

**Resumen Ejecutivo del Plan de Trabajo**  
**Dirección de la Escuela Superior de Cómputo, periodo 2013 -2016**  
**Presentado por: Dr. Óscar Carranza Castillo**  
**9 de abril del 2013**

**Objetivo**

Fortalecer las actividades académicas, de Investigación y Posgrado, de Servicios Educativos, de Integración Social y Administrativas que se desarrollan en esta Escuela, promoviendo el mejor aprovechamiento de todas estas áreas, a manera de generar un entorno que haga incrementar las condiciones necesarias para formar basados en el Modelo Educativo del Instituto, Ingenieros en Sistemas Computacionales e Ingenieros en Sistemas Automotrices para que se inserten en la campo laboral y de investigación que requiere el país, así como, a la formación de Maestros en Ciencias en Sistemas Computacionales Móviles, con un alto perfil de investigación.

**Estrategias**

Para lograr el objetivo planteado, se establecen las siguientes estrategias a seguir de acuerdo a una valoración personal de la situación actual de la Escuela Superior de Cómputo

✓ **Estrategias Académicas**

- Excelencia Académica.
- Plan de Estudios de la Carrera de Ingeniero en Sistemas Computacionales.
- Fortalecimiento de Laboratorios.
- Formas de Titulación.
- Fortalecimiento de las Academias de Profesores.
- Actualización Docente.
- Posgrado.
- Fortalecimiento de la Investigación.
- Acreditación de la Carrera.
- Tecnología Educativa.
- Programa de Tutorías.

✓ **Estrategias de Extensión e Integración Social**

- Presencia de la ESCOM en la Sociedad.
- Seguimiento de Egresados.
- Proyectos Vinculados.
- Cursos de Extensión.
- Cursos de Idiomas.
- Publicaciones ESCOM.
- El Servicio Social en la ESCOM.
- Seminario de Investigación ESCOM.
- Congresos.
- Concursos Académicos.
- Generación de microempresas.

✓ **Servicios Educativos**

- Becas a Alumnos.
- Biblioteca ESCOM.
- Movilidad.
- La ESCOM en la Cultura.
- La ESCOM en el Deporte.
- El Sistema de Administración Escolar.
- Cafetería ESCOM.
- Servicios de Fotocopiado.
- Servicios Médicos.

✓ **Servicios Informáticos**

- Red ESCOM.
- IntraESCOM.
- VPN.
- Biblioteca Digital ESCOM.
- Revista Digital ESCOM.

✓ **Administración**

- Reestructuración del personal de Apoyo.
- Capacitación y actualización del personal de apoyo.
- Equipamiento.
- Mantenimiento de Aulas y Laboratorios.
- Consultorio Médico y Dental.
- Programa de Desarrollo a Mediano Plazo.
- Calidad ISO 9000/14000.

