

## Convocatoria para profesor(a) de asignatura categoría “B”

De conformidad con el Título Tercero, Capítulo Único del Reglamento de Ingreso, Permanencia y Promoción del Personal Académico (RIPPPA) de la Universidad Tecnológica de Jalisco, se convoca a las y los interesados en participar en el concurso de oposición público y abierto, para formar parte del personal docente de esta Institución, de conformidad con lo siguiente:

### Concurso de oposición público y abierto.

No. De Concurso	Lugar para la recepción de documentos	Fecha límite para la entrega de documentación	Documentos requeridos
01/2025 Mayo - Agosto 2025	Subdirección de Recursos Humanos correo electrónico recursoshumanos@utj.edu.mx	Del 14 al 28 de Marzo del 2025.	Currículo, documentos que avalen los requisitos de la plaza y la <b>Solicitud curricular para participación de ingreso</b> , la cual puede descargar en la página oficial de la UTJ, menú <b>Nosotros – Recursos Humanos – Convocatorias Personal Docente.</b>

Nota importante: Favor de considerar los siguientes puntos para participar en la presente convocatoria:

1. Los concursantes podrán aspirar al listado de materias por bloques o por asignatura individual, considerando que deberán tener disponibilidad para impartir un mínimo de 12 horas semanales.
2. Para la participación por bloques el concursante deberá tomar en cuenta que es necesario tener el perfil y la disponibilidad para impartir todas las asignaturas del mismo.
3. Deberán considerar la disponibilidad para impartir las asignaturas conforme al turno mencionado y las horas disponibles de cada materia, los horarios son asignados según las necesidades de las Dirección de Carrera.
4. La autorización de contratación de docentes está sujeta a la apertura de grupos del ciclo escolar 2025B, misma que se autoriza en base a la matrícula, el presupuesto y las necesidades o ajustes de la Dirección de Carrera.

5. En el caso de los Profesores(as) de Asignatura ya contratados anteriormente por el proceso RIPPPA, sólo podrá aspirar a materias cuyo número de horas completen su carga horaria, la cual no debe exceder 25 horas clase y que además sean compatibles con su horario de clases. Favor de acercarse al área de Planeación Académica para agilizar el proceso.

6. Es importante tomar en cuenta que están consideradas materias para ambas unidades académicas de la Universidad Tecnológica de Jalisco, sede Miravalle y sede Ciudad Creativa Digital, y están sujetas a cambios en una u otra sede según la necesidad de la Institución.

\*Unidad Académica Miravalle: Calle Luis J. Jiménez #577, Colonia 1° de Mayo, Guadalajara, Jal.

\*Unidad Académica Ciudad Creativa Digital: Calle Independencia #55, Zona Centro, Guadalajara, Jal.

No.	Carrera	Grado	Grupo	Plaza/ Categoría	Asignatura(s) a impartir	Tema	Horas a la semana	Turno	Requisitos de la plaza
BLOQUE 1	TSU Mecatrónica área Automatización	3	A	Profesor (a) de Asignatura	Cálculo Integral	Explicar las técnicas de integración: Cambio de variable, por partes.	4	Matutino	<b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener título profesional en una carrera a nivel licenciatura para TSU y maestría para licenciatura o ingeniería, correspondiente a la disciplina del conocimiento relacionada con la asignatura que vaya a impartir, lo que implica que el profesor o la profesora tenga al menos un grado superior. <b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.
	TSU Mecatrónica área Automatización	4	A	Profesor (a) de Asignatura	Estructura y Propiedades de los Materiales	Describir las características y propiedades de los materiales ferrosos. Describir el proceso de obtención del hierro y de la acero. Describir la nomenclatura de los materiales metálicos a) Aceros al bajo, mediano y alto carbono b) Aceros de baja y alta aleación c) Aceros inoxidable.	3	Matutino	
	TSU Mecatrónica área Robótica	4	A	Profesor (a) de Asignatura	Estructura y propiedades de los Materiales	Describir las características y propiedades de los materiales ferrosos. Describir el proceso de obtención del hierro y de la acero. Describir la nomenclatura de los materiales metálicos a) Aceros al bajo, mediano y alto carbono b) Aceros de baja y alta aleación c) Aceros inoxidable.	3	Matutino	
	Ingeniería en Mecatrónica	7	A	Profesor (a) de Asignatura	Física para ingeniería	Describir los fenómenos por medio del enfoque cuántico que no pueden ser definidos por el clásico. Explicar las características y funciones de la matriz de Rotación.	4	Matutino	

