

**PROYECTOS APROBADOS EN LA DECIMA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL  
CONSEJO DIRECTIVO (13 DE JULIO DE 2016).**

**PROYECTOS DE CONVOCATORIAS PÚBLICAS  
(2.6 Fomento a las Iniciativas de Innovación.)**

<b>FOLIO</b>	<b>ENTIDAD DEL PROYECTO</b>	<b>MONTO APROBADO</b>	<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>
FNE-160323-C2-6-00232874	Aguascalientes	\$5,000,000.00	Proyecto de Innovación Empresarial de la Industria Textil del Estado de Aguascalientes con Impacto y Desarrollo en la Industria del Calzado
FNE-160405-C2-6-00240861	México	\$5,000,000.00	INNOVACIÓN EN BIOESTIMULANTES NANOENCAPSULADOS FUNCIONALIZADOS CON METABOLITOS MICROBIANOS Y MINERALES, PARA EL INCREMENTO PRODUCTIVO DE LA CADENA AGROINDUSTRIAL
FNE-160405-C2-6-00240763	México	\$5,000,000.00	Construcción de prototipo inicial de un cocedor continuo de alta presión para producción de harina para alimentación en pasta de cerdos
FNE-160329-C2-6-00235701	Coahuila de Zaragoza	\$3,650,000.00	Innovación del proceso de extracción de péptidos antimicrobianos a partir de residuos agroindustriales para la industria de la salud.
FNE-160330-C2-6-00235835	Coahuila de Zaragoza	\$3,000,000.00	DESARROLLO DE PROTOTIPO DE MÁQUINAS ABASTECEDORAS DE HERRAMENTAL CON MONITOREO TELEMÉTRICO PARA LA GESTIÓN DE MATERIALES/ALMACÉN PARA LAS EMPRESAS DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA
FNE-160401-C2-6-00231603	Sonora	\$3,883,000.00	PROCESO INNOVADOR PARA LA FABRICACIÓN AUTOMATIZADA DE PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO
FNE-160408-C2-6-00243312	Distrito Federal	\$3,502,237.50	Innovación en el proceso de producción de pan de harina de yuca altamente saludable para su comercialización en el mercado de nutraceuticos.

FNE-160418-C2-6-00247638 *	Distrito Federal	\$3,310,999.94	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE NANOSATELITES PARA OBSERVACIÓN TERRESTRE
FNE-160321-C2-6-00231417	Nuevo León	\$246,267.00	Prototipo de Sistema de Ubicación y Geocercas para lugares sin acceso a GPS (desarrollo complementario al casco inteligente PRYSMEX)
FNE-160321-C2-6-00231431	Nuevo León	\$247,680.00	Desarrollo y construcción de prototipo de un sistema de medición de señales electromiográficas para piernas y espalda baja basado en textiles y su adaptación para visualización móvil
FNE-160323-C2-6-00232440	Guanajuato	\$1,042,750.00	DISEÑO DE PROCESO PARA LA INNOVACIÓN EN RODAMIENTOS AUTOMOTRICES
FNE-160323-C2-6-00231818	Guanajuato	\$865,375.00	DISEÑO DE PROCESO INNOVADOR PARA LA FABRICACIÓN DE DISCOS DE ROLADO DE AUTOPARTES DE MAZDA
FNE-160324-C2-6-00233398	México	\$2,688,500.00	Desarrollo innovador de nuevos productos de circuitos impresos aplicados a la industria textil
FNE-160324-C2-6-00232378	Guanajuato	\$314,437.50	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE PROTOTIPO DE CONECTOR PARA RIEGO AGRÍCOLA
FNE-160325-C2-6-00233406	Querétaro	\$1,992,679.00	DISEÑO DE PROTOTIPO DE TECNOLOGÍA DE UNIÓN DE HOOK DE ARRASTRE PARA TOYOTA
FNE-160329-C2-6-00235204	Guanajuato	\$2,375,000.00	Sistemas fotovoltaicos inteligentes para el aprovechamiento integral de la luz solar
FNE-160330-C2-6-00235104	Nuevo León	\$221,265.00	Omius. Chamarra inteligente capaz de variar su protección térmica para adaptarse a los cambios de temperatura y/o actividad física del usuario para proveerle confort térmico.
FNE-160331-C2-6-00236868	Coahuila de Zaragoza	\$1,035,000.00	DESARROLLO DE UNA NUEVA TECNOLOGÍA PARA OBTENER UN FERTILIZANTE NPK BIOLÓGICO DE ALTA EFECTIVIDAD Y LARGA VIDA DE ANAQUEL, A PARTIR DE MICROORGANISMOS ENCAPSULADOS EN ALGINATO DE SODIO
FNE-160401-C2-6-00237947	Coahuila de Zaragoza	\$1,644,952.06	“Prototipo innovador de frituras de nopal como alimento funcional”
FNE-160405-C2-6-00239661	Nuevo León	\$2,056,090.87	Desarrollo de la Competitividad Nacional de la Industria de Maquinaria y Equipo, a través de Innovación Tecnológica en Maquinaria Mecatrónica para modelado y soplado de botellas PET Rosca 38mm HOT FILL y Maquina Etiquetadora de alta velocidad BOPP
FNE-160408-C2-6-00243715	México	\$1,475,000.00	Generador axial acoplado a una turbina eólica

