

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 personal científico y tecnológico de alto nivel que contribuya al desarrollo educativo del Estado de Querétaro,

Convoca

A las personas interesadas tituladas de una licenciatura en áreas afines a las Ciencias, a participar en el proceso de admisión para realizar estudios de posgrado en el programa profesionalizante de:

Maestría en Enseñanza de las Ciencias

Generación 2027-2028

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

II. Información General

Objetivo general

Formar profesionales especializados en la enseñanza de las ciencias, mediante el desarrollo de investigación educativa aplicada a fin de fortalecer las competencias de diseño, aplicación y evaluación de estrategias didácticas innovadoras que promuevan el aprendizaje crítico y profundo en las disciplinas de matemáticas, biología, química y física para mejorar prácticas pedagógicas que respondan a retos del siglo XXI, fomentando el pensamiento científico, la resolución de problemas y el aprendizaje colaborativo.

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:

- Respeto, empatía, inclusión, cultura de la paz, colaboración, compromiso, reflexión crítica, autocrítica, proactividad.

Perfil de egreso

El maestro en Enseñanza de las Ciencias será capaz de:

- Validar estrategias didácticas que promuevan el aprendizaje significativo y el desarrollo de competencias científicas en estudiantes de diversos niveles educativos, por medio de metodologías activas e innovadoras ,herramientas tecnológicas en su práctica docente en los diferentes sistemas educativos y en su interacción con los contextos sociales, políticos y económicos, identificando desigualdades y desafíos, para enriquecer el proceso de enseñanza-aprendizaje en las áreas de Matemáticas, Biología, Física y Química.
- Evaluar proyectos de investigación educativa aplicada, desarrollo tecnológico y/o innovación para mejorar prácticas didácticas pedagógicas, fomentando el pensamiento científico, la resolución de problemas escolares y el aprendizaje colaborativo.

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: 09 de enero del 2027.

Número de aspirantes: Indefinido

Número mínimo de aspirantes seleccionados para abrir grupo: 8

IV. Proceso de selección

IV.1 Registro: Del 22 de junio del 2026 al 16 de octubre de 2026.

- 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	\$ 2 776.73 \$ 281.54 para aspirantes de inclusión (personas con alguna discapacidad*)
Ficha de admisión	\$ 2 082.25 \$ 211.16 para aspirantes de inclusión (personas con alguna discapacidad*)

(*) discapacidad visual, auditiva o motriz

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; 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 23 de octubre de 2026.

IV.3 Curso Propedéutico

Del 07 al 30 de noviembre de 2026.

Modalidad virtual en plataforma educativa y sesiones sabatinas sincrónicas 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 05 de diciembre del 2026 a través de una plataforma virtual.

IV.5 Entrevista

Del 01 al 04 de diciembre de 2026 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 2026 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 2027.

Concepto	Costos**
Inscripción cuatrimestral	\$ 13 884.81 \$ 1 388.95 para aspirantes aceptados de inclusión (personas con alguna discapacidad(*)

(*) discapacidad visual, auditiva o motriz

Las inscripciones de nuevo ingreso se llevarán a cabo del 16 al 18 de diciembre de 2026. **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 22 de junio del 2026 al 16 de octubre de 2026
ENVÍO DE DOCUMENTOS	Último día 23 de octubre de 2026
CURSO PROPEDEÚTICO	Del 7 al 30 de noviembre de 2026
ENTREVISTA	01 al 04 de diciembre de 2026
EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA DE INGLÉS	05 de diciembre de 2026
RESULTADOS	A partir del 11 de diciembre de 2026 (después de las 12 h 00)
INSCRIPCIÓN CUATRIMESTRAL	16 al 18 de diciembre de 2026
INICIO DE CLASES	09 de enero de 2027

Para mayor información contactar a:

Dra. Flora E. Mercader Trejo
Dirección de Investigación, Desarrollo
Tecnológico y Posgrado.
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
442 196 13 00 ext. 111 y 112

Convocatoria de admisión publicada el 22 de junio de 2026.