



Programa de Estímulos a la Innovación

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Dr. Leonardo Ríos Guerrero
Director Adjunto de Desarrollo
Tecnológico e Innovación

- A partir de 2009 se crea el PEI como bolsa concursable
- Se pretende fomentar la inversión en investigación, desarrollo de tecnologías e innovación para:
 - ▶ Elevar la competitividad de las empresas
 - ▶ Impulsar a la cultura de la innovación
 - ▶ Crear empleos de alta calidad
- Como parte del proceso de innovación se obtiene
 - ▶ Creación de nuevos productos, procesos o servicios de alto valor agregado
 - ▶ Vinculación de las empresas en la cadena del conocimiento “educación-ciencia-tecnología-innovación” y su articulación con la cadena productiva
 - ▶ Incorporación de recursos humanos especializados en actividades de Innovación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (IDTI)
 - ▶ Generación de propiedad intelectual en el país, su apropiación y su protección

■ Algunas características de este programa son:

- ▶ Apoyos directos (concurso en bolsa de recursos)
- ▶ Otorgamiento de estímulos económicos *complementarios* a las actividades que las empresas están realizando en investigación y desarrollo tecnológico o innovación
 - No implica sustitución a la inversión que las empresas hagan en el ejercicio fiscal
- ▶ Preferencia a la colaboración con otras empresas o instituciones de educación superior y/o centros e institutos de investigación superior

- Con la finalidad de impactar en la descentralización de las actividades de IDTI, el CONACYT y la Asociación Mexicana de Secretarios de Desarrollo Económico (AMSDE) celebraron un convenio de colaboración el 3 de febrero de 2009:
 - ▶ Se involucra a las entidades federativas, a través de las Secretarías de Desarrollo Económico y de los Consejos Estatales de Ciencia y Tecnología, en la operación administrativa de los programas.
 - ▶ Asimismo, se les hace partícipes en los órganos colegiados que definen la asignación de los apoyos otorgados por los Programas de Estímulos a la Innovación.
 - ▶ Las prioridades estatales de desarrollo (sectores, mercados) se definen en las entidades federativas

■ Modalidades del Programa de Estímulos a la Innovación:

▶ INNOVATEC:

- Innovación tecnológica para la competitividad de las grandes empresas
- Incentivar la inversión en IDTI (física o recursos humanos), creación de empleos de alto valor agregado y articulación de cadenas productivas en IDTI

▶ INNOVAPYME

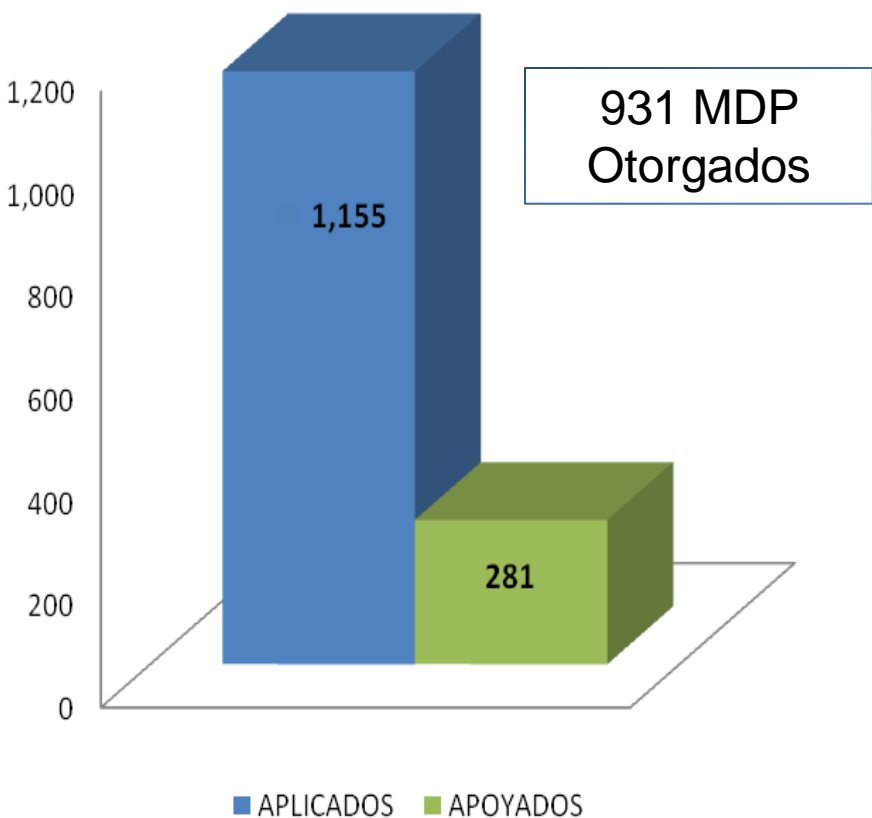
- Innovación tecnológica de alto valor agregado para PYMES
- Con impacto en su competitividad y/o propicien la vinculación de las MIPYMES con centros de investigación (CI), instituciones de investigación superior (IES) u otras empresas

▶ PROINNOVA:

