



**Fondo Mixto de Fomento  
a la Investigación Científica y Tecnológica  
CONACYT-Gobierno del Estado de BAJA CALIFORNIA**

**Convocatoria 2004-01**

Las propuestas que aparecen en el siguiente listado han sido aprobadas por el Comité Técnico y de Administración del Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT-Gobierno del Estado de Baja California. Estos proyectos podrán ser sujetos de apoyo, previa formalización y compromiso mediante la firma del Convenio Específico, y una vez que se cumpla con una verificación normativa de los conceptos de inversión.

Todos los proponentes, sin excepción, y conforme a los lineamientos de la Ley de Ciencia y Tecnología, deberán haber obtenido su aceptación en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas y contar con el número de registro, previo a la firma del Convenio respectivo.

Los responsables de las propuestas aprobadas podrán acudir a la Secretaría de Bienestar Social del Gobierno del Estado de Baja California para el trámite de formalización e igualmente podrán comunicarse al 01686 559 8827.

**RELACIÓN DE PROYECTOS RECOMENDADOS**

Clave	Título	Institución	Estado
BC-2004-C01-002	Estudio sobre requerimientos de automatización para mejorar la producción en la industria manufacturera electrónica metalmecánica y mueblera en el Estado de Baja California	CITEDI	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-008	Utilización de un sistema de enfriamiento para incrementar la eficiencia reproductiva de vaquillas Holstein durante el verano	UABC	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-011	Estrategias de enfriamiento para mejorar la productividad de vacas Holstein bajo condiciones de estrés calórico	UABC	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-012	Salud reproductiva entre los adolescentes que residen en Baja California	COLEF	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-013	Elaboración del marco teórico para la instrumentación del Programa Cultura de la Legalidad	CETYS	BAJA CALIFORNIA

BC-2004-C01-014	Estudio sobre requerimientos de automatización para mejorar la producción en la industria metal mecánica en los sectores automotriz y aeroespacial	UABC	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-015	La aventura de leer: Las tecnologías de la información en el desarrollo de la comprensión lectora	UABC	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-017	Desarrollo de indicadores ambientales para reducir el consumo de combustible en las operaciones de pesca de sardina en Baja California	CICIMAR	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-020	Estudio de factibilidad para la creación de un centro Estratégico de Desarrollo para la industria de Display Devices en Baja California	CITEDI	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-022	Modelos didácticos en práctica, en la enseñanza de las matemáticas en la educación media superior y sus perspectivas de desarrollo	UABC	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-024	Detección de mutidrogaresistencia en mycobacterium tuberculosis y virus de inmunodeficiencia humana por medio de PCR en tiempo real	Laboratorio de Soluciones Genéticas S.C. (AMPLITEC)	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-029	Desarrollo de un modelo para guiar a Ensenada hacia la competitividad y sustentabilidad: Agenda 21 Local.	CICESE	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-031	Diseño e implantación de un modelo de transferencia de tecnología para elevar la competitividad de las empresas de semiconductores en Baja California	CETYS	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-032	Desarrollo biotecnológico para el cultivo saludable del camarón blanco en agua de baja salinidad en Baja California	Instituto de Sanidad Acuícola	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-033	Detección de necesidades de calibración de equipo de medición para soporte de la infraestructura de automatización de la industria electrónica metalmecánica y mueblera de Baja California	UABC	BAJA CALIFORNIA

BC-2004-C01-034	Análisis y evaluación de los programas sociales con que cuenta el Gobierno del Estado de Baja California y el Municipio de Tijuana	COLEF	BAJA CALIFORNIA
BC-2004-C01-036	Desarrollo de metodologías moleculares para la detección rápida y precisa de los agentes causales del cáncer cervico-uterino y cáncer de mama	ADNTES Laboratorios S.A de C.V.	BAJA CALIFORNIA

A los responsables de las propuestas no aprobadas, en caso de así requerirlo, podrán solicitar vía correo electrónico a la siguiente dirección [ayudabajacalifornia@conacyt.mx](mailto:ayudabajacalifornia@conacyt.mx) los comentarios o sugerencias de los evaluadores externos, o en su caso los de la Comisión Evaluadora o del Comité Técnico y de Administración.

Atentamente

Secretarías Técnica y Administrativa  
Fondo Mixto CONACYT-Gobierno del Estado de Baja California.

Ciudad de Ensenada, Baja California a los 02 días del mes de julio del 2005.