



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL ESTADO DE ZACATECAS

Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Zacatecas

Convocatoria para Instructores

La Universidad Tecnológica del Estado de Zacatecas a través de la Dirección de Administración y de la Dirección de Vinculación emite la presente.

CONVOCATORIA

A los profesionales dedicados a la capacitación, adiestramiento y evaluación de competencias laborales, a formar parte del grupo de instructores de ésta universidad; los interesados deberán enviar su propuesta conforme a las siguientes consideraciones:

Enviar su currículum vitae en formato electrónico a los correo recursosmateriales@utzac.edu.mx con el siguiente esquema:

- Datos Generales (nombre, dirección, correo, teléfono)
- Datos Académicos (sólo los últimos tres grados de estudio)
- Experiencia en Minería.
- Experiencia Profesional
- Otras actividades Profesionales
- Cursos Impartidos (nombre del curso)
- Tres referencias de clientes. (Opcional)

Adicional al currículum vitae se deberá de enviar en formato digital con archivos independientes lo siguiente:

| Persona Moral | Persona Física |
|--------------------------|--------------------------|
| RFC | RFC |
| Formato 32D | Formato 32D (Reciente) |
| Acta Constitutiva | Comprobante domicilio |
| Comprobante Domicilio | INE |
| INE Representante Legal | Oferta de costo por hora |
| Oferta de costo por hora | |

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

PC



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL ESTADO DE ZACATECAS

Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Zacatecas

Sin ser limitativos, las áreas de interés de la UTZAC son primordialmente las siguientes:

Hidráulica

| Contenido Temático para nivel Básico, duración 30 horas: | Contenido Temático para nivel Intermedio, duración 30 horas: | Contenido Temático para nivel Avanzado, duración 30 horas: |
|--|--|--|
| Sistemas hidráulicos de potencia. | Aplicaciones de válvulas de control direccional. | Aplicaciones de motores hidráulicos. |
| Circuitos hidráulicos básicos | Aplicaciones de cilindros hidráulicos. | Intercambiadores de calor. |
| Principios de hidráulica - presión y flujo. | Circuitos de regeneración. | Reservas (tanques). |
| Control de velocidad en hidráulica. | Circuitos de sincronización. | Conductores de fluido hidráulico. |
| Circuitos de control de presión. | Operación de válvulas de alivio. | Acondicionadores de fluido. |
| Bombas hidráulicas. | Control remoto de presión. | Filtración. |
| Esquemas y simbología hidráulica. | Aplicaciones de válvulas antirretorno. | Desempeño de motores hidráulicos. |
| Válvulas de alivio, antirretorno y de control de caudal. | Válvulas de testeo de presión. | Desempeño de bombas hidráulicas. |
| Entrada, salida y circuitos de control de flujo. | Aplicaciones de los acumuladores. | Diseño de sistemas. |
| Válvulas de secuencia. | Circuitos con acumuladores. | Desplazamiento y torque de motores hidráulicos |
| Válvulas reductoras de presión. | | Mantenimiento. |
| Solución de problemas. | | |

La recepción de documentos se encontrará abierta desde la publicación de la presente, hasta el 15 de Diciembre de 2019.

ATENTAMENTE
"Calidad es nuestra Actitud"

Guadalupe, Zac., 4 de diciembre de 2019.

Ing. Sergio Flores Gómez
Rector



RECTORIA

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"