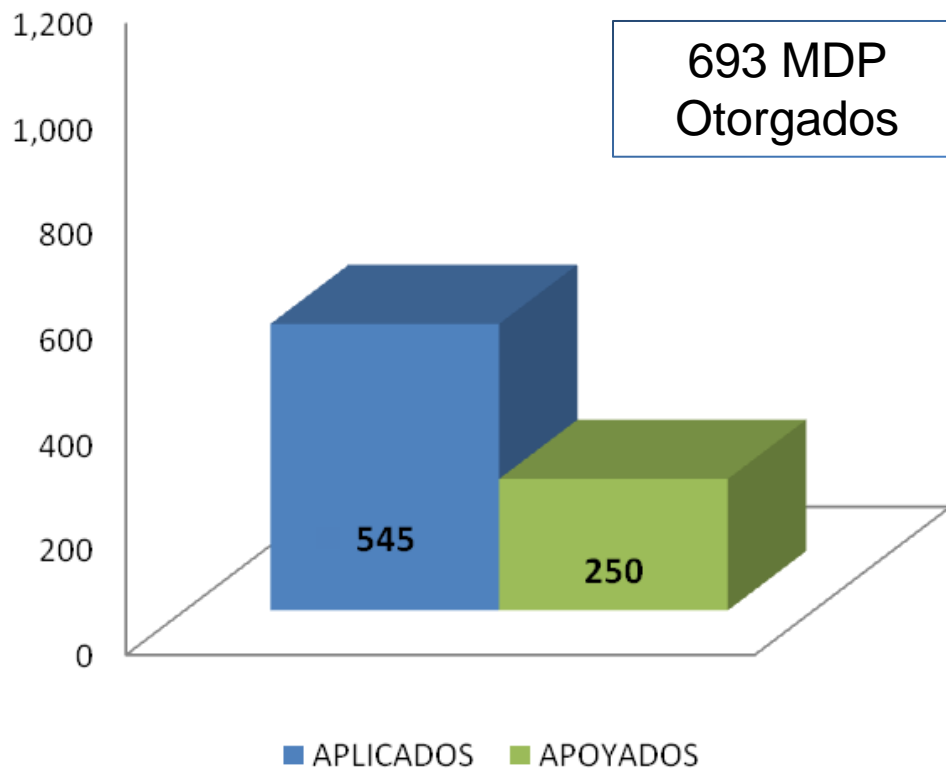
- Desarrollo e innovación en tecnología precursoras
- MIPYMES o empresas grandes vinculadas con CI y/o IES
- Preferentemente, en campos precursores del conocimiento

