

Las Actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación (ACTI) son todas aquellas actividades que la empresa realiza para producir, promover, difundir y aplicar conocimientos científicos y técnicos; y para el desarrollo o implementación de servicios o bienes nuevos o significativamente mejorados, de procesos nuevos o significativamente mejorados, de métodos organizativos nuevos, o de técnicas de comercialización nuevas.

¿Quién debería responder este capítulo?

Personas del área financiera y que conozcan las inversiones y gastos de la empresa en actividades científicas, tecnológicas y de innovación

SEÑOR EMPRESARIO

¿Cómo deben ser reportadas las cifras monetarias?
Reporte todas las cifras financieras y monetarias en MILES de pesos

Ejemplo:

Si la cifra a reportar es \$179.125.825

Entonces, la cifra a consignar en el formulario será \$179.126

II.1 Indique el valor invertido por su empresa en los años 2010 y 2011, en cada una de las siguientes actividades científicas, tecnológicas y de innovación, para la búsqueda de servicios o bienes nuevos o significativamente mejorados, de procesos nuevos o significativamente mejorados, de métodos organizativos nuevos, o de técnicas de comercialización nuevas.

	Monto invertido 2010 (Miles de pesos corrientes)	Monto invertido 2011 (Miles de pesos corrientes)
1 <u>Actividades de I+D Internas</u> Trabajos de creación sistemáticos llevados a cabo dentro de la empresa con el fin de aumentar el volumen de conocimientos y su utilización para idear servicios, bienes o procesos nuevos o mejorados	II1R1C1	II1R1C2
2 <u>Adquisición de I+D (externa)</u> Adquisición o financiación de las mismas actividades que las arriba indicadas (I+D) pero realizadas por otras organizaciones públicas o privadas (incluye organismos de investigación)	II1R2C1	II1R2C2
3 <u>Adquisición de maquinaria y equipo</u> Maquinaria y equipo, específicamente comprado para la producción o introducción de servicios, bienes o procesos nuevos o significativamente mejorados (No incluir los registrados en I+D, ítem 1, ni los comprados simplemente para la reposición o ampliación de capacidad instalada; es decir, aquellos dedicados a la producción tradicional).	II1R3C1	II1R3C2
4 <u>Tecnologías de información y telecomunicaciones</u> Adquisición, generación, outsourcing o arriendo de elementos de hardware, software y/o servicios para el manejo o procesamiento de la información, específicamente destinados a la producción o implementación de servicios, bienes o procesos nuevos o significativamente mejorados	II1R4C1	II1R4C2
5 <u>Mercadeo de innovaciones</u> Actividades de introducción y posicionamiento en el mercado, de servicios o bienes nuevos o significativamente mejorados. Incluye cambios en diseño de producto o de empaque, investigación de mercado, nuevos métodos de cálculo y fijación de precios y publicidad de lanzamiento.	II1R5C1	II1R5C2
6 <u>Transferencia de tecnología</u> Adquisición o uso bajo licencia, de patentes u otros registros de propiedad intelectual, de inventos no patentados y conocimientos técnicos o de otro tipo; de otras empresas u organizaciones para utilizar en las innovaciones de su empresa. Incluye modalidades de transferencia de <i>know-how</i> , definida como aquella relacionada con conocimiento no escrito y no protegido por patentes.	II1R6C1	II1R6C2
7 <u>Asistencia Técnica y Consultoría</u> Asesorías para la utilización de conocimientos tecnológicos aplicados, por medio del ejercicio de un arte o técnica, específicamente contratadas para la producción o implementación de servicios, bienes o procesos nuevos o significativamente mejorados. Incluye inteligencia de mercados y vigilancia tecnológica	II1R7C1	II1R7C2
8 <u>Ingeniería y diseño industrial</u> Cambios en los métodos o patrones de producción y control de calidad, y elaboración de planos y diseños orientados a definir procedimientos técnicos, necesarios para la producción o implementación de servicios, bienes o procesos nuevos o significativamente mejorados en la empresa.	II1R8C1	II1R8C2
9 <u>Formación y capacitación especializada</u> Formación de su personal, sea interna o externa, destinada específicamente a la introducción de productos o procesos nuevos o significativamente mejorados.	II1R9C1	II1R9C2
TOTAL MONTO INVERTIDO	II1R10C1	II1R10C2

II.2 ¿Su empresa realiza actividades relacionadas con biotecnología?

Biotecnología es una tecnología que involucra técnicas científicas que utilizan organismos vivos o sus partes para obtener o modificar productos, para mejorar plantas o animales o para desarrollar microorganismos con usos específicos

[II2R1C1](#) SI ☐ Pase al numeral II.3 NO ☐ Pase al capítulo III

II.3 Indique el monto correspondiente a actividades relacionadas con Biotecnología, realizadas por su empresa en los años 2010 y 2011.

La inversión en actividades relacionadas con biotecnología debe ser menor que el valor total reportado en el numeral II.1

Monto invertido 2010 (Miles de pesos corrientes)	Monto invertido 2011 (Miles de pesos corrientes)
<div>II3R1C1</div>	<div>II3R1C2</div>