

## **Dirección General de Acceso y Apoyo al estudiante**

### **Departamento de Becas y Pasantías**

#### **SOLICITUD DE BÚSQUEDA Y SELECCIÓN DE PASANTES**

Formulario a completar por la empresa u organismo:

- El formulario debe estar completo en todos sus campos.
- Se debe completar un formulario por cada carrera solicitada.
- Enviarlo a [pasantias@unpaz.edu.ar](mailto:pasantias@unpaz.edu.ar)

#### **1 - ORGANISMO QUE SOLICITA PASANTES**

- Nombre de la empresa u organismo: UNPAZ – Secretaría de Informática e Innovación Tecnológica.
- Persona responsable que realiza la búsqueda: Guillermina Salse.

#### **2 - REQUERIMIENTOS**

- Fecha estimada de inicio de la pasantía: 10/06/2024
- Fecha estimada de finalización de la pasantía: 10/12/2024
- Nro total de pasantes a incorporar: 1.
- Carreras requeridas: Lic. en Gestión de Tecnologías de la Información.
- Indicar el número de pasantes a incorporar por carrera elegida: 1
- Mínimo de materias aprobadas por el pasante:
  - Tener aprobadas al menos 5 materias de la carrera Lic. en Gestión de Tecnologías de la Información.

#### **3 - DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS A REALIZAR POR CADA PASANTE**

### **Perfil: Redes, Comunicaciones y Servidores**

Se deberá cumplir con tareas de implementación y mantenimiento de sistemas de telecomunicaciones, ayudando en la configuración y solución de problemas de equipos de conectividad, como enrutadores, concentradores y dispositivos de cortafuegos, abordando pruebas de rendimiento y diagnóstico para su funcionamiento óptimo.

Las tareas serán a demanda de las necesidades según la planificación del área, y se enmarcarán dentro de alguna de las siguientes líneas de trabajo: Mantenimiento e implementación de software web basado en tecnologías libres (PHP, GNU/Linux, PostgreSQL, entre otras) correspondiente a los sistemas Proxmox, QEMU, Ansible, Puppet, Zabbix, Prometheus, ELK Stack , y portales de la universidad basados en Drupal, a nivel de hosting.

Ayudará la configuración de servidores, incluyendo la instalación de sistemas operativos y software necesario, incluyendo la resolución de problemas y la instalación de parches de seguridad. Estudiará, desarrollará, implementará y mantendrá sistemas de monitoreo de eventos en todas las aplicaciones que requiera la Secretaría de Informática e Innovación Tecnológica.

Además, deberá colaborar en la investigación y desarrollo de nuevas tecnologías de telecomunicaciones y servicios, asistiendo implementación y monitoreo de medidas de seguridad para proteger los sistemas de telecomunicaciones contra un eventual ataque cibernético, documentando los procesos de registros.

### **4 - CONDICIONES CONTRACTUALES**

Lugar de desarrollo de las tareas: Secretaría de Informática e Innovación Tecnológica. Alem 4673, Edificio Biblioteca. José Clemente Paz.

Horarios y días: De lunes a viernes, jornada de 4hs. Los horarios son a coordinar con el pasante.

Cobertura por accidentes de trabajo a cargo de: UNPAZ.

Cobertura de obra social: UNPAZ – FATUN.

Duración de la pasantía: 6 meses, con opción de prórroga por 6 meses.