INNOVATEC

Número de Proyectos 2009

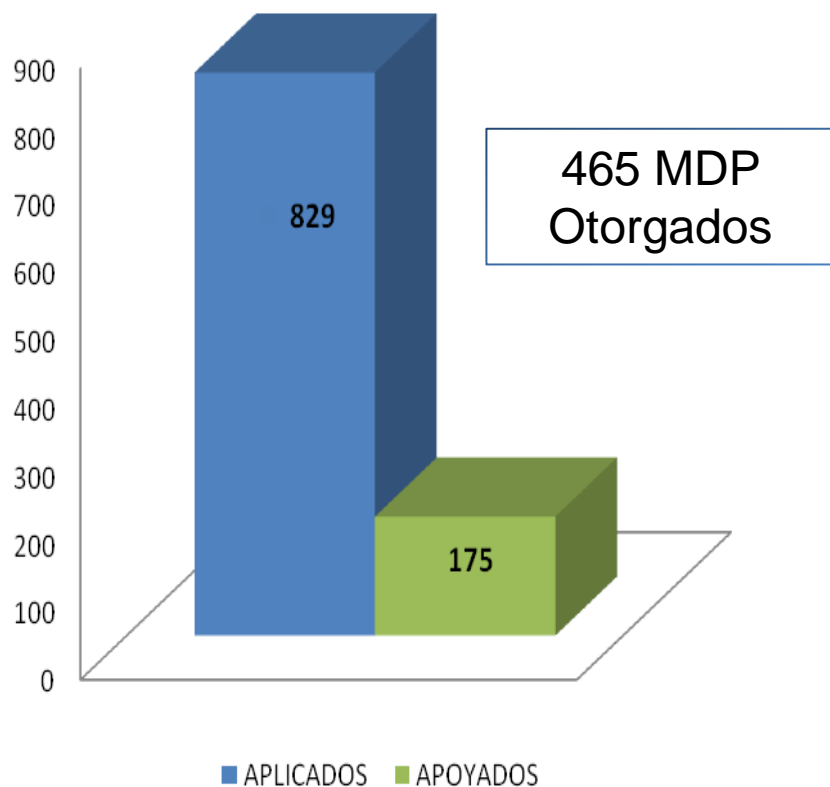


Número de Proyectos 2010

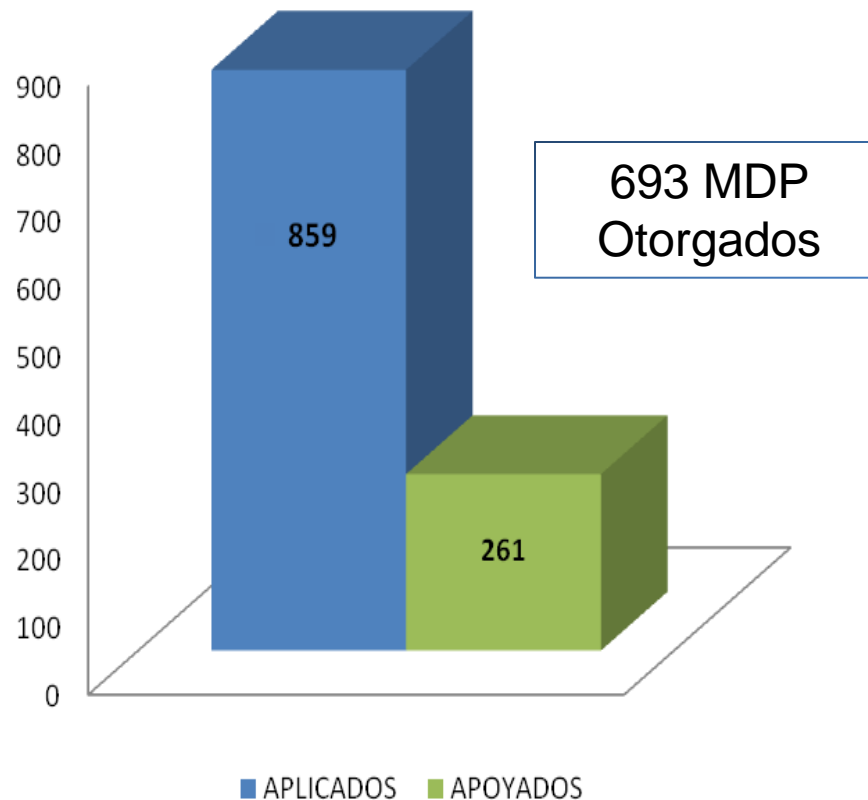


INNOVAPYME

Número de Proyectos 2009

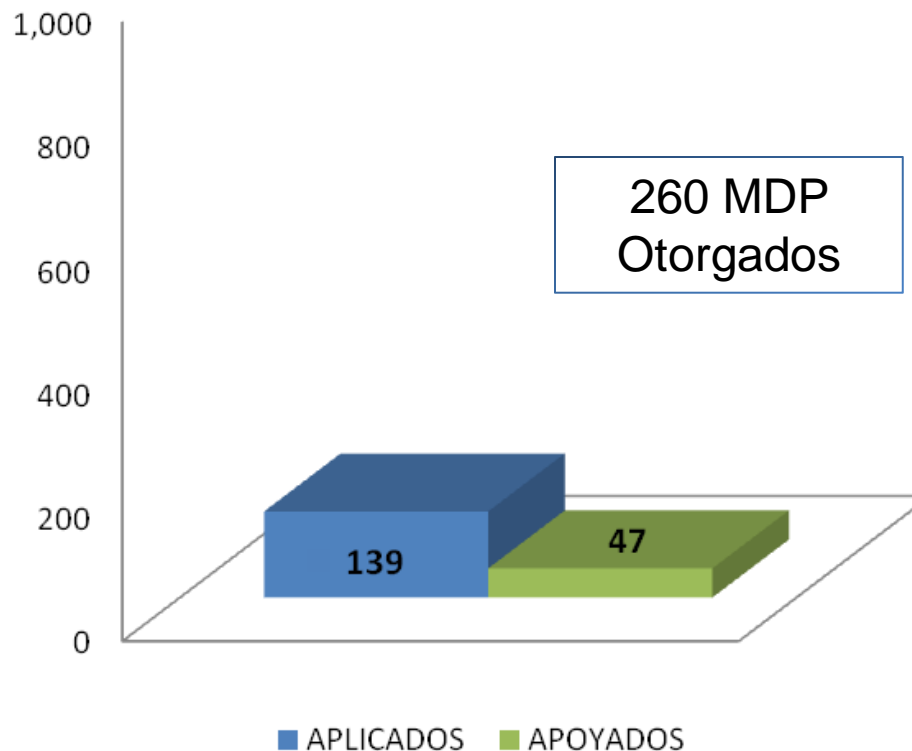


Número de Proyectos 2010

