

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
COORDINACIÓN GENERAL DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN VINCULADA 2018

Tipo Instrumento	Area del Conocimiento	Nombre del proyecto	Convocatoria o Gestión Directa	Organismos con los que se firma	Giro	Monto	Unidad Académica	Campus
convenio de colaboración	Ciencias Agropecuarias	Convenio General de Colaboración entre UABC e INIFAP	Gestión Directa	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	Investigación y transferencia de tecnología en el área silvoagropecuaria	N/A	Facultad de Ingeniería y negocios San Quintín	Ensenada
Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Diseño y desarrollo tecnológico de linea prototipo de pruebas funcionales para conector de bolsa de aire de alta corriente	Convocatoria PEI	Furukawa de México, S.A de C.V	Asesoría tecnológica en el diseño de máquina	\$795,000.00	Instituto de Ingeniería	Mexicali
Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Desarrollo tecnológico de dos nuevos envases de vidrio	Convocatoria PEI	Fabrica de envases de vidrio, S.A de C.V	Reporte de pruebas mecánicas a nuevos envases de vidrio	\$870,000.00	Instituto de Ingeniería	Mexicali
Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Desarrollo de proceso para la fabricación de microcircuito DSBGA con Arseniuro de Galio y Silicio para teléfonos inteligentes de última generación e internet de las cosas	Convocatoria PEI	Skyworks Solutions de Mexico, S de R.L de C.V	Brindar soporte con su conocimiento y experiencia para la evaluación de materiales utilizados durante las pruebas de piloto	\$1,330,000.00	Instituto de Ingeniería	Mexicali
Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Investigación y desarrollo tecnológico de 10 nuevos productos para limpieza en zero h20	Convocatoria PEI	Zero H2O, S de R.L de C.V	Desarrollo de materiales para elaboración de nuevas formulaciones	\$110,130.00	Instituto de Ingeniería	Mexicali
Convenio específico	Ciencias de la Salud	Desarrollo de barra alimenticia de nueces y semillas variadas libre de contenido animal y su evaluación clínica al consumo	Convocatoria PEI	Clínica de Salud Nutricional y Deportiva, S de R.L de C.V	Informe técnico de resultados de la determinación de propiedades antioxidantes	\$300,000.00	Facultad de Medicina Mexicali	Mexicali
Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Desarrollo de prototipo funcional de laminado preimpregnado con resina epóxica estable a temperatura ambiente para aplicación aeroespacial	Convocatoria PEI	Immelmann, S.A de C.V	Reportes de pruebas de curado de los materiales impregnados	\$837,250.00	Instituto de Ingeniería	Mexicali
Convenio específico	Ciencias de la Salud	Sistema de entrenamiento con realidad virtual para disminución del índice del acoso escolar y ciberacoso: Fase III	Convocatoria PEI	Cantab Tecnología, S de R.L de C.V	Base de Datos en el sistema estadístico SPSS	\$1,364,000.00	Escuela de Ciencias de la Salud, Valle de las Palmas	Tecate
Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Fabricación y Evaluación de Estructuras Aeroespaciales utilizando la metodología de Moldeo por transferencia de resina	Convocatoria PEI	Goodrich Aerospace de México S de R.L de C.V	Prototipo de dispositivo que permita la fabricación de los prototipos finales de puertas de bloqueo bajo condiciones controladas de presión	\$1,680,000.00	Facultad de Ingeniería	Mexicali

Convenio específico	Ciencias de la Ingeniería y la Tecnología	Estación de Lay up, dispensado y soldado experimental para manufactura automatizada de paneles solares	Convocatoria PEI	Sunpower Corporation Mexico, SA de R.L de C.V	Resumen de pruebas de escalamiento	\$1,130,000.00	Instituto de Ingeniería	Mexicali
Convenio específico	Ciencias Agropecuarias	Hacia la sostenibilidad de alimentos para peces/camarón libres de harina/aceite de pescado. Efecto en el desempeño y salud intestinal utilizando herramientas moleculares (microbioma intestinal y la expresión de hormonas/enzimas metabólicas)	Convocatoria Conacyt Problemas Ncionales	CONACYT	Gobierno	N/A	Instituto de Investigaciones Oceanológicas	Ensenada
Convenio específico	Ciencias Naturales y Exactas	Impactos del cambio climático sobre las surgencias costeras del Pacífico Nororiental de México: Antropoceno vs. Ultimos Dos Milenios	Convocatoria Conacyt Problemas Ncionales	CONACYT	Gobierno federal	N/A	Instituto de Investigaciones Oceanológicas	Ensenada
Convenio específico	Ciencias de la Educación y Humanidades	El estudio de casos como herramienta complementaria a la metodología del valor añadido en la investigación de la eficacia escolar	Convocatoria CONACYT-INEE	CONACYT	educación	N/A	Instituto de Investigación y Desarrollo Educativo	Ensenada
Convenio específico	Ciencias de la Educación y Humanidades	Estudio sobre las condiciones de infraestructura de las escuelas de tiempo completo de Baja California	Convocatoria CONACYT-INEE	CONACYT	Educación	N/A	Instituto de Investigación y Desarrollo Educativo	Ensenada
Convenio Asiganación de Recursos	Ciencias de la Educación y Humanidades	19a Feria Nacional de Posgrados de Calidad 2018, sede Tijuana BC	Convocatoria CONACYT	CONACYT	Educación	\$380,000.00	Coordinación General de Posgrado e Investigación	Rectoría
Convenio Específico	Ciencias Naturales y Exactas	Mricultura integral de almeja mano de león	Gestión Directa	Dahen Gomez Togo	Académico	\$200,000.00	Instituto de Investigaciones Oceanológicas	Ensenada
Contrato	Ciencias Naturales y Exactas	Formulación y adopción de un plan de manejo de la cuenca guadalupe, Ensenada, BC	Gestion Directa	Fundación Río Aronte	Producción	\$2,100,000.00	Facultad de Ciencias	Ensenada