



Sistema de Gestión Integral

Convocatoria

Código	R2PSGI12
Versión	00
Página	Pág. 1 de 2

Universidad Politécnica del Bicentenario

Convocatoria Externa para público en general del puesto de: “ PROFESOR(A) DE ASIGNATURA C -INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL-MANUFACTURA ”

CONVOCATORIA	UPB/JRH/CVT/005/2024
TIPO	EXTERNA
CARGO	PROFESOR(A) ASIGNATURA C- INGENIERÍA DISEÑO INDUSTRIAL-MANUFACTURA
HORARIO	20hrs. Por semana
SUELDO	\$180.09 BRUTOS por hora (prestaciones de ley)
DURACIÓN DEL CONTRATO	Determinado
FECHA DE CONTRATACIÓN	Mayo

I. Requisitos

- **Formación Académica:**

- Licenciatura (Indispensable):** Título que acredite una carrera profesional a nivel Licenciatura en la especialidad de: Ingeniería Mecánica, Electromecánica, Materiales o Química.

- Maestría (Deseable):** Título que acredite una carrera profesional a nivel Maestría en la especialidad de: Procesos de Manufactura, Procesos Industriales, Materiales, Diseño Mecánico o a fin.

- **Experiencia:**

- 1 año indispensable –En la industria metal-mecánica, plásticos realizando propuesta de mejora en los procesos industriales de transformación de metales y plásticos.

- 1 año preferentemente-En la industria metal-mecánica, plásticos diseñando herramientas y/o moldes de inyección.

- **Conocimientos y habilidades:**

- Implementa sistemas de manufactura idóneos para la fabricación de un producto de acuerdo a las propiedades físicas y mecánicas del material a emplear el cual se desarrollará dentro del sector industrial.

- Determina los parámetros del método de procesamiento de los materiales a través de la manufactura asistida por computadora y la mecánica de materiales, considerando las condiciones de operación del producto.

- Genera modelos 3D de un producto empleando software de diseño asistido por computadora con las dimensiones reales del producto en cuestión.



Sistema de Gestión Integral

Convocatoria

Código	R2PSGI12
Versión	00
Página	Pág. 2 de 2

-Conocimientos en los procesos de manufactura de metales, plásticos, cerámicos, entre otros, así como habilidad en el manejo de software CAD.

- **Otros requisitos:**

-Deseable manejo de automóvil estándar con licencia tipo A vigente

- **Materias a impartir:**

En las áreas de materiales, diseño mecánico, ciencias básicas.

I. Funciones del puesto

- I. Realizar la planeación didáctica de sus clases acorde al Programa Académico de la Universidad.
- II. Promover la identidad y filosofía institucional.
- III. Realizar el proceso de enseñanza-aprendizaje bajo el modelo basado en competencias.
- IV. Evaluar los aprendizajes adquiridos de los estudiantes.
- V. Hacer el registro de evaluaciones a través del sistema y procedimiento determinado por la Universidad.
- VI. Brindar asesorías orientadas al aprovechamiento académico.
- VII. Participar en actividades y eventos académicos que le sean requeridos por la Universidad.

II. Registro

Los Interesados(as) en participar en el proceso de selección deberán enviar su cv al correo electrónico: **talentoupb@upbicentenario.edu.mx**

-Indicar en asunto **UPB-CVT-005/2024 VACANTE-PA IDI-MANUFACTURA.**

Si queda seleccionado(a) deberá contar con esta documentación.

- Presentar Carta motivos e intenciones para el puesto.
- Presentar CV actualizado
- Original y copia de comprobante de estudios (certificado de estudios, o en su caso, título y cédula profesional).

- La fecha límite para la recepción de los documentos y registro de candidatos(as) es el **viernes 15 de marzo de 2024, a las 10:00hrs.**

La Universidad Politécnica del Bicentenario, NO solicita certificados médicos de no embarazo y Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) para el ingreso, permanencia o ascenso en el empleo.

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

Silao de la Victoria, Gto a 08 de marzo del 2024