FNE-160408-C2-6-00236631	Guanajuato	\$1,000,000.00	“ADQUISICIÓN DE TECNOLOGÍA INNOVADORA PARA EL POSICIONAMIENTO EN EL SECTOR CALZADO GENERANDO DIFERENCIACION Y COMPETITIVIDAD EN EL MERCADO GLOBAL”
FNE-160409-C2-6-00246268	Nuevo León	\$967,915.37	Desarrollo de la Competitividad Nacional de la Industria de Maquinaria y Equipo, a través de Innovación Tecnológica en Fabricación y Diseño de Fixtures para la Industria Automotriz
FNE-160411-C2-6-00238883	Guanajuato	\$508,408.00	“ADQUISICIÓN DE TECNOLOGÍA INNOVADORA QUE AYUDE A AUMENTAR LA FABRICACIÓN Y CALIDAD DEL PROCESO DE PREFORMADO DEL HULE.
FNE-160411-C2-6-00241432	Nuevo León	\$212,400.00	Módulo de enfriamiento y calentamiento personal
FNE-160415-C2-6-00237364	Distrito Federal	\$243,000.00	Drone Aerostático Multiple DAM
FNE-160415-C2-6-00239421	Distrito Federal	\$2,496,600.00	HIBRI-ASHR C8 DESARROLLO DE UN SISTEMA HIDRAULICO DE ASISTENCIA EN ACELERACIÓN PARA TRANSPORTE DE CARGA CLASE 8
FNE-160415-C2-6-00233050	Guanajuato	\$1,000,000.00	Desarrollo innovador para aplicación de tecnologías en los procesos de Recurtido y Acabado de piel para la industria automotriz
FNE-160417-C2-6-00247575	Coahuila de Zaragoza	\$240,120.00	Prototipo innovador de drone para supervisión de agricultura protegida
FNE-160321-C2-6-00231428	Nuevo León	\$242,100.00	Sensor de identificación de biomarcadores sanguíneos.
FNE-160321-C2-6-00231483	Puebla	\$4,997,744.00	Diseño, desarrollo y construcción de un dispositivo automatizado para analizar el nivel de excentricidad en partes rotatorias, un dispositivo motriz para manufactura y la generación de una línea prototipo para la fabricación de Skillets en la industria automotriz
FNE-160413-C2-6-00246685	Tamaulipas	\$4,945,000.00	Sistema prototipo para control de proceso tipo rack en línea de galvanoplastia de Zn-Ni
FNE-160323-C2-6-00231545	Yucatán	\$3,139,900.00	Investigación y construcción de prototipo inicial para la plataforma tecnológica denominada RECSIS (Sistema Inteligente de Residuos Peligrosos Sólidos con Trazabilidad Predictiva).
FNE-160326-C2-6-00231979	Yucatán	\$3,186,000.00	Diseño y desarrollo de un transformador térmico por absorción (TTA) a nivel piloto, para el ahorro energético en la industria textil.
FNE-160329-C2-6-00231985	Yucatán	\$3,202,000.00	Obtención de un biopolímero a partir del almidón para nuevos empaques y filamentos de impresión 3D.

