



Educación
Secretaría de Educación Pública



POTOSÍ
PARA LOS POTOSINOS
GOBIERNO DEL ESTADO 2021-2027

SEGE
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
DE GOBIERNO DEL ESTADO

**UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA**
DE SAN LUIS POTOSÍ

CONVOCATORIA PRIMAVERA 2026

Proceso de Ingreso de Profesores de Asignatura

La Universidad Politécnica de San Luis Potosí (UPSLP) convoca a las personas que reúnan los requisitos necesarios para participar en el proceso de Ingreso de Profesores de Asignatura, correspondiente a la **CONVOCATORIA 2026** de conformidad con las siguientes bases:

REQUISITOS

El Modelo Académico de la Universidad establece como perfil general indispensable del profesor:

- Vocación para servir a la sociedad a través de la educación superior.
- Observar el Código de Ética Institucional. (se encuentra en www.upslp.edu.mx)
- Grado de Maestría o al menos diez años de experiencia profesional relevante en campos del conocimiento afines a la oferta educativa de la Universidad.
- Experiencia profesional en el área de su especialidad.
- Experiencia y formación en docencia.
- Disponibilidad y aptitudes para ser tutor de estudiantes.
- Disponibilidad para participar en los programas institucionales de carácter académico, cultural y de integración.
- Manejar aplicaciones de tecnologías de la información básicas y especializadas afines a su disciplina.
- Comunicación oral y escrita en el idioma inglés. (Cambridge B1 o similar)

Las funciones y actividades que deben realizar los profesores de asignatura son: actividades de enseñanza de acuerdo con los programas educativos; diseñar, elaborar y evaluar material didáctico; colaborar en el diseño, revisión, modificación y evaluación de programas educativos; proporcionar tutorías y asesorías; participar en academias y otros cuerpos colegiados, comisiones o grupos de trabajo; participar en programas, proyectos y actividades de difusión, promoción, inducción y desarrollo institucional; participar en el diseño, coordinación e impartición de cursos de educación continua y las demás actividades que establezca la normatividad institucional.

PROCEDIMIENTO

1. Los aspirantes a ingresar a la Universidad Politécnica de San Luis Potosí lo harán mediante un concurso de oposición que inicia con la presente convocatoria pública y abierta.
2. El interesado llenará el formato de Registro de Aspirantes que se encuentra en la página Web de la Universidad. <https://shorturl.at/q4uGy>
3. Luego del registro se enviará por correo electrónico la información que contendrá las bases para envío de video de clase modelo y propuesta de programa aplicable para la asignatura seleccionada.
4. A efecto de poder llevar a cabo las evaluaciones correspondientes, los aspirantes integrarán un expediente electrónico (formato pdf, calidad de la información legible; en caso de ser imágenes, tamaño original, sin distorsión alguna al momento de abrir el archivo) con la siguiente documentación que deberá aparecer en el orden que se enlista. Los

documentos originales se presentarán posteriormente para su cotejo. Así mismo, deberá enviar video de la clase modelo y la propuesta de programa respectivo a la asignatura seleccionada.

Carta de postulación conforme al formato que encontrará disponible en la página Web de la Universidad: www.upslp.edu.mx, (firmada en original por el postulante)

- 4.1. *Curriculum vitae* en extenso, justificando el cumplimiento de los requisitos académicos y las características marcadas en el perfil general acorde al programa educativo y la asignatura de interés del aspirante.
- 4.2. Constancias de estudios: títulos, cédulas profesionales, certificados.
- 4.3. Constancias que comprueben la experiencia docente (deseable), cartas laborales firmadas por el área de Recursos Humanos de la Institución.
- 4.4. Constancias que comprueben la experiencia profesional (deseable), cartas laborales firmadas por el área de Recursos Humanos de la Empresa o Institución.
- 4.5. Acta de nacimiento, IFE o INE, RFC, CURP, número de afiliación al IMSS, comprobante reciente de domicilio.
- 4.6. Fotografía tamaño infantil a color.
- 4.7. Video con clase modelo.
- 4.8. Propuesta de programa.

