

## Convocatoria de admisión MAESTRÍA EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS

### I. Introducción

La Universidad Politécnica de Santa Rosa Jáuregui, por medio de la Dirección de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Posgrado, en el marco del desarrollo integral en pro de la formación de científicos y tecnólogos de alto nivel que contribuyan al desarrollo educativo del Estado de Querétaro,

#### Convoca

A los interesados titulados de una licenciatura en áreas afines a las Ciencias (nacionales y extranjeros), a participar en el proceso de admisión para realizar estudios de posgrado en el programa profesionalizante de:

#### Maestría en Enseñanza de las Ciencias

#### Generación 2026-2027

con las siguientes líneas terminales siguientes:

- Maestro en Enseñanza de las Ciencias, línea terminal: Matemáticas
- Maestro en Enseñanza de las Ciencias, línea terminal: Biología
- Maestro en Enseñanza de las Ciencias, línea terminal: Física
- Maestro en Enseñanza de las Ciencias, línea terminal: Química

Con una apertura a los interesados, que cumplan con el perfil indicado en puntos subsecuentes, de:

Número de aspirantes: Indefinido

Seleccionados: Indefinido

### II. Información General

#### Objetivo general

Formar profesores competentes en el diseño e implementación de ambientes de aprendizaje científico-tecnológico que permitan el desarrollo de las competencias establecidas en las asignaturas de las áreas de Matemáticas, Biología, Física y Química, utilizando metodologías de investigación educativa.

### Perfil de Ingreso

Tener una formación académica de pregrado en áreas afines a las Ciencias y contar con conocimientos, habilidades, aptitudes y valores como se detalla a continuación:

- Ser profesor adscrito a una institución educativa o tener vocación hacia la docencia en las áreas de Matemáticas, Biología, Física o Química.
- Habilidades y capacidades:
  - Manejo de las nuevas tecnologías en información y comunicación.
  - Interés en la docencia e investigación educativa
  - Habilidades para el estudio independiente, autogestión y trabajo colaborativo.
- Aptitudes:
  - Personales:
    - Perseverancia y flexibilidad, interés en el aprendizaje a lo largo de la vida, y administración tanto de recursos como de tiempo.
  - Profesionales:
    - Integridad, ética, comportamiento profesional y planeación proactiva de su propia carrera profesional.
    - Utilizar técnicas autodidactas que le permitan aprende a aprender.
    - Uso y manejo de herramientas ofimáticas (paquetería de Word, Excel, PowerPoint, correo electrónico e internet).
- Valores:
  - Servicio, trabajo en equipo, orden, honestidad, responsabilidad y respeto.

### Perfil de egreso

El maestro en Enseñanza de las Ciencias será capaz de:

- Aplicar las estrategias de enseñanza-aprendizaje para el desarrollo de su labor docente incorporando el uso de nuevas tecnologías para la educación.
- Diseñar experiencias de aprendizaje significativo, dentro y fuera del aula, que faciliten la generación de conocimiento.
- Aplicar las metodologías de investigación educativa para identificar e implementar las actividades docentes que mejoren el desempeño académico.
- Fortalecer las competencias para aprender a aprender.
- Evaluar las competencias de sus alumnos.

### III. Generalidades del programa

Modalidad: Virtual y en Línea

Horario: Actividades en plataforma virtual y sesiones sabatinas en línea

Duración: 2 años, plan cuatrimestral.

Inicio de clases: 10 de enero del 2026.

### IV. Proceso de selección

**IV.1 Registro:** Del 16 de junio del 2025 al 17 de octubre de 2025.

1.- Realiza tu pre-registro [aquí](#) y sigue las instrucciones en pantalla para generar las referencias bancarias correspondientes al curso propedéutico y ficha.

2.- Imprime tus referencias bancarias (Ficha y Curso Propedéutico).