FNE-160331-C2-6-00236903 *	Durango	\$3,072,810.18	Mejora de procesos de maquinado y metrología especializada para suministro de componentes a la sectores aeroespacial, de diseño de maquinaria y autopartes
FNE-160406-C2-6-00236639	Quintana Roo	\$4,767,500.00	Proyecto Integral de Innovación en el procedimiento de la producción de alginato a partir de desechos de sargazo
FNE-160322-C2-6-00232271	Sinaloa	\$945,400.00	INCREMENTO DEL VALOR NUTRICIONAL DE SUS PRODUCTOS CON LA INCORPORACIÓN DE TECNOLOGÍA INNOVADORA
FNE-160323-C2-6-00233493	Sinaloa	\$2,500,000.00	Desarrollo de un prototipo innovador para la producción a nivel piloto de aminoácidos hidrosolubles vegetales de aplicación en ciclos de estrés y nutrición vegetal, para el incremento de cultivos de la región
FNE-160326-C2-6-00232175	Yucatán	\$2,205,000.00	Home CH4+: Desarrollo de un biodigestor portátil de alta eficiencia para generación de biogas y biofertilizante para comunidades rurales.
FNE-160330-C2-6-00236309	Puebla	\$250,000.00	ALARMA CONTROL TOTAL PARA AUTOMOVILES
FNE-160330-C2-6-00237066	Yucatán	\$1,340,000.00	PROTOTIPO DE UN SISTEMA INTELIGENTE PARA LA AUTOMATIZACIÓN DE RIEGO DE CULTIVOS ORGÁNICOS EN ESTRUCTURAS VERTICALES
FNE-160401-C2-6-00233481	Sinaloa	\$250,000.00	Sistema de Tratamiento de Imágenes Empleando un Dron para Detección de Plagas y Enfermedades en Cultivos Agrícolas
FNE-160404-C2-6-00236623	Tamaulipas	\$249,000.00	PROTOTIPO DE UN SISTEMA DE CONTROL ROBUSTO MULTIVARIABLE PARA LA APLICACIÓN DE RESINAS TERMOENDURECIDAS EN PIEZAS METALICAS DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA.
FNE-160404-C2-6-00235463	Yucatán	\$1,943,498.00	Plataforma y prototipo de dispositivo para la localización y reconocimiento de caídas para el adulto mayor
FNE-160404-C2-6-00238064	Sinaloa	\$1,477,500.00	DESARROLLO DEL PROTOTIPO DE ILUMINACION ARA LAMP
FNE-160406-C2-6-00239442	Puebla	\$249,030.00	PROTOTIPO DE DISPENSADORA DE AJO MECÁNICA CON SISTEMA DE ESTERILIZACIÓN
FNE-160407-C2-6-00239467	Puebla	\$248,850.00	Desarrollo de Prototipo de Horno Portátil para Curado de Pintura Electrostática para Autopartes Metálicas
FNE-160407-C2-6-00235324	Veracruz de Ignacio de la Llave	\$2,396,386.00	Prototipo de inspección de fisuras para la industria metalmecánica aplicando micro y nanotecnología

FNE-160408-C2-6-00243795	Puebla	\$250,000.00	Proyecto Ándalo: Acoplamiento Textil Inteligente Auxiliar para movilidad de invidentes y débiles visuales
FNE-160408-C2-6-00244647	Puebla	\$249,120.00	Cabina de pruebas de durabilidad para cerraduras de vehículos
FNE-160409-C2-6-00235198	Yucatán	\$605,000.00	Prototipo de extractor de aceites esenciales por arrastre de vapor, que utiliza un sistema híbrido de energía para su funcionamiento
FNE-160409-C2-6-00235189	Yucatán	\$709,375.00	Desarrollo de un equipo de monitoreo continuo de parámetros fisicoquímicos de agua para estanques con usos acuícolas
FNE-160413-C2-6-00246376	Yucatán	\$1,703,690.00	PLANTA RECICLADORA Y PRODUCTORA DE BOLSAS DE PLASTICO BIODEGRADABLES
FNE-160415-C2-6-00247447	Yucatán	\$322,127.36	Plataforma de gestión auxiliar para control de calidad en la elaboración de fórmulas de alimentos para animales de granja en MYN distribuidora S.A. de C.V.
FNE-160322-C2-6-00231436 *	Puebla	\$87,598.10	iNamox: Sitio/plataforma de internet que permite la compra-venta a precios bajos de libros usados o de segunda mano a clientes y asociados de universidades
FNE-160330-C2-6-00234677	Tlaxcala	\$4,865,000.00	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROCESO INNOVADOR PARA LA COEXTRUSIÓN DE POLÍMEROS CON FIBRAS TEXTILES REQUERIDAS EN EL SECTOR AUTOMOTRIZ.
FNE-160323-C2-6-00232752	Tabasco	\$3,100,000.00	INNOVACION EMPRESARIAL: OBTENCION DE HARINA DEL PLATANO VERDE PARA CONSUMO HUMANO Y PARA ALIMENTOS DE ANIMALES
FNE-160409-C2-6-00239790	Tabasco	\$3,750,280.00	Aplicación de tecnología del Internet de las cosas mediante Tags y aplicaciones móviles para el sector llantero y automotriz
FNE-160413-C2-6-00246455	Chiapas	\$4,703,314.00	Investigación e innovación Tecnológica para la el desarrollo de un invernadero de sistema duo de producción hidropónica con controles integrales con una área de 625 m2 como un modelo piloto.
FNE-160322-C2-6-00231858	Tabasco	\$1,900,000.00	PROCESO INNOVADOR DE LA HOJA DE LA CAÑA DE AZUCAR PARA OBTENCION DE CELULOSA: BIODESECHABLES
FNE-160409-C2-6-00243825	Michoacán de Ocampo	\$1,748,249.00	INNOVACIÓN RADICAL EN ESTRUCTURA TIPO MACROTUNEL PARA PRODUCCIÓN INTENSIVA DE BERRIES –MAYORES RENDIMIENTOS /ESTANDARIZACIÓN DE LABORES AGRONÓMICAS.

