS ASIGNATURAS**

#### **1. ECONOMÍA GENERAL**

Conceptos básicos. Fundamentos de microeconomía y macroeconomía. Aspectos metodológicos de la ciencia económica. Frontera de posibilidades de producción. Mercado de un bien en competencia perfecta. Demanda oferta y mercados. Consumidor. Empresa. Estructura del mercado y mercados competitivos. Modelo de competencia imperfecta: monopolio, oligopolio, competencia monopolista. Fallas del mercado. Comercio Internacional. Fundamentos de macroeconomía. Aspectos básicos sobre la medición de la actividad económica: producto bruto interno, empleo, inflación y sector externo. Modelo de determinación del ingreso de equilibrio. Función IS. Mercado de activos financieros. Modelo de determinación de ingreso equilibrio. Función LM. Mercado de activos financieros. Dinero e intermediación bancaria. Equilibrio en el modelo IS-LM. Macroeconomía en una economía abierta.

#### **2. MATEMÁTICA FINANCIERA**

La asignatura pertenece al área curricular de formación básica, es de naturaleza teórica y práctica; tiene como propósito fundamental proporcionar las herramientas para enfrentar situaciones financieras de inversión o financiamiento, permitiéndole una mejor toma de decisiones en el uso del capital. Las unidades temáticas serán: I. Interés Simple: Tasas de Interés, Descuento, Flujos y Procesos (Proyecto de Financiamiento) II. Interés Compuesto: Tasas de Interés, Descuento, Flujos y Procesos, Tasa de Inflación y Devaluación (Proyecto de Financiamiento) III. Anualidades, Cronogramas de Pagos, Amortizaciones, (Proyecto de Inversión y Financiamiento) IV. Herramientas de Evaluación de Proyectos. (Evaluación de Estados Financieros). El curso tiene como producto final la resolución de un caso donde aplicarán los temas desarrollados en clase.



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

**ANEXO 8**  
**CONCURSO PARA LA CONTRATACIÓN DOCENTE DE PREGRADO EN LA MODALIDAD**  
**PRESENCIAL**  
**CRONOGRAMA – SEMESTRE ACADÉMICO 2025-2**

| FECHAS                                            | ACTIVIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miércoles 08 hasta domingo 12 de octubre de 2025. | <p><b>La convocatoria contiene el cronograma y plazas</b></p> <p><b>Publicación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ En un diario de circulación nacional.</li><li>➤ En la página web de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM).</li><li>➤ En la página web del Vicerrectorado Académico de Pregrado (VRAP).</li><li>➤ En la página web de la facultad.</li></ul> <p><b>Las bases:</b></p> <p>Se descargan en la página web de la facultad y Vrap, según corresponda la postulación.</p> |
| Lunes 13 y martes 14 de octubre de 2025.          | <p><b>Presentación de expediente</b></p> <p>Módulo de Atención de Trámites – MAT</p> <p>Acceder directamente a la página:<br/><a href="https://tramiteonline.unmsm.edu.pe/sgdfd/mat/">https://tramiteonline.unmsm.edu.pe/sgdfd/mat/</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Miércoles 15 y jueves 16 de octubre de 2025       | <p><b>La Comisión</b></p> <p>Evalúa y según rúbricas:</p> <p>Entrevista Personal del postulante.<br/>Hoja de vida.</p> <p>Remite informe final al decano.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Viernes 17 de octubre de 2025                     | <p><b>Decano convoca:</b></p> <p>Sesión extraordinaria del Consejo de Facultad, para que emitan su pronunciamiento y lo formalizan mediante resolución de decanato, según corresponda.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Lunes 20 de octubre de 2025                       | <p><b>Postulantes presentan recurso impugnativo de apelación.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Martes 21 de octubre de 2025                      | <p><b>Decano.</b></p> <p>Eleva recurso de apelación y expediente al rectorado.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Miércoles 22 de octubre de 2025                   | <p><b>Rectora</b></p> <p>Envía recurso de apelación y expediente a la Comisión Permanente de Asuntos Académicos y Relaciones Laborales Docentes del Consejo Universitario.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