5. Los documentos deberán identificarse conforme a la siguiente nomenclatura:

- a) *Curriculum vitae*: CV_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- b) *Constancias de estudios*: CONST_ESTUDIO1_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- c) *Constancias de experiencia docente de nivel licenciatura o superior*: CONST_EXPDOCTE_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- d) *Constancias de experiencia profesional relevante (puestos gerenciales o directivos)*: CONST_EXPPROF_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- e) *Acta de Nacimiento*: ACT_NAC_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- f) *INE*: INE_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- g) *RFC*: RFC_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- h) *CURP*: CURP_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- i) *Numero de Afiliación IMSS*: IMSS_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- j) *Comprobante de Domicilio*: DOMICILIO_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- k) *Fotografías Infantil*: FOTO_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- l) *Carta de postulación*: CARTAPOST_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- m) *Constancia de situación fiscal*: CONSTANCIA_SIT_FISCAL_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- n) *Video con clase modelo (los criterios a utilizar se enviarán al momento del registro)*: CLASEMODELO_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR
- o) *Propuesta de Programa*: PROGRAMA_NOMBRE COMPLETO DEL PROFESOR

6. El expediente electrónico integrado conforme a los incisos anteriores deberá ser enviado al correo recursoshumanos@upslp.edu.mx, a partir del 13 de octubre del presente año. Una vez recibido el expediente, no se podrá agregar información adicional, por lo que será evaluado con la documentación recibida, favor de confirmar que los archivos cumplan con los requisitos mencionados en el punto número 3 de la presente convocatoria, de lo contrario serán descartados.
7. A partir del 13 de octubre al 26 de octubre del presente año, los aspirantes deben tener disponibilidad para ser convocados a entrevista, para esta instancia se les notificará si continúan en el proceso. Así mismo como parte esta convocatoria se enviarán exámenes psicométricos y diagnóstico del dominio del idioma inglés.
8. La resolución del proceso de convocatoria es inapelable y definitiva, la cual se comunicará a los aspirantes seleccionados a más tardar el día 15 de noviembre del presente año.

9. Se hace de su conocimiento, con fundamento en lo establecido por el artículo 31 fracción VI de la Ley General de Archivos, en correlación con el artículo 82 del Reglamento General de Archivos y el artículo 82 fracción VI de la Ley de Transparencia en el Estado: "Que una vez concluido el procedimiento de convocatoria para la selección y contratación de profesores de hora clase para esta Convocatoria 2026, se procederá a la depuración o destrucción de los expedientes electrónicos de todos y cada uno de los aspirantes que no fueron seleccionados."
10. El nuevo profesor como parte del proceso de ingreso será convocado a participar en cursos previos orientados al conocimiento del Modelo Académico de la Universidad, de formación para la docencia y la tutoría, reuniones de trabajo colegiado, entre otras actividades que se consideren pertinentes a través de medios correspondientes, los cuales serán de participación obligatoria.
11. El profesor será contratado por tiempo determinado como Profesor de Asignatura, y de acuerdo a las necesidades de los programas educativos podría ser en el Curso **PRIMAVERA 2026** a partir de **enero del 2026**, con una remuneración de acuerdo al Catálogo de Puestos y los Tabuladores de Sueldos de la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas. Los horarios de clases se programan a partir de las 07:00 y hasta las 21:00 horas.

11.- Esta Casa de Estudios se reserva el derecho a modificar las fechas señaladas en la presente convocatoria lo cual hará del conocimiento general por medio de la página institucional www.upslp.edu.mx, o del correo recursoshumanos@upslp.edu.mx por lo que se les solicita se mantengan al tanto de los comunicados que se emitan al respecto.

La contratación en la Universidad se encuentra sujeta a la demanda de los servicios educativos que presta, a las necesidades de los programas educativos y a las derivadas del desarrollo institucional.