FNE-160409-C2-6-00246233	Michoacán de Ocampo	\$2,038,358.45	DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN RADICAL EN SISTEMA DE CLASIFICACIÓN POR DETECCIÓN DE MATERIA SECA EN AGUACATE
FNE-160412-C2-6-00246426	Michoacán de Ocampo	\$1,071,750.00	SANITIZACIÓN Y PROPAGACIÓN IN VITRO DE PLANTAS DE ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM L) POR MÉTODOS BIOTECNOLÓGICOS
FNE-160412-C2-6-00246546	Chiapas	\$1,000,000.00	INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO CON LA IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE POTENCIACIÓN DE ENERGÍA, PARA EL SUMINISTRO ENERGÉTICO EN LOS EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA EMPRESA N'ANGUS ALIMENTOS S.A DE C.V.
FNE-160413-C2-6-00246668	Oaxaca	\$250,000.00	SMART PLANT: PROTOTIPO INTELIGENTE DE PROPAGACIÓN DE AGAVES
FNE-160416-C2-6-00247528	Campeche	\$528,375.00	DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA MAQUINA EXTRACTORA DE ACEITE DE NEEM EN EL ESTADO DE CAMPECHE.
FNE-160322-C2-6-00232082	Tabasco	\$1,068,704.00	COWORKING. MODELO DE SERVICIO DE ALTO IMPACTO, QUE OFRECE EL ARRENDAMIENTO DE ESPACIOS DE TRABAJO CONTENIDO EN UN AMBIENTE COMUNITARIO, QUE HACE USO DE LA TECNOLOGÍA PARA AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD Y LA RED DE CONTACTOS, ASÍ COMO REDUCIR LOS COSTOS DE INFRAESTRUCTURA.
FNE-160329-C2-6-00235373	Oaxaca	\$445,182.00	Diseño y creación de una plataforma web (blog) que permita difundir contenido y metodologías de innovación y estrategia empresarial para impulsar el emprendimiento y el crecimiento empresarial en el Estado de Oaxaca
FNE-160407-C2-6-00241490	Tabasco	\$1,000,000.00	INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA PARA INCREMENTAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA EMPRESA
FNE-160407-C2-6-00240733	Oaxaca	\$993,671.67	TELEFONÍA IP E INTERNET EN ZONAS DE BAJO NIVEL SOCIOECONÓMICA, DIFÍCIL ACCESIBILIDAD Y DEMANDA CRECIENTE, MEDIANTE SISTEMAS DE ALTA RESISTENCIA ATMOSFÉRICA.
FNE-160413-C2-6-00246774	Michoacán de Ocampo	\$173,250.00	Bote de basura interactivo
FNE-160413-C2-6-00242689	Oaxaca	\$207,060.00	SMART RATE: TARIFICADOR PROTOTIPO INTELIGENTE

FNE-160415-C2-6-00246269	Zacatecas	\$402,500.00	Creación de herramienta para facilitar la publicación y automatizar la difusión de podcasts con el objetivo de difundir masivamente la cultura innovadora y emprendedora en México compartiendo historias y experiencias de éxito de emprendedores innovadores en audio apoyando a emprendedores en potencia o emprendedores en crecimiento a disminuir su curva de aprendizaje en un formato fácilmente localizable en Google y redes sociales que se pueda consumir mediante el smartphone.
--------------------------	-----------	--------------	---

*Debido al límite de presupuesto de la convocatoria, el presente listado es provisional al listado general de resultados, y contiene únicamente los proyectos que fueron aprobados por el Consejo Directivo del Fondo Nacional Emprendedor en su Décima Sesión Extraordinaria, celebrada el 13 de julio de 2016.*