|                                           |                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jueves 23 y viernes 24 de octubre de 2025 | <b>Comisión Permanente de Asuntos Académicos y Relaciones Laborales Docentes.</b><br><br>➤ Evalúan el recurso de apelación y emite su pronunciamiento y lo envía a la rectora. |
| Lunes 27 de octubre de 2025               | <b>Rectora</b><br><br>➤ Convoca a sesión extraordinaria del Consejo Universitario, para su pronunciamiento.                                                                    |
| Martes 28 de octubre de 2025              | <b>La rectora</b><br><br>Expide resolución rectoral, formalizando el acuerdo del Consejo Universitario.                                                                        |

### **Entrega de bases**

Entrega de bases : Se descargan en la página web de la facultad.

### **Presentación de documentos e inscripción**

Presentación : Módulo de atención de trámites – MAT enlace:  
<https://sgd.unmsm.edu.pe/> Acceder directamente a la página:  
<https://tramiteonline.unmsm.edu.pe/sgdfd/mat/>

Horario : 08:00 a 18:00



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

**ANEXO 9**

**MODELO DE CONTRATO DOCENTE A PLAZO DETERMINADO N.º**

Conste por el presente **CONTRATO DOCENTE A PLAZO DETERMINADO** que celebran, de una parte, la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, con RUC. N.º 20148092282, domiciliada en Calle Germán Amezaga N.º 375, Ciudad Universitaria, Lima, debidamente representada por.....con DNI N.º , (Decano), conforme Resolución Rectoral N.º .....-R-.... autorizado mediante Resolución Rectoral N.º -R/UNMSM, a quien en adelante se le denominará **(LA FACULTAD)** y, de otra parte, a don ....., con DNI N.º con RUC ....., domiciliado en , a quien en adelante se le denominará **EL DOCENTE**, en los términos y condiciones siguientes:

**PRIMERO: ANTECEDENTES**

**Decreto Supremo N.º 164-2024-EF**, aprueban monto de la remuneración mensual de los docentes contratados de la universidad pública y establece los criterios y condiciones para la determinación y percepción del referido monto de remuneración.

**SEGUNDO: DOCENTE CONTRATADO**

Es el docente que presta servicios a plazo determinado a la universidad, en los niveles y condiciones que fija el contrato. El docente contratado se clasifica en docente contratado Tipo A y Tipo B.

**Docente Contratado.** - Se refiere al docente contratado que cumple con los requisitos para el ejercicio de la docencia universitaria establecida en el artículo 82 de la Ley n.º 30220, Ley Universitaria.

**TERCERO: OBJETO DEL CONTRATO**

La Universidad Nacional Mayor de San Marcos es una institución pública que se rige por la Ley Universitaria, Ley n.º 30220 y por su Estatuto.

**(LA FACULTAD)** es responsable de la formación académico-profesional en el nivel de pregrado, requiere contratar los servicios de un docente para la enseñanza de la educación (presencial, semipresencial o virtual), que se encargue de:

1. Actividad lectiva: constituidas por las horas efectivas (presenciales) de clase, planificadas según los sílabos y el plan de estudios, así como también, horas dedicadas a la investigación.

Dictado de la asignatura....., según el horario establecido por la Facultad.

2. Actividad no lectiva: Constituida por las horas dedicadas a la elaboración de material para el dictado de clases, preparación de clases, atención de consultas de los estudiantes, calificación de pruebas de los estudiantes, planificación y elaboración de instrumentos de evaluación. La facultad supervisará el cumplimiento de la carga no lectiva.

**Nota:** La universidad podrá requerir al docente, en cualquier momento los documentos que evidencien la preparación de clases, evaluaciones y otros relacionada a las horas no lectivas.



## UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

### **CUARTO: NATURALEZA DEL CONTRATO**

**EL DOCENTE** es contratado por la **(FACULTAD)** al haber resultado ganador del concurso público convocado al amparo del art. 140, 152 y 158 del Estatuto de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, concordante con el numeral 80.3 del art. 80 de la Ley Universitaria n.º 30220; asimismo Decreto Supremo N.º 164-2024-EF para atender su necesidad de contar con un profesional para realizar labores docentes en la **FACULTAD**.