BLOQUE 2	Ingeniería en Mecatrónica	7	A	Profesor (a) de Asignatura	Electricidad Industrial	Factor de potencia: Definir los diferentes parámetros utilizados para las potencias (real, aparente y reactiva) en los circuitos de corriente alterna y su relación con el factor de potencia.	5	Matutino	<b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener título profesional en una carrera a nivel licenciatura para TSU y maestría para licenciatura o ingeniería, correspondiente a la disciplina del conocimiento relacionada con la asignatura que vaya a impartir, lo que implica que el profesor o la profesora tenga al menos un grado superior. <b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.
	Ingeniería en Mecatrónica	8	A	Profesor (a) de Asignatura	Control de Motores II	Clasificar los motores a pasos y servomotores y describir las características de par dinámico de trabajo, par de mantenimiento, par de detección, ángulo de paso, número de paso por vuelta, frecuencia de paso máximo en motores a pasos de imán permanente, de reluctancia variable, híbridos, unipolares y bipolares, y las secuencias en control de los motores a pasos imán permanente, de reluctancia variable, híbridos, unipolares y bipolares.	5	Matutino	
	TSU Mecatrónica área Robótica	4	A	Profesor (a) de Asignatura	Cinemática	Explicar las características y funciones de la matriz de Traslación. Explicar las características y funciones de la matriz de Rotación.	5	Matutino	
BLOQUE 3	Ingeniería en Mecatrónica	7	B	Profesor (a) de Asignatura	Física para ingeniería	Describir los fenómenos físicos por medio del enfoque cuántico que no pueden ser definidos por el clásico. Explicar los postulados de Einstein y la Simultaneidad.	4	Vespertino	<b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener título profesional en una carrera a nivel licenciatura para TSU y maestría para licenciatura o ingeniería, correspondiente a la disciplina del conocimiento relacionada con la asignatura que vaya a impartir, lo que implica que el profesor o la profesora tenga al menos un grado superior. <b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.
	Ingeniería en Mecatrónica	7	C	Profesor (a) de Asignatura	Física para ingeniería	Describir los fenómenos físicos por medio del enfoque cuántico que no pueden ser definidos por el clásico. Explicar los postulados de Einstein y la Simultaneidad.	4	Vespertino	
	Ingeniería en Mecatrónica	8	B	Profesor (a) de Asignatura	Matemáticas para Ingeniería II	Identificar tipos de solución de una ecuación diferencial de primer orden: - Variables separables - Ecuaciones lineales, homogéneas y no homogéneas - Ecuaciones exactas - De Bernoulli.	5	Vespertino	
	TSU Mecatrónica área Automatización	4	B	Profesor (a) de Asignatura	Probabilidad y Estadística	Clasificar las técnicas de muestreo: a) Probabilístico: - Aleatorio simple - Sistemático - Estratificado - Conglomerado b) No probabilístico.	5	Vespertino	

1	TSU Administración Área Capital Humano	4	B	Profesor (a) de Asignatura	Sueldos y Salarios I	Nómina Extraordinaria.	7	Vespertino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en contaduría, finanzas o administración.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
2	Lic. Innovación de Negocios y Mercadotecnia	8	B	Profesor (a) de Asignatura	Sueldos y Salarios	Percepciones, Prestaciones y Deducciones.	4	Vespertino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en contaduría, finanzas o administración.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el</p>
3	TSU-Química Tecnología Farmacéutica	1	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés I	Preposiciones "at", "in", "on".	5	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
4	TSU-Química Tecnología Farmacéutica	2	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés II	Presente simple vs. Presente continuo.	5	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>

5	TSU-Química Tecnología Farmacéutica	3	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés III	Uso y estructura del "going to" para hablar sobre planes a mediano y largo plazo.	5	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
6	TSU-Química área Tecnología Farmacéutica	4	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés IV	Irregular Verbs.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
7	TSU-Química área Tecnología Farmacéutica	5	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés V	Irregular Verbs.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
8	ING-Ingeniería en Química Farmacéutica	7	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés VI	Irregular Verbs.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>

