

ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

**CONTRATACIÓN DE UN TÉCNICO DOCENTE A TIEMPO  
COMPLETO PARA LA CARRERA DESARROLLO DE  
SOFTWARE CON TÍTULO PROFESIONAL DE GRADO DE  
INGENIERO EN SISTEMAS, INFORMÁTICA O  
COMPUTACIÓN.**

**REQUISITOS Y PERFIL:**

1. Título profesional de tercer nivel de Ingeniero en Sistemas, Informática o Computación, debidamente registrado en la SENESCYT.
2. Indispensable conocimiento en: Redes de Computadores, Sistemas Operativos, Inteligencia Artificial e Informática.
3. Deseable experiencia docente universitaria de al menos 12 meses
4. Disponibilidad a tiempo completo.
5. Acta de grado con nota final mayor a 75%.

**PERFIL DEL PUESTO:**

- Dictará las siguientes asignaturas:
  - Redes de Computadores
  - Sistemas Operativos
  - Introducción a las TIC
  - Fundamentos de Inteligencia Artificial
- Dirigirá Trabajos de Integración Curricular
- Colaborará en actividades de docencia y gestión de la ESFOT

**DOCUMENTACIÓN:**

Los interesados deberán presentar la documentación de forma presencial en la oficina de la dirección de la ESFOT edificio 21, hasta las 17h00 pm del 17 de octubre de 2022 (ver Anexo 6: Convocatoria):

- Carta de motivación dirigida a la Rectora de la EPN, debidamente suscrita, detallando la experiencia comprobable más relevante que el candidato

## ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

considere mencionar.

- Certificado de no tener impedimento para ejercer cargos públicos emitido por el Ministerio de Trabajo.
- Hoja de vida en el formato de la EPN con documentos de soporte (certificados de experiencia laboral, certificados de cursos de capacitación y demás que respalden lo detallado en la hoja de vida).
- Copia de cédula de ciudadanía actualizada.
- Copia del Título y su registro en la SENESCYT.
- Certificado de afiliación del IESS. (El certificado de afiliación puede estar con estatus: Afiliado / Cesante / No afiliado, etc.).
- Acta de grado del título en el que conste la nota de grado. (No es el currículum académico)

**Nota 1:** La falta de cualquier documento, formato incorrecto o su entrega fuera del calendario establecido, inhabilitará al postulante y no será causa de apelación.

**Nota 2:** El formato de la hoja de vida EPN, se lo puede encontrar en el siguiente enlace:

[https://www.epn.edu.ec/wp-content/uploads/2021/04/Hoja\\_vida\\_EPN.doc](https://www.epn.edu.ec/wp-content/uploads/2021/04/Hoja_vida_EPN.doc)

**Nota 3:** El certificado de afiliación se lo obtiene en la página del IESS sin necesidad de ser afiliado, se lo puede encontrar en el siguiente enlace:

<https://www.iess.gob.ec/afiliado-web/pages/opcionesGenerales/seleccionCertificadoDeAfiliacion.jsf>

### PONDERACIONES PARA LA EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN (30 puntos)

- Experiencia Laboral asociada al perfil: 20 ptos.
- Capacitación: 10 ptos.

**Nota 1:** Para la experiencia y capacitación se considerará que sea relacionada con el área de conocimientos requerida y el manejo de aulas virtuales. El candidato debe incluir los contactos de referencias profesionales que avalen la experiencia mencionada en su hoja de vida.

## ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

**Nota 2:** La calificación de capacitación será asignada únicamente si se presentan los certificados emitidos por la entidad correspondiente. La calificación de experiencia profesional, a más de los requisitos previos, se asignará cuando el candidato incluya certificados laborales debidamente firmados.

**Nota 3:** Se considerará como experiencia docente cuando el candidato incluya certificados laborales de haber trabajado como profesor o técnico docente en Instituciones de Educación Superior, nacionales o extranjeras.

### TEMAS PARA PRUEBA DE CONOCIMIENTOS (30 puntos):

- Redes de Computadores
- Sistemas Operativos
- Inteligencia Artificial
- Introducción a las TIC

**Nota:** La prueba de conocimientos se realizará en modalidad presencial, utilizando los recursos de la plataforma Moodle. La fecha y hora, así como las credenciales para el acceso se les informará por correo electrónico oportunamente a los postulantes que pasen a esta etapa.

### TEMAS PARA CLASE DEMOSTRATIVA (30 puntos):

- **Redes de Computadores:**
  - Direccionamiento IP y VLSM
- **Inteligencia Artificial:**
  - Aprendizaje supervisado y no supervisado
- **Sistemas Operativos:**
  - Hilos y Procesos
- **Introducción a las TIC:**
  - Fundamentos de Python

**Nota 1:** Los candidatos deben preparar los cuatro temas y se sorteará un tema en el momento de la clase.

**Nota 2:** La clase demostrativa y la entrevista se realizarán de forma presencial.

**Nota 3:** La clase debe ser de 15 minutos para tener 5 minutos de preguntas. Se considerará la calidad de los recursos didácticos empleados.

## PONDERACIONES Y COMPONENTES DE LA EVALUACIÓN

- Documentación del postulante: 30%
- Prueba de conocimientos: 30%
- Clase demostrativa: 30%
- Entrevista: 10%

*Nota: De acuerdo con el inciso i de la página 26 del Manual de Proceso Contratación de Personal Académico No Titular y Personal de Apoyo Académico (07-09-2022) en la que indica que los postulantes deben tener una calificación mínima de 70/100. Por lo tanto, una vez evaluada la carpeta (sobre 30) y la prueba de conocimientos (sobre 30) se eliminarán del proceso los participantes que no hayan alcanzado 30/60. Por lo tanto, una vez evaluada la carpeta (sobre 30) y la prueba de conocimientos (sobre 30) se eliminarán del proceso los participantes que no hayan alcanzado 30/60.*

*Ejemplo aclaratorio: Si entre documentos y prueba tienen 29.9/60 y entrevista y clase demostrativa obtuviesen 40/40, completarían únicamente 69.9/100, sin obtener el puntaje mínimo requerido de 70/100 para ser contratado.*

*Por otra parte, de acuerdo con el inciso j de la página 26 del Manual de Proceso Contratación de Personal Académico No Titular y Personal de Apoyo Académico (07-09-2022) en la que indica que los postulantes deben obtener una nota mayor a 60% en la prueba de conocimientos para continuar con la clase demostrativa y entrevista.*

---

Cevallos Salazar Gabriela Katherine  
Delegado del Vicerrectorado de Docencia para  
comisión de selección en la ESFOT