Costos:

Concepto	Costos
Curso propedéutico	\$ 2 678.02 \$ 271.50 para aspirantes de inclusión (personas con alguna discapacidad*)
Ficha de admisión	\$ 2 008.24 \$ 203.70 para aspirantes de inclusión (personas con alguna discapacidad*)

(\*) discapacidad visual, auditiva o motriz

3. Efectúa los pagos en el banco correspondiente.

### IV.2 Obtén tu ficha

Una vez realizados los pagos, deberás enviar los siguientes documentos en formato PDF, a los correos electrónicos: [mgonzalez@upsrj.edu.mx](mailto:mgonzalez@upsrj.edu.mx); [rvillasenor@upsrj.edu.mx](mailto:rvillasenor@upsrj.edu.mx),

1. Título y cédula de licenciatura o Certificado Total de Estudios de licenciatura reciente.
2. Acta de Nacimiento Actualizada.
3. CURP
4. Comprobante de Domicilio (No mayor a 2 meses).
5. Recibo de pago por concepto de ficha.
6. Recibo de pago por concepto de curso propedéutico.

7. Identificación oficial.

8. Curriculum Vitae

9. 1 fotografía tamaño infantil a color (Recientes).

El último día para el envío de documentos al Departamento de Servicios Escolares de la Universidad es el 24 de octubre de 2025

**IV.3 Curso Propedéutico**

Del 8 al 29 de noviembre de 2025.

Modalidad Virtual en Plataforma Classroom y sesiones sabatinas en línea.

**IV.4 Evaluación diagnóstica de conocimientos del idioma inglés.**

El aspirante realizará una evaluación diagnóstica de conocimientos del idioma inglés, ésta se llevará a cabo el día sábado 06 de diciembre del 2025 a través de una plataforma virtual.

**IV.5 Entrevista**

Del 01 al 05 de diciembre de 2025 se programarán las entrevistas con el Comité de Ingreso y Selección, a través de una videoconferencia (obtener 8 puntos como mínimo).

**V. Resultados**

Los resultados de admisión se publicarán en el portal de la UPSRJ <https://www.upsrj.edu.mx> el día:  
**11 de diciembre de 2025 después de las 12 h 00.**

De ser seleccionado, se te enviará una Carta de admisión al correo electrónico que ingresaste en tu pre-registro.

Los resultados, evaluaciones y proceso de selección son inapelables, cualquier situación no prevista en la presente convocatoria será resuelta por el Comité de Ingreso y Selección vía la Dirección de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Posgrado.

**VI. Inscripciones**

Para realizar tu inscripción, sigue las instrucciones descritas en la carta de admisión para generar el pago correspondiente al cuatrimestre enero-abril de 2026.

Concepto	Costos**
Inscripción cuatrimestral	\$ 13 391.25 \$ 1 339.58 para aspirantes aceptados de inclusión (personas con alguna discapacidad(*)

(\*) discapacidad visual, auditiva o motriz

Las inscripciones de nuevo ingreso se llevarán a cabo del 15 al 17 de diciembre de 2025. **No hay otras fechas para la recepción de documentos, de no presentarse y concluir el proceso de inscripción se da por hecho la renuncia al lugar asignado.**

## VII. Fechas importantes

CONCEPTO	FECHA
REGISTRO	Del 16 de junio del 2025 al 17 de octubre de 2025
ENVÍO DE DOCUMENTOS	Último día 24 de octubre de 2025
CURSO PROPEDÉUTICO (VIRTUAL)	Del 8 al 29 de noviembre de 2025
ENTREVISTA	01 al 05 de diciembre de 2025
EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA DE INGLÉS	06 de diciembre de 2025
RESULTADOS	11 de diciembre de 2025 (después de las 12 h 00)
INSCRIPCIÓN CUATRIMESTRAL	15 al 17 de diciembre de 2025
INICIO DE CLASES	10 de enero de 2026

Para mayor información contactar a:

Dra. Flora E. Mercader Trejo  
Dirección de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Posgrado.  
[fmercader@upsrj.edu.mx](mailto:fmercader@upsrj.edu.mx)  
442 196 13 00 ext. 131 y 134

M. en E. Mishel González Díaz  
Jefe del Departamento de Servicios Escolares  
[mgonzalez@upsrj.edu.mx](mailto:mgonzalez@upsrj.edu.mx)  
442 196 13 00 ext. 111 y 112

**Convocatoria de admisión publicada el 16 de junio de 2025.**