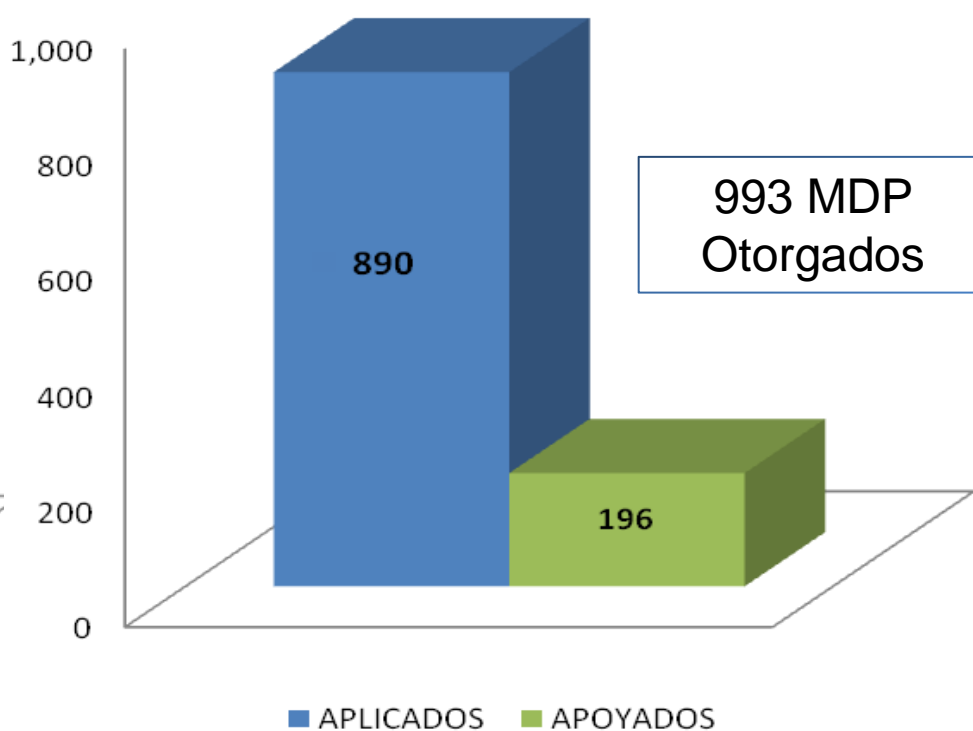


PROINNOVA

Número de Proyectos 2009



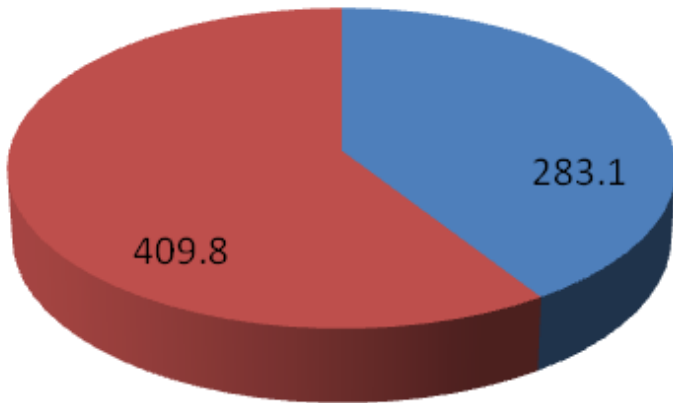
Número de Proyectos 2010



INNOVATEC

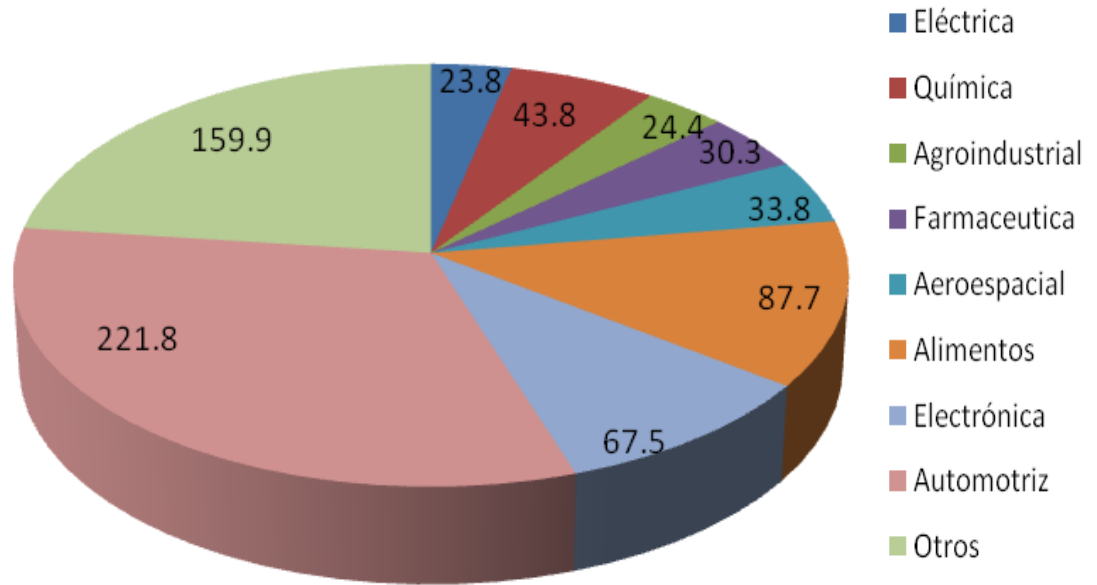
Asignación por Sector (MDP)

Asignación por Bolsas (MDP)



