



Ampliando la Educación y Oportunidades Profesionales en el área de la Biotecnología

LA BIOTECNOLOGIA EN SWC

El Programa de estudios en Biotecnología de *Southwestern College* ofrece a sus estudiantes cuatro opciones académicas:

- Certificación
- Título de Asociado
- Programa para la Transferencia (a otras Universidades)
- Estudio en paralelo con otros programas de estudios

Todas las opciones pueden conducir a oportunidades de trabajo y a una transferencia exitosa a una universidad con programas de licenciatura, maestría y doctorado

UN ÉXITO DEMOSTRADO POR NUESTROS ESTUDIANTES

- 64% ha terminado el programa de certificación
- 74% se ha transferido a otras universidades, se han titulado o están ya trabajando en el sector
- Más de un 25% ha recibido pasantías profesionales con compañías en el sector

EL PROYECTO BETSI

Programa de Educación y
Capacitación en Biotecnología



Conectando a padres y a estudiantes
a través de un interés
en la Biotecnología

El Proyecto BETSI
SWC Biotechnology Program
900 Otay Lakes Road
Chula Vista, CA 91910
(619) 421-6700
<http://www.swccd.edu/~betsi/>

EL PROYECTO BETSI

Programa de Educación y Capacitación en Biotecnología

CLAVES PARA EL ÉXITO DE NUESTROS ESTUDIANTES

- Programa de mentores del Proyecto BETSI
- Oportunidades de pasantías en la Industria
- La transferencia a universidades con programas de licenciatura, maestría y doctorado
- Oportunidades profesionales



El Proyecto BETSI representa un sistema de apoyo para estudiantes de preparatoria y universidades de la comunidad mientras avanzan en su educación que ayuda a prepararlos para una carrera en la industria de la Biotecnología o para estudios de posgrado. *Southwestern College* es la única institución de educación superior en el sur del condado de San Diego que ofrece un programa de capacitación en Biotecnología.

Ayudando a los estudiantes a alcanzar el éxito académico

TALLERES PARA PADRES

Descubran las oportunidades de empleo disponibles para su hijo, conozcan la importancia de la industria biotecnológica en San Diego, aprendan los detalles del programa de Biotecnología de *Southwestern College* y revisen el currículo avanzado del laboratorio de biotecnología del proyecto BETSI al inscribirse en uno de nuestros Talleres para Padres.

TALLERES PARA ESTUDIANTES

Cautiven el interés estudiantes del preparatoria o de universidad en carreras en la industria biotecnológica y ofrézcanle la oportunidad de conocer la tecnología de laboratorio y las capacidades que llegan más allá del currículo dictado en las aulas de la preparatoria al hacerlos partícipes de uno de nuestros Talleres para Estudiantes.

PROGRAMA DE CONTACTO CON LAS PREPARATORIAS

El Proyecto BETSI ofrece apoyo constante a los profesores y a los estudiantes de preparatorias provee apoyo técnico y acceso a equipos de laboratorio para asegurar la implementación exitosa del currículo del Proyecto. Los estudiantes del Programa de Biotecnología de *Southwestern College* actúan como ejemplos y mentores para los estudiantes de preparatorias y como asistentes de laboratorio y de apoyo técnico para los profesores. Talleres de capacitación durante el verano ayudan a los profesores a mantenerse al día con la tecnología avanzada.

CAPACITACION Y EMPLEO

La industria de la biotecnología en San Diego, las instituciones de investigación y las universidades ofrecen oportunidades de empleo, capacitación y pasantías temporales para los estudiantes. El Proyecto BETSI y el Programa de Biotecnología de *Southwestern College* ayudan a los estudiantes a obtener oportunidades de pasantías y de capacitación en la industria y/o con las instituciones de investigación para desarrollar sus capacidades y ofrecerles la experiencia necesaria para tener éxito en el mercado laboral o en los estudios superiores.



Ampliando la Educación y Oportunidades Profesionales en el área de la Biotecnología