

## Instituto Tecnológico Superior del Sur de Guanajuato (ITSUR)

El ITSUR tiene la misión de proporcionar educación superior en la zona de influencia que incluye diez municipios de la región sur del estado.

El ITSUR ha tenido un crecimiento paulatino en la cobertura de su población estudiantil y la planta docente, debido a la promoción de los servicios educativos y al crecimiento en infraestructura.

### Cobertura

El crecimiento de las instituciones está en función ofrecer educación con cobertura pertinente y de calidad. En el ciclo escolar 2000-2001, se tenía una matrícula de 222 estudiantes; en el ciclo escolar 2005-2006 la población estudiantil alcanzada es de 579 alumnos, lo que representa un incremento de 161 por ciento.

La captación de alumnos de nuevo ingreso en el ciclo escolar 2000-2001 fue de 77 alumnos en tanto que para el ciclo 2005-2006 se incrementó a 179 alumnos, lo que refleja un incremento del 132 por ciento.

### Calidad

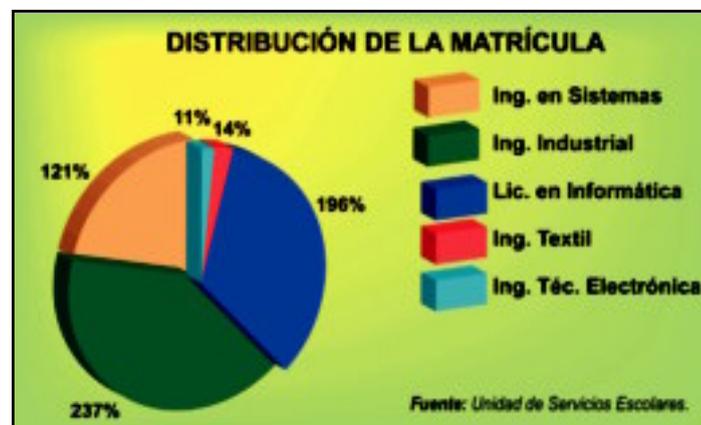
En el ciclo escolar 2005-2006 egresaron 27 alumnos, dando un total de 198 jóvenes egresados del Tecnológico: 138 de la carrera de Licenciatura en Informática, 3 de Ingeniería en Sistemas, 51 de Ingeniería Industrial y 6 de Ingeniería Técnica en Electrónica.

Actualmente la institución opera cinco carreras: Licenciatura en Informática, Ingeniería Industrial, Ingeniería en Sistemas Computacionales, Ingeniería Técnica en Electrónica e Ingeniería Textil.

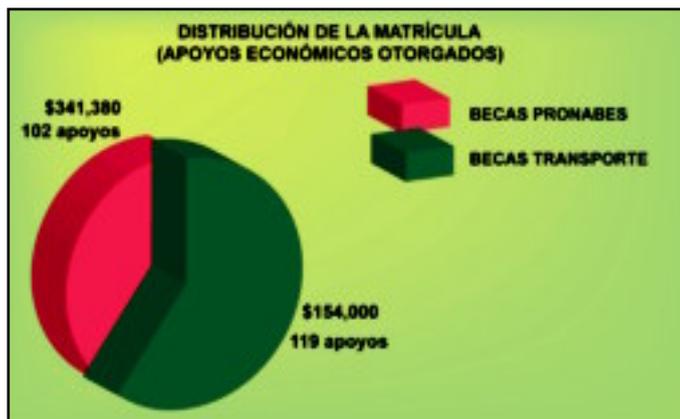
Una de las principales preocupaciones del ITSUR ha sido el fortalecimiento de las herramientas pedagógicas para docentes mediante la capacitación y formación. Al inicio de la administración, el ITSUR contaba con 23 docentes, dos de ellos con estudios de maestría. Para el ciclo escolar 2005-2006 se contó con una plantilla de 47 profesores, dos de ellos cuentan con el grado de doctorado, 16 con estudios concluidos de maestría, 8 obtuvieron el grado y 8 lo están tramitando, además 5 docentes cursan estudios de posgrado y el resto cuenta con estudios y grado de licenciatura.