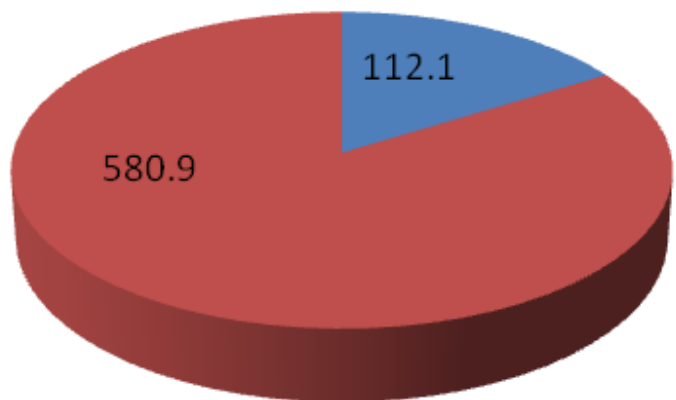
- Bolsa Nacional
- Bolsa Estatal

693 MDP Otorgados



INNOVAPYME

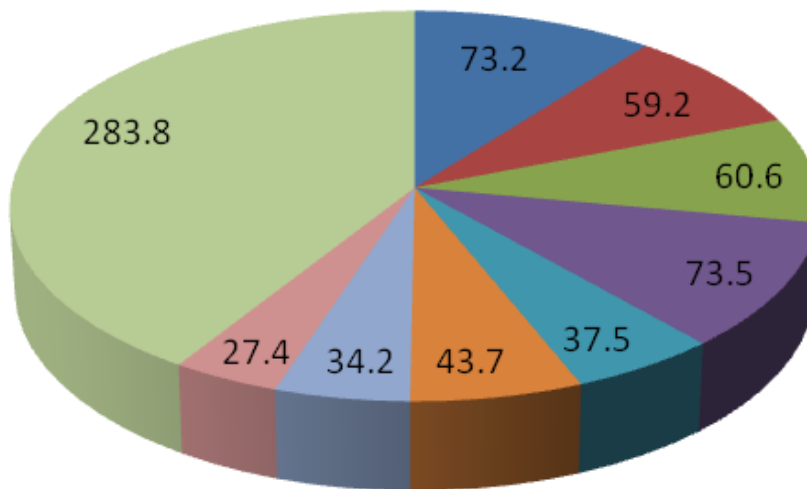
Asignación por Bolsas (MDP)



- Bolsa Nacional
- Bolsa Estatal

693 MDP Otorgados

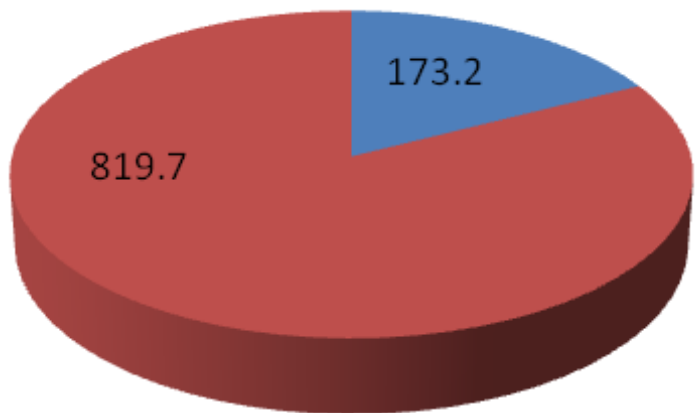
Asignación por Sector (MDP)



- Tecnologías de la Información
- Maquinaria industrial
- Agroindustrial
- Metalmecánica
- Salud
- Alimentos
- Metalurgia
- Automotriz
- Otros

PROINNOVA

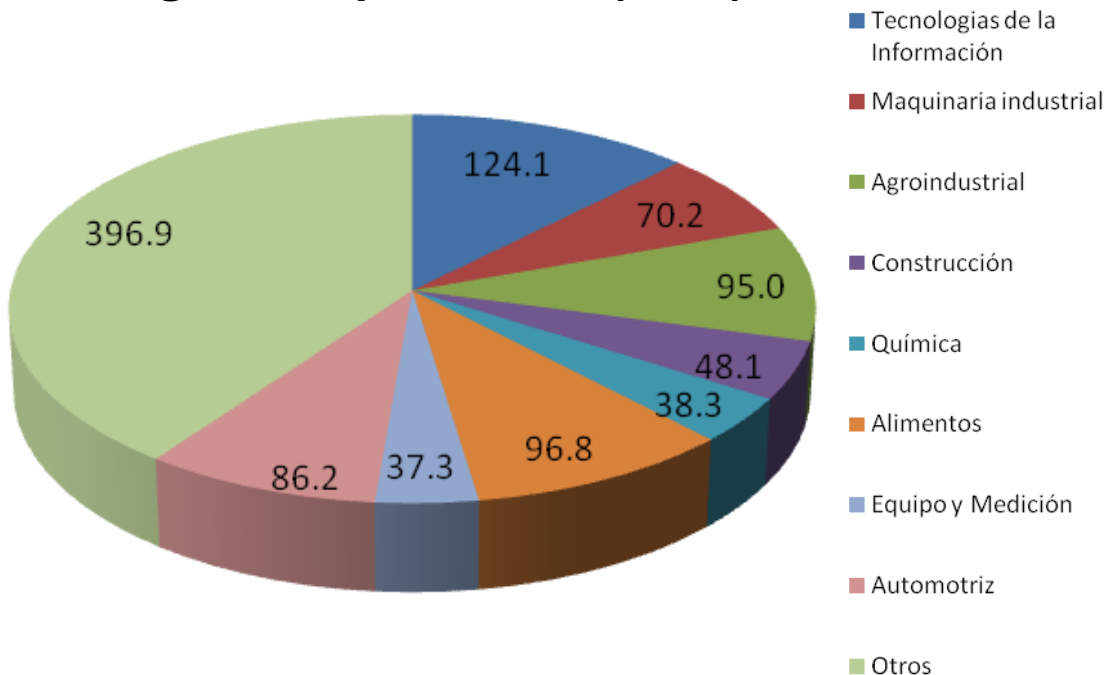
Asignación por Bolsas (MDP)