Universidad Politécnica de San Luis Potosí
Urbano Villalón No. 500, Colonia La Ladrillera, C.P. 78363 San Luis Potosí, S.L.P., México. Teléfono (444) 870-21-00

www.upslp.edu.mx
recursoshumanos@upslp.edu.mx

La convocatoria tiene vigencia a partir del 13 al 26 de octubre del 2025.

"Ciencia, Tecnología y Cultura al Servicio del Ser Humano"

Mtro. Néstor Eduardo Garza Alvarez
RECTOR

Sus datos personales proporcionados y en posesión de la UPSLP serán protegidos, incorporados y tratados en el sistema de reclutamiento y selección de personal, de acuerdo a las Normas para la Protección, Tratamiento, Seguridad y Resguardo de Datos Personales, en posesión de los entes obligados, el aviso de privacidad integral puede ser consultado en la página Institucional www.upslp.edu.mx,

Conforme a las necesidades de los programas educativos, se requieren profesores para las siguientes materias:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE SAN LUIS POTOSI

CONVOCATORIA 2026 - PROFESOR DE ASIGNATURA

Programa Educativo	Para impartir la materia de:	CLASE MODELO Nota aclaratoria: El prospecto debe seleccionar uno de los siguientes temas para clase modelo	DISPONIBILIDAD: Matutino: 7:00 - 3:00 Vespertino: 3:00 - 9:00
Ingeniería en Sistemas y Tecnologías Industriales / Ingeniería Industrial	Introducción a Sistemas Expertos (Simulación de procesos de producción)	Métodos de Simulación. Información de entrada para Simulación de Procesos en software, corrida de simulación e interpretación de resultados.	Vespertino
	Sistemas Integradores de Producción II	Funcionamiento Global del CIM Implantación de proyectos en contexto de industria 4.0	Vespertino
	Investigación de operaciones I y II	Programación Simplex y Entera Modelos de Inventario	Vespertino
	Análisis y Diseño del Trabajo II	Cálculo de Tiempo Estándar por Tiempos Predeterminados (MOST o MTM)	Vespertino
	Manufactura Esbelta	Elaboración de VSM. Calculo de parámetros clave en procesos esbeltos (Takt Time, pitch, tiempo de ciclo, buffers, inventario de seguridad) Herramientas para eliminación de desperdicio, generación y control de flujo, surtimiento de materiales y producción nivelada.	Vespertino
	Diseño de Experimentos	Diseño, análisis y conclusiones de un experimento factorial completo con al menos 3 factores, 2 tratamientos, 2 réplicas. Solución con software minitab.	Vespertino
	Seis Sigma	Caso de aplicación del DMAIC con las htas relacionadas	Vespertino
	Metrología	Análisis R&R. Errores y Factores que Influyen en una Medición	Ambos
	Sistemas de Calidad	Elaboración de APQP, AMEF, PPAP o Plan de Control	Vespertino
	Procesos de Manufactura	Operaciones Básicas a Realizar en Torno o Fresadora Procesos y Características de 3 tratamientos térmicos	Matutino

	Sistemas Integradores de Producción I	Gestión de diseño de producto (CAD / CAM / CAE) Parámetros Críticos de Operación en CNC	Vespertino
	Sistemas Industriales de Control (Electroneumática y PLC's).	Parámetros a definir para el funcionamiento de circuitos electro neumáticos. Diseño de un circuito automatizado con al menos 12 elementos y 2 funciones.	Vespertino
	Ergonomía	Uso de tablas antropométricas y parámetros a considerar en el diseño de estaciones de trabajo	Matutino
	Dibujo auxiliado por Computadora (Solidworks)	Explicación de vistas, cortes, cotas, tolerancias, ajustes, sobre 1 plano Proceso de generación de 1 dibujo en el Software.	Matutino
	Diseño de Sistemas de Información (SAP B1)	Planeación de la Producción (BOM, MPS, MRP) Implementación de Sistemas MRP / ERP en SAP B1	Vespertino
	Cadena de Suministros y Logística Externa	Almacenes, Comercio Internacional, Compras, SCM Tráfico, Transporte, Empaques, embalaje	Ambos
	Costos de producción	Aplicación de Costos Directos e Indirectos en la producción	Matutino
	CNG V. Diseño por Competencias y Factor Humano	Análisis y Solución de Conflictos laborales Análisis de CV y entrevista de Trabajo Aplicación y alcance de la NOM 035 STPS 2018 Diseño de estándares de competencia laboral	Vespertino

