

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**

( pesos de 2017 )

ENERO DE 2017

<b>ENTIDAD:</b> 9ZU Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial	<b>SECTOR:</b> 38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
--	--

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2017		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2017	2018	2019	2020 EN ADELANTE			
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2017 (3)</b>					<b>117,674,798</b>		<b>86,680,559</b>	<b>30,994,239</b>			<b>83,900,001</b>		<b>83,900,001</b>
16389ZU0001	Equipamiento del Laboratorio de Manufactura Reconfigurable en Robótica en la Sede de Nuevo León.	El presente programa de adquisiciones, planea equipar al laboratorio de manufactura en robótica, el cual se convertirá en una plataforma capaz de transformar a un sector mediante la aplicación de tecnologías de vanguardia, profundizar en las aplicaciones de robótica y manufactura avanzada.	19	Adquisiciones	20,662,827		20,662,827				20,000,000		20,000,000
16389ZU0002	Programa de adquisición y equipamiento para las áreas de posgrado, electrónica aplicada y energías alternativas	El Programa de adquisición, plantea equipar el Laboratorio de Tecnologías de Unión y Recubrimientos, electrónica aplicada y energías alternativas. Se pretende impulsar los procesos de investigación y aplicación de procesos láser de soldadura, recubrimientos y prototipos.	22	Adquisiciones	19,526,371		19,526,371				18,900,000		18,900,000
16389ZU0003	Laboratorio de Ensamble, Electrónica y Control en Querétaro	Construcción y equipamiento del Laboratorio de Ensamble, Electrónica y Control en Cidesi Querétaro	22	Infraestructura social	77,485,600		46,491,361	30,994,239			45,000,001		45,000,001
<b>TOTAL (3)</b>					<b>117,674,798</b>		<b>86,680,559</b>	<b>30,994,239</b>			<b>83,900,001</b>		<b>83,900,001</b>