- Bolsa Nacional
- Bolsa Estatal

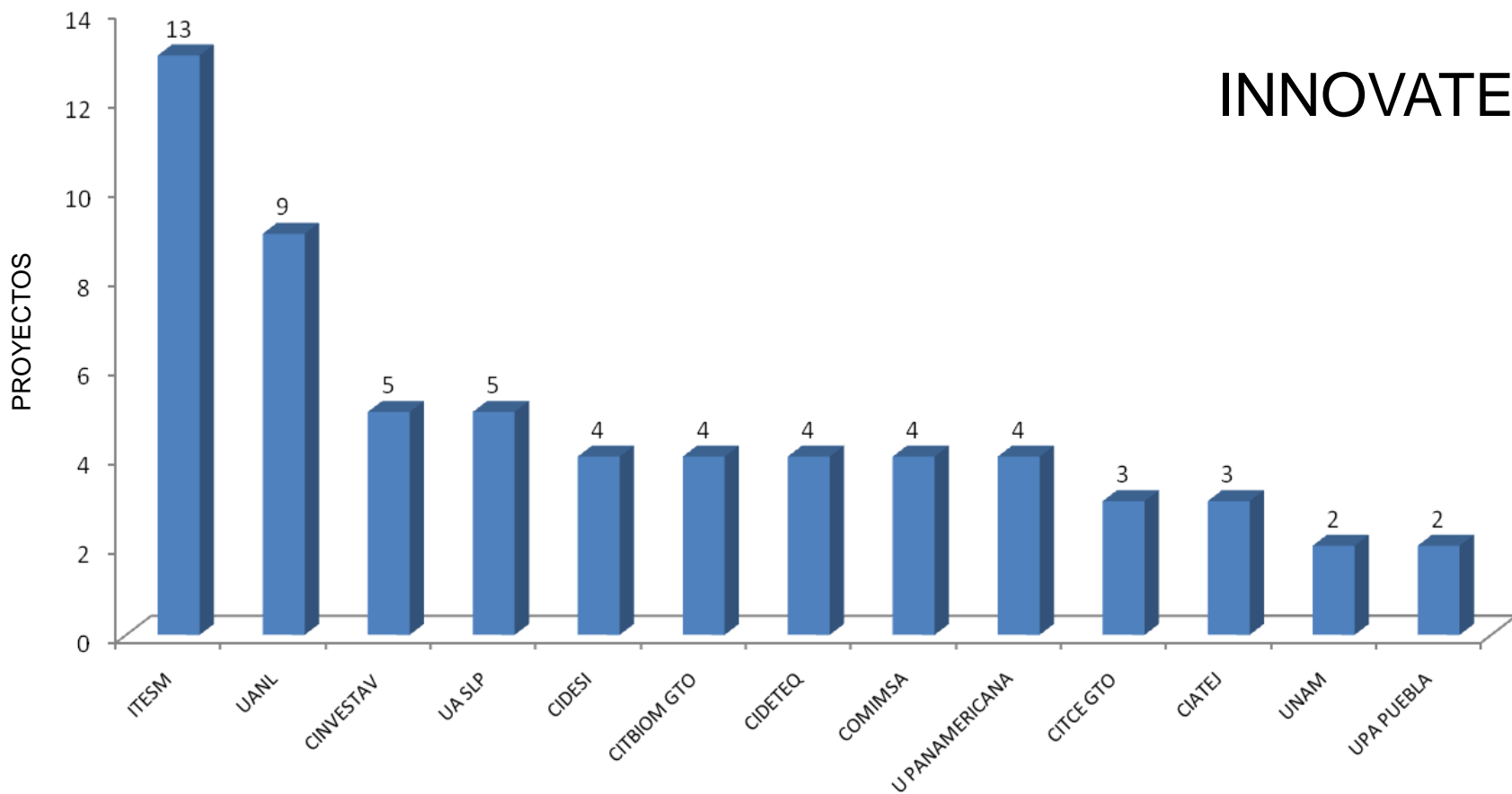
993 MDP Otorgados

Asignación por Sector (MDP)