Programa Educativo	Para impartir la materia de:	CLASE MODELO Nota aclaratoria: El prospecto debe seleccionar uno de los siguientes temas para clase modelo	DISPONIBILIDAD: Matutino: 7:00 - 3:00 Vespertino: 3:00 - 9:00
Ingeniería en Tecnologías de Manufactura	Procesos de manufactura I	Procesos de maquinado en torno y/o fresadora, soldadura, fundición, forjado.	Vespertino
	MRP y ERP	Introducción al MRP, ERP y sistema de manejo de materiales.	Vespertino
	CNO II Neumática y Electroneumática	Metodología para el diseño de automatismos neumáticos	Vespertino
	Automatización de fabricación avanzada	Sistemas de fabricación basados en líneas transfer	Vespertino
	Sistemas de Control de Procesos	Métodos para el ajuste de los parámetros en el sistema de control	Vespertino
	Proyecto Integrador y comprensivo I: Programación para manufactura	Introducción a la programación	Matutino
	Proyecto Integrador y Comprensivo III (Sistemas de Visualización de Procesos SCADA)	Introducción a sistemas SCADA y HMI'S	Vespertino
	Fundamentos de Ingeniería Electrónica.	1 Leyes básicas de circuitos eléctricos; Circuitos Serie-paralelo; Circuitos R, L, C en CD; Circuitos RLC en CA;	Matutino
	Ingeniería de Materiales	Estructura atómica de la materia; Métodos de crecimiento de cristales; Difusión de estado sólido.	Matutino
	Procesos de Manufactura II (Fabricación de Plásticos)	Naturaleza de los plásticos; Extrusión, Soplado; inyección o Laminado	Vespertino
	Dibujo por computadora 1 (Solidworks)	Explicación de vistas, cortes, cotas, tolerancias, ajustes, sobre 1 plano Proceso de generación de 1 dibujo en el Software.	Matutino

Programa Educativo	Para impartir la materia de:	CLASE MODELO Nota aclaratoria: El prospecto debe seleccionar uno de los siguientes temas para clase modelo	DISPONIBILIDAD: Matutino: 7:00 - 3:00 Vespertino: 3:00 - 9:00
Ciencias	Física	Leyes de Newton, cinemática, electromagnetismo, conservación de energía, momento lineal.	Matutino
	Química	Estequiometría, reacciones químicas, nomenclatura.	Matutino
Matemáticas	Fundamentos Matemáticos	Álgebra, aplicación sistemas de ecuaciones, aplicación de matrices.	Matutino
	Cálculo Diferencial	Aplicación de las derivadas, máximos y mínimos.	Matutino

Programa Educativo	Para impartir la materia de:	CLASE MODELO Nota aclaratoria: El prospecto debe seleccionar uno de los siguientes temas para clase modelo	DISPONIBILIDAD: Matutino: 7:00 - 3:00 Vespertino: 3:00 - 9:00
Licenciatura en Administración y Gestión / Licenciatura en Administración	Microeconomía	Teoría del precio en el monopolio y oligopolio.	Matutino
	Principios de Contabilidad, Contabilidad Gerencial y Costos	Estado de Pérdidas y Ganancias.	Ambos
	Finanzas y Evaluación de Proyectos.	Registro y control de operaciones de mercancías.	Vespertino
	Marco Legal en las Organizaciones Aspectos Legales en los Negocios	Introducción al estudio del derecho. II. Derecho Privado. III. Fundamentos de Derecho Laboral. IV Derecho Mercantil	Ambos

