

## 1. DATOS PERSONALES

NOMBRE: Alberto Antonio Vázquez Cruz.

NACIONALIDAD: Mexicana.

Correo electrónico: [alan@angel.umar.mx](mailto:alan@angel.umar.mx).

## 2. ESTUDIOS ACADÉMICOS

- Master en Seguridad Informática, Universidad Oberta de Catalunya, Barcelona, España.
- Ingeniería en Electrónica, Universidad Tecnológica de la Mixteca, Huajuapán de León, Oax.

## 3. CARGOS OFICIALES DESEMPEÑADOS

- Jefe del Departamento de Red de Cómputo campus Puerto Ángel, UMAR, julio de 1999 a la fecha.
- Sub-Jefe del Departamento de Red de Cómputo campus Puerto Ángel, UMAR, 1998-1999.

## 4. ACTIVIDADES DOCENTES

- Profesor de Informática, Colegio de Estudios en Computación Digital (CECODI), 1995-1997.
- Profesor de Informática, Matemáticas y Física, Centro Universitario Luis Donaldo Colosio, Huajuapán de León, Oaxaca.
- Profesor de Informática, Matemáticas y Física, Colegio de Bachilleres del Estado de Oaxaca (COBAO 18).

## 5. ACTIVIDADES PROFESIONALES

- Instalación, configuración y administración de servidores con sistema operativo Linux, para los servicios de correo, DNS, NAT, WEB, SSH, MRTG, RRD y calidad de servicio (QoS).
- Compilación del Kernel de Linux y manejo de herramientas forenses.
- Configuración de enrutadores cisco series 2500 y 2800.
- Mantenimiento y supervisión del conmutador telefónico y sus extensiones.
- Diseño de redes inalámbricas e instalación, configuración y mantenimiento de enrutadores, switches y puntos de acceso inalámbricos.
- Ponente con el tema **Administración de una Red Educativa** en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología realizado en el colegio de Estudios, Científicos y Tecnológicos del Estado de Oaxaca Pl. 21 "San Pedro Pochutla", en octubre del 2011.
- Asesor de los proyectos de diseño, configuración e instalación de la red LAN por medio de Fibra óptica para el acceso a Internet en los campus de Tehuantepec e Ixtepec de la Universidad del Istmo en Oaxaca, de agosto de 2002 a abril de 2003.
- Coordinador en la planificación, diseño, instalación y puesta en funcionamiento de la red LAN por medio de Fibra óptica para el acceso a Internet a través de un enlace satelital en los campus Huatulco y Puerto Escondido de la Universidad del Mar de junio de 2001 a abril de 2002.
- Responsable del proyecto Transversal FOMES P/FOMES 99-50-01 Actualización del Departamento de Red, diciembre de 1999 a enero del 2001.
- Ponente con el tema **Computación Aplicada a la Administración** en la semana del seminario de Informática realizada en el COBAO plantel 18 de Santiago Chazumba, Oaxaca, en noviembre de 1997.
- Asesor en los cursos de actualización ofrecidos por la Universidad Tecnológica de la Mixteca al personal de diferentes instituciones educativas de nivel medio superior de Huajuapán de León, Oaxaca, en el verano de 1992.