### Equidad

Al inicio de la administración sólo se contaba con la modalidad de Créditos Educativos con los cuales se benefició a 53 estudiantes, para el ciclo escolar 2005-2006 se otorgaron 102 apoyos del Programa Nacional de Becas para Educación Superior (PRONABES), esto significa que el 17 por ciento de los educandos del ITSUR tienen una beca de este tipo.



Con apoyo del Gobierno Federal y Estatal se otorgaron 119 becas de transporte a los estudiantes de bajos recursos económicos, para hacer un total de 221 beneficiarios que representan el 38 por ciento de la matrícula, con un monto de \$495,380 -Cuatrocientos noventa y cinco mil trescientos ochenta pesos-.



### **Vinculación y extensión**

El servicio de extensión incrementó la matrícula del centro de idiomas, para el ciclo escolar 2000-2001 se atendieron a 282 estudiantes y para el ciclo 2005-2006 fue de 508 alumnos, lo que refleja un incremento del 80 por ciento.

En materia de residencias profesionales, en este ciclo escolar se cuenta con 26 alumnos, cuatro de la carrera de Ingeniería Industrial y cuatro de Licenciatura en Informática, dos de Ingeniería Técnica en Electrónica y 16 de Ingeniería en Sistemas Computacionales.

El desarrollo y fomento a la industria del software a través de las instituciones de educación media superior y superior ha sido una de las acciones para fomentar la disciplina científica en los alumnos del Tecnológico.

En este sentido para ciclo 2000-2001 sólo se contaba con un grupo de 15 alumnos, hoy en día integramos cuatro grupos con cuatro docentes, contando con 104 alumnos en el proceso de entrenamiento en las capacidades y uso de las herramientas tecnológicas para que en un futuro cercano exista capital humano suficiente y debidamente entrenado para desarrollar una cuenta tecnológica en el estado.

Asimismo se continuó operando el Programa de Desarrollo de Tecnologías como lo es Cisco Systems, en el cual participan 115 alumnos y cuatro docentes, en este momento se están operando cuatro niveles de entrenamiento, lo que les permite a los educandos conocer todo lo que se refiere a las redes de computadoras y conectividad.

El Centro de Competitividad para la Industria del Vestido (COMVEST), atendió a 351 empresas, asimismo, se ha capacitado a 760 personas y se han proporcionado 764 servicios de asesoría para hacer eficiente la producción y elaboración de patrones y trazo digital, para apoyar el trabajo de todas aquellas personas que se dedican a la producción textil y hacer más competitivas sus empresas.

Es importante señalar que al inicio de la administración no se ofrecían estos servicios a las empresas, sin embargo, desde el año 2002 se han obtenido los siguientes resultados: 729 empresas atendidas,

1 mil 756 personas capacitadas y 2 mil 464 servicios proporcionados.

El Municipio de Uriangato apoyó en el ciclo escolar 2005-2006 al ITSUR con un monto de \$1'000,000 -Un millón de pesos- para la operación anual del Instituto; este recurso es adicional a la aportación estatal y federal.

## Infraestructura

Al inicio de la administración el ITSUR contaba con un edificio denominado Unidad Académico Departamental Tipo II, actualmente cuenta con tres edificios más en operación: que son la Unidad de Vinculación, la Unidad Estudiantil y la nueva Unidad Académico Departamental Tipo II, así como con dos canchas de usos múltiples.

Para este periodo que se informa, se culminó la construcción del edificio denominado Centro de Información, que tiene el propósito de proveer instalaciones apropiadas para la consulta y buen uso del material bibliográfico por parte de los estudiantes, la inversión ejercida es de \$8'500,000 -Ocho millones quinientos mil pesos-.

Con una inversión de \$10'500,000 -Diez millones quinientos mil pesos- aportados por el estado, la federación, el municipio de Uriangato y con ingresos propios del ITSUR se inició la construcción de un nuevo edificio denominado Centro de Cómputo, el cual permitirá contar con espacios y equipos adecuados que permitan fortalecer la formación de estudiantes en el ámbito tecnológico.