Programa Educativo	Para impartir la materia de:	CLASE MODELO Nota aclaratoria: El prospecto debe seleccionar uno de los siguientes temas para clase modelo	DISPONIBILIDAD: Matutino: 7:00 - 3:00 Vespertino: 3:00 - 9:00
Licenciatura en Mercadotecnia Internacional	Estrategia de producto y precio Macroeconomía.	Sistema contable nacional. Teoría del precio en el monopolio y oligopolio. Oferta y demanda. Cálculo de Precios	Vespertino
	Gestión de la Producción	Tecnologías emergentes para optimizar para eficientizar los procesos y reducir costos. Sistemas de Calidad Administración de la Producción	Vespertino
	Administración del Producto	Comercialización de productos industriales	Vespertino
	Diseño Digital y Multimedia CNG IV Creatividad publicitaria Publicidad I Publicidad II	Brief publicitario Técnicas Creativas Los medios de comunicación E-commerce, e-business Marketing en la web	Ambos
	Tecnologías de la Información	Uso y Análisis de CRM	Vespertino
	Estadística para negocios Estadística aplicada I y II	Distribuciones de Probabilidad. Solución de Pruebas de Hipótesis. Unilaterales, muestras grandes y pequeñas. Valores críticos y Valor p.	Ambos
	Sistema de investigación de mercados Regresión y Predicción	Diseño de Cuestionarios Identificación de Variable Aplicación de modelos de regresión en SPSS Fundamentos de correlación estadística. Tipos de correlación. Aplicación y pruebas de correlación	Ambos

	Legislación Comercial Aspectos Legales Negocio y sociedad	Regulaciones del comercio exterior e internacional. Detectar oportunidades de negocio tomando en cuenta los convenios, acuerdos y tratados. Programas de fomento al comercio exterior.	Ambos
	Mercadotecnia en el Punto de Venta Técnicas y métodos de ventas Temas selectos de mercadotecnia CNOIII Análisis el consumidor	Tipos de consumidores Material Point of Purchase (POP) y sus tipos. Conceptos Básicos: Diseño de flujo de tráfico Exhibición de productos Rotación de productos y seguridad	Ambos
	Operaciones de almacenes Distribución y logística	Tipos de almacenes y sus características. Concepto de CEDIS y su clasificación. Diferenciar Almacén contra CEDIS Reconocer las ventajas, desventajas, objetivos y funciones de los CEDIS Normativa aplicable para la operación de almacenes.	Ambos
	PICII Finanzas I Contabilidad para negocios	Sistema Financiero mexicano Estados financieros Evaluación de Proyectos Capital de Trabajo	Ambos
	Fundamentos de administración y entorno empresarial Proyecto Integrador I Plan de Negocios Taller de desarrollo empresarial (Consultoría I)	Proceso Administrativo Análisis del Entorno y Conceptualización del Proyecto Técnicas para la toma de decisiones Plan de Negocios	Ambos

Programa Educativo	Para impartir la materia de:	CLASE MODELO Nota aclaratoria: El prospecto debe seleccionar uno de los siguientes temas para clase modelo	DISPONIBILIDAD: Matutino: 7:00 - 3:00 Vespertino: 3:00 - 9:00
Inglés (Profesor de Asignatura o Asesor en Centro para el Aprendizaje del Idioma Inglés (CADI))	Inglés I	Frequency adverbs, countable & uncountable, there is/ there are, past simple of be.	Matutino
	Inglés II	Have to/ don't have to, comparative adjectives, superlative adjectives, present perfect.	Matutino
	Inglés III	Present simple & continuous, present perfect or past simple, past simple & past continuous, present continuous and be going to.	Matutino
	Inglés IV	Comparatives and superlatives, used to, passive voice in present, second conditional.	Ambos
	Inglés V	Present perfect and past simple, zero and first conditional, present perfect and present perfect continuous.	Ambos
	Inglés VI	Modals of deduction, reported speech, second conditional, third conditional.	Vespertino
	Inglés VII	Narrative tenses, used to and would, future probability, future perfect and future perfect continuous.	Vespertino
	Inglés VII	Infinitives and -ing forms; relative clauses, past modals of deduction, wishes and regrets-	Vespertino