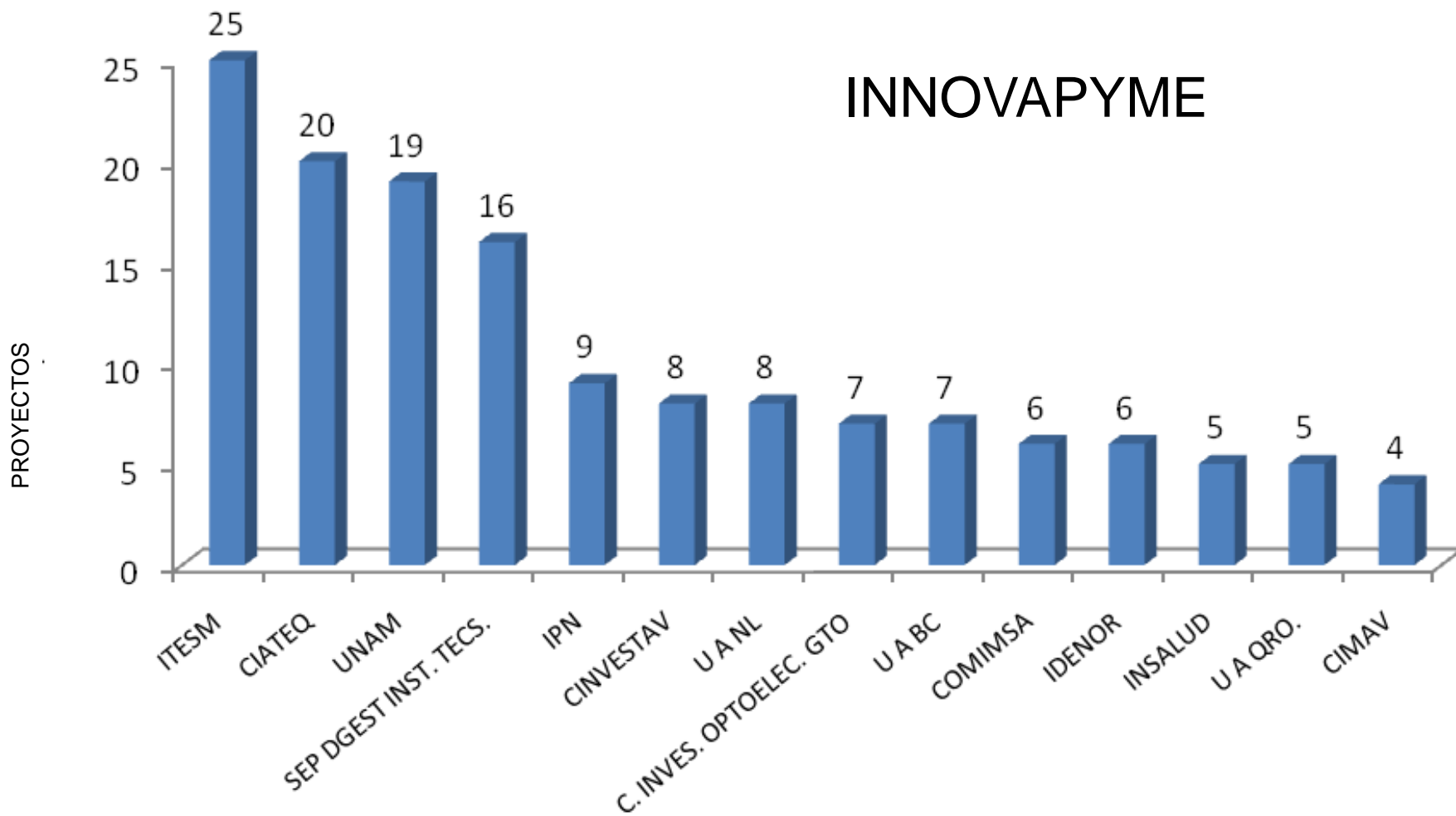


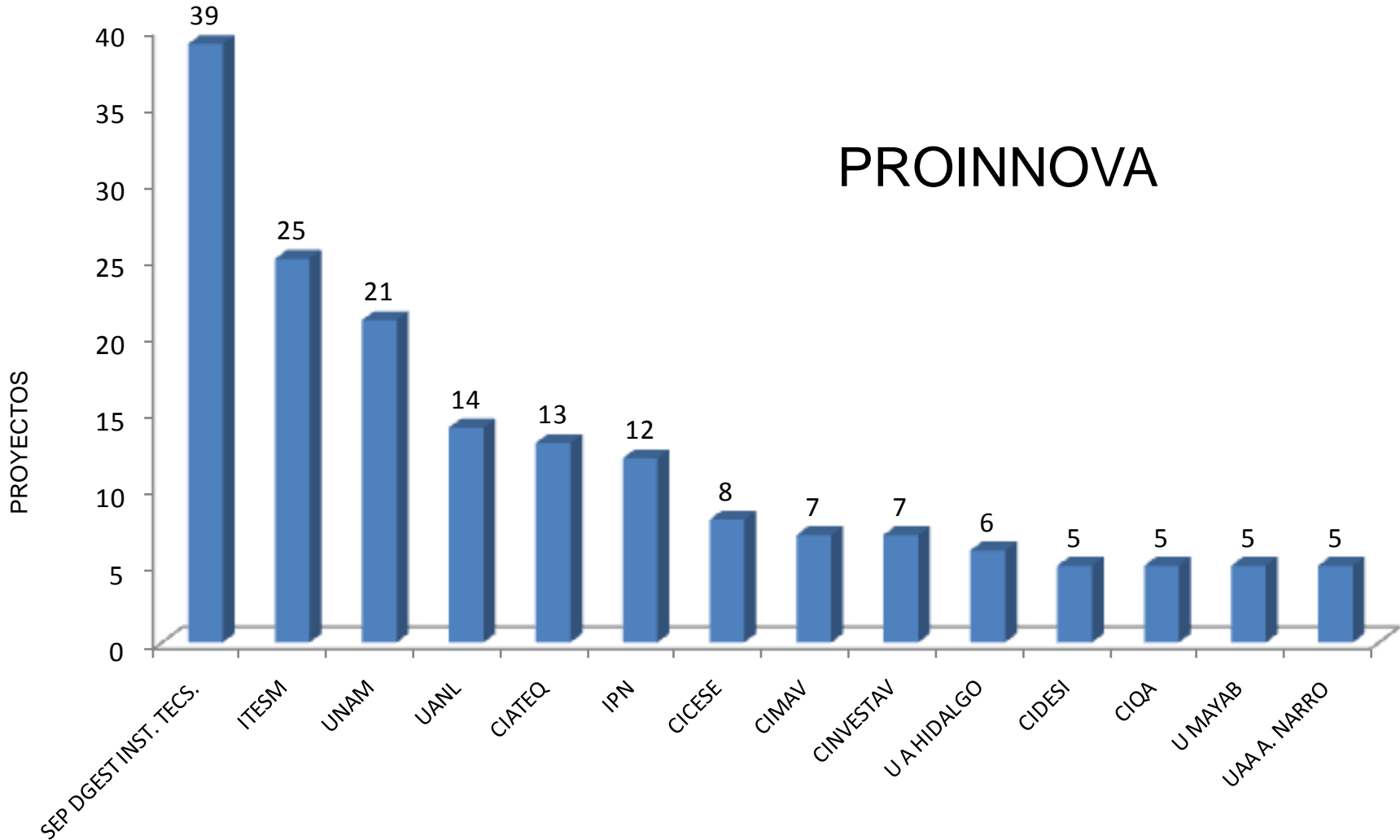
El programa fomenta la relación academia-empresa