El presente contrato obliga a **EL DOCENTE** a realizar dicho servicio en forma presencial, efectuándola dentro del horario de clases asignada por la referida **(FACULTAD)** de la universidad y el que se señale para las asignaturas que tome a su cargo, en el domicilio de la institución contratante.

### **QUINTO: VIGENCIA DEL CONTRATO**

El presente contrato tiene una vigencia que comprende desde el , conforme el cronograma de actividades académicas de pregrado aprobada con Resolución Rectoral n.º

.....

El director del **(departamento académico/área académica)** deberá informar mensualmente, bajo responsabilidad, a la Oficina General de Recursos Humanos y a la Dirección General de Administración la asistencia y la evaluación del servicio prestado por **EL DOCENTE**.

Este contrato no tiene valor legal alguno si no se expide la correspondiente respectiva resolución y la ratificación por resolución rectoral que lo autoriza.

### **SEXTO: ATRIBUCIONES Y OBLIGACIONES**

**(LA FACULTAD)** se dedica a la enseñanza, investigación y proyección a la comunidad universitaria. **EL DOCENTE** se obliga a no efectuar actos que contravengan o lesionen las normas, reglamentos y disposiciones que rigen a la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y su Estatuto. Los docentes tienen como deberes los señalados en el artículo 166 del Estatuto de la Universidad o las que emanen de sus autoridades legítimas. En todo caso, **EL DOCENTE** debe adecuar el cumplimiento de sus servicios, materia de este contrato, a dicha normatividad y cumplir con el cronograma de actividades Académicas 2021 de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. **(LA FACULTAD)** por acto de liberalidad y sin que sea obligación ni genere derecho a **EL DOCENTE**, podrá permitir el acceso a alguno de sus servicios, dentro de las posibilidades de la universidad.

**EL DOCENTE** es responsable ante la universidad por los daños y perjuicios que por negligencia, acción u omisión cause a la universidad.

### **SÉTIMO: DE LA CLASIFICACIÓN Y REMUNERACIÓN DEL DOCENTE CONTRATADO**

Para el pago se aplica el monto de la remuneración mensual del docente contratado de la universidad pública, aprobado con el Decreto Supremo n.º 164-2024-EF.

**EL DOCENTE** presta servicios a plazo determinado a la universidad, en el nivel de contratado ..... La remuneración se abonará a la emisión de la resolución rectoral correspondiente previo informe de asistencia proporcionado por el director del área, por el tiempo



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Universidad del Perú. Decana de América  
FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS  
UNIDAD DE DECANATO

pactado en la cláusula cuarta del presente contrato, de acuerdo con el nivel académico de contratado ..... horas con la remuneración mensual de S/ El pago se efectuará en cuenta, a través del Banco de la Nación.

La remuneración tiene carácter pensionable y está afecta a cargas sociales.

**OCTAVO: PAGO DE LOS TRIBUTOS**

La Oficina General de Recursos Humanos, previa información de la **(LA FACULTAD)**, en cada oportunidad retendrá los porcentajes correspondientes por el impuesto o los impuestos que resulten pertinentes.

**NOVENO: DE LA RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

**EL DOCENTE** conviene, con carácter de irrevocable que la universidad tiene derecho a resolver este contrato, previa expresión de causa, por inasistencias injustificadas, daños, perjuicios u otras determinadas, dándole un preaviso de cinco (5) días de anticipación.

Se conviene, además, que **(LA FACULTAD)** podrá resolver el contrato mediante la resolución emanada de sus autoridades correspondientes, al dar por concluido, terminado, suprimido o suspendido el contrato docente.

En ninguno de los casos **(LA FACULTAD)** está sujeto a indemnizaciones, lucro cesante, ni ningún otro pago por ningún motivo ni concepto.

En señal de conformidad las partes contratantes firman el presente contrato por duplicado en la ciudad de Lima, con fecha..... de ..... de 2025.

---

**LA FACULTAD**

---

**EL DOCENTE**