9	ING-Ingeniería en Química Farmacéutica	8	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés VII	Irregular Verbs.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
10	ING-Ingeniería en Química Farmacéutica	9	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés VIII	Irregular Verbs.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
11	ING-Ingeniería en Química Farmacéutica	10	A	Profesor (a) de Asignatura	Inglés IX	Irregular Verbs.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener licenciatura en el estudio lengua inglés o certificación del British College.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
12	ING - Desarrollo y Gestión de Software Unidad Académica CCD	7	A	Profesor (a) de Asignatura	Seguridad informática	Algoritmos de cifrado.	3	Vespertino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en Licenciatura en Informática, Ingeniería en Computación, Sistemas, Mecatrónica o afín.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>

13	ING - Desarrollo y Gestión de Software Unidad Académica CCD	7	B	Profesor (a) de Asignatura	Seguridad informática	Algoritmos de cifrado.	3	Vespertino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en Licenciatura en Informática, Ingeniería en Computación, Sistemas, Mecatrónica o afín.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
14	ING - Desarrollo y Gestión de Software Unidad Académica CCD	8	A	Profesor (a) de Asignatura	Seguridad en el desarrollo de aplicaciones	Herramientas para pruebas de seguridad de software.	4	Vespertino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en Licenciatura en Informática, Ingeniería en Computación, Sistemas, Mecatrónica o afín.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
15	ING - Desarrollo y Gestión de Software Unidad Académica CCD	8	B	Profesor (a) de Asignatura	Seguridad en el desarrollo de aplicaciones	Herramientas para pruebas de seguridad de software.	4	Vespertino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en Licenciatura en Informática, Ingeniería en Computación, Sistemas, Mecatrónica o afín.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que esté adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
16	T.S.U Automotriz	2	A	Profesor (a) de Asignatura	Habilidades socioemocionales y manejo de conflictos	1- Estrategias de comunicación asertiva. 2- Componentes de la inteligencia emocional.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en cualquier área de la Ingeniería, preferentemente Ingeniería Industrial.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que está adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>

17	T.S.U Maquinados de Precisión	2	A	Profesor (a) de Asignatura	Habilidades socioemocionales y manejo de conflictos	1- Estrategias de comunicación asertiva. 2- Componentes de la inteligencia emocional.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en cualquier área de la Ingeniería, preferentemente Ingeniería Industrial.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que está adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
18	Ingeniería Industrial	10	A	Profesor (a) de Asignatura	Análisis de Proyectos de Inversión	1- Macro y microeconomía para proyectos de inversión. 2- Modelos de evaluación económica.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en cualquier área de la Ingeniería.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que está adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
19	Ingeniería Industrial	10	A	Profesor (a) de Asignatura	Ingeniería de Procesos	1- Estudio de Procesos. 2- Simulación y Optimización de Procesos.	6	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en cualquier área de la Ingeniería.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que está adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>
20	Ingeniería Industrial	9	A	Profesor (a) de Asignatura	Desarrollo y Seguimiento de Proyectos	1- Tamaño del proyecto. 2- Seguimiento del Proyecto.	4	Matutino	<p><b>A. Requisitos Académicos:</b> Tener Título Profesional en cualquier área de la Ingeniería.</p> <p><b>B. Experiencia Docente y Profesional:</b> I. Tener dos años de experiencia docente a nivel superior; II. Contar con acreditación pedagógica, didáctica y de tecnologías para el aprendizaje en instituciones de reconocido prestigio; III. Tener seis años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional y con el programa educativo al que está adscrito; IV. Haber aprobado cursos de formación de profesores de programas reconocidos.</p>

Las evaluaciones que se practicarán a las y los concursantes serán:

- I. Entrevista con la Comisión, en la cual se analizarán los mejores méritos académicos y profesionales.
- II. Exposición oral y en su caso práctica de un tema del programa de que se trate; (examen de oposición).
- III. Examen psicométrico.

Sueldo Profesor de Asignatura HSM \$158.48 periodo de contratación cuatrimestral.

Fecha de ingreso: Cuatrimestre Mayo - Agosto 2025.

**GUADALAJARA, JALISCO, A 14 DE MARZO DE 2025.  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE JALISCO.  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS.**

Aviso de Privacidad:

Se entenderá que el titular consiente tácitamente el tratamiento de sus datos personales de conformidad con lo establecido en el artículo 11 de la **LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS**. Invitándole a consultar nuestro Aviso de Privacidad en nuestra página web

<https://www.utj.edu.mx/acerca-del-sitio/aviso-de-privacidad/>