

	MANUAL DE ORGANIZACIÓN	DESCRIPCIÓN DE PUESTOS
---	-------------------------------	-------------------------------

CLAVE	DENOMINACIÓN DEL PUESTO
	JEFE DE DEPARTAMENTO DE DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS.

FUNCIONES GENERALES:

Apoyar el desarrollo eficiente de todas las áreas de la Universidad Tecnológica, mediante la instalación y capacitación en el uso de los diversos paquetes computacionales requeridos; así como desarrollar los programas de cómputo necesarios que cumplan con los lineamientos establecidos. Finalmente, proveer las herramientas para el desarrollo y mantenimiento de los sistemas propiedad de la Institución.

FUNCIONES ESPECÍFICAS:

- Realizar el diagnóstico de las necesidades de manejo de información electrónica en las actividades de la Universidad Tecnológica.
- Elaborar y actualizar los programas de cómputo requeridos por las diversas áreas de la Universidad Tecnológica.
- Participar en la sistematización y simplificación del Modelo de Evaluación del Sistema de Universidades Tecnológicas.
- Elaborar y actualizar en conjunto con la Dirección de Planeación y Evaluación, el Sistema Integral de Información de la Coordinación General.
- Asesorar y proporcionar apoyo técnico al personal de la Institución en materia de paquetes computacionales que se requieran.
- Instalar los paquetes computacionales requeridos para el uso adecuado del Modelo de Evaluación Institucional.
- Integrar y actualizar la página electrónica y de intranet de la Universidad Tecnológica, así como proporcionar servicio al servidor del antivirus, a fin de mantener vigente la operación eficiente del equipo.
- Asesorar y proporcionar apoyo técnico al personal de la Universidad Tecnológica en materia de telecomunicaciones.
- Supervisar la integración y la actualización de la página electrónica y de intranet de la Universidad Tecnológica.
- Supervisar en coordinación con la Dirección de Administración y Finanzas el control del inventario del equipo de telecomunicaciones propiedad de la Universidad Tecnológica.
- Proponer la estrategia anual de inversión para la adquisición de nuevo equipo de telecomunicaciones.

Unidad Administrativa:	Planeación y Evaluación
Nombre del Puesto:	Jefe de Departamento de Desarrollo y Mantenimiento de Sistemas.
Clave:	
Número de personas que colaboran en el puesto:	Uno.
Jefe Inmediato:	Subdirector de Sistemas.
Puestos bajo su mando:	TSU en Tecnologías de la Información y de la Comunicación, en categoría de Técnicos Académicos.(3)
Contactos Permanentes:	Rectoría, Planeación y Evaluación, Secretaría Académica. Todas las áreas de la Institución y dependencias con las que se requiera del servicio del departamento de sistemas.

Especificaciones del Puesto

Nivel de escolaridad:	Licenciatura o carrera trunca
Estudios:	Ingeniero en Sistemas, Informática, Sistemas Digitales o afín.
Conocimientos específicos:	Redes, Paquetes computacionales, Manejo y mantenimiento de PC y desarrollo y mantenimiento de Sistemas.
Habilidades y destrezas:	Facilidad numérica, análisis e interpretación de datos, manejo de relaciones humanas y manejo de personal, trabajo en equipo.
Aptitudes:	Toma de decisiones, don de mando, trabajo bajo presión.
Experiencia: (Años y área)	Dos años en puesto afín o área administrativa en general.
Por importancia de la Función:	Responsabilidad
	Administrar el desarrollo y mantenimiento de los sistemas automatizados de información, el servicio de red, la asesoría técnica y mantenimiento de los equipos de cómputo con que cuenta la Universidad Tecnológica. Llevar a cabo un Programa eficiente y de control de los equipos de sistemas, y del Sistema Integral de Información Administrativa.
De personal a su cargo:	Coordinar y supervisar las actividades de 3 Técnicos Superiores Universitarios.
Económica:	Responsable del mobiliario y equipo necesario para realizar sus actividades.