



## Casos de éxito Vinculación Academia - Industria

Oficina de Transferencia de Conocimiento



Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California

<b>Instituciones vinculadas</b>	Laboratorios Silanes
<b>Título del caso</b>	Innovaciones terapéuticas basadas en especies marinas
<b>Objetivo General</b>	Desarrollar soluciones terapéuticas con base en la información genética y bioquímica de especies marinas
<b>Descripción del proyecto</b>	A partir de anticuerpos de tiburón y venenos de caracoles marinos, desarrollamos innovaciones terapéuticas. El diagnóstico rápido de la tuberculosis y el sida; la obtención de fármacos contra padecimientos como la diabetes, el cáncer de mama, la artritis; la producción de antídotos contra la picadura de alacranes e intoxicación por drogas, así como de antiinflamatorios serán posibles gracias a la alianza del CICESE con Laboratorios Silanes, quienes buscan remedios en la información genética y bioquímica de especies que habitan los mares de México.
<b>Figura de Propiedad Intelectual</b>	Patentes
<b>Sitio Web</b>	<a href="http://www.cicese.edu.mx/vinc/index.php?menu=vinc&amp;mod=vincula&amp;op=exitos">http://www.cicese.edu.mx/vinc/index.php?menu=vinc&amp;mod=vincula&amp;op=exitos</a>