- Proyectos apoyados: 707
- Proyectos con vinculación: 540 (76%)

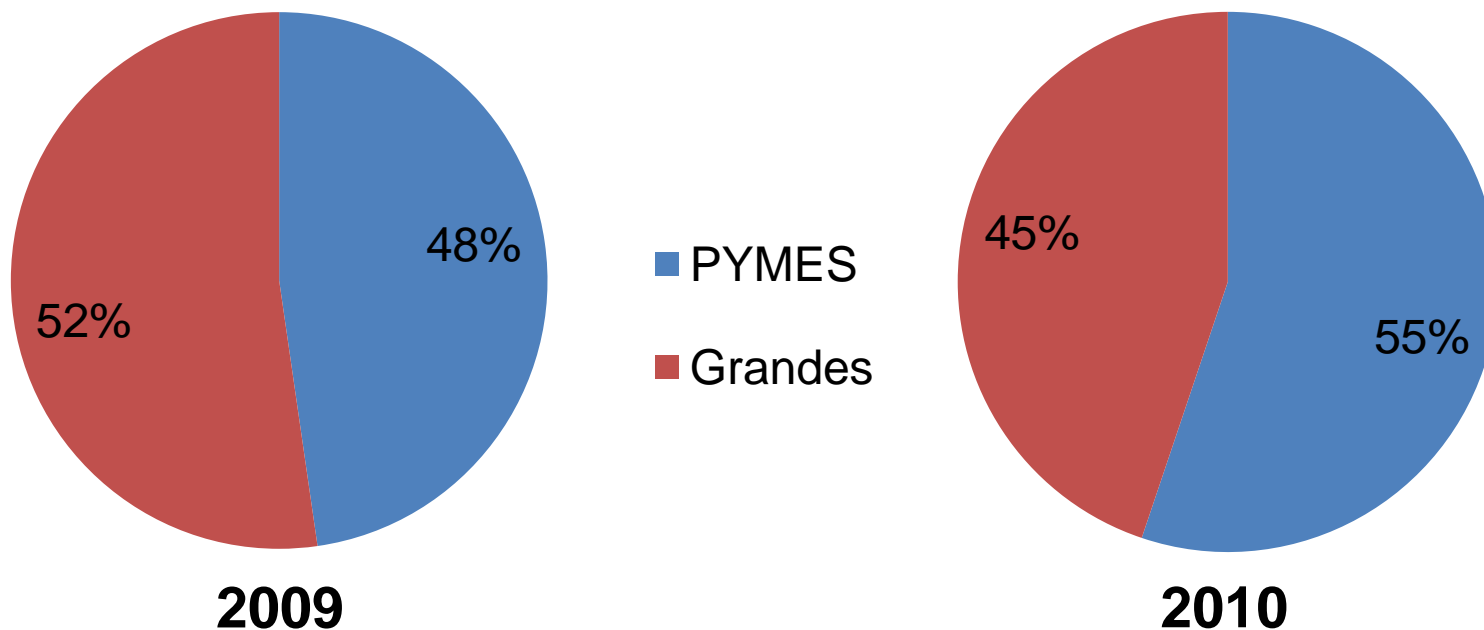


INNOVATEC





- La mayoría de los recursos del PEI han sido destinados a las Micro, Pequeña y Mediana empresas (PYMES)
- De los recursos del PEI 2010:
 - 100% de los recursos de INNOVAPYME va dirigido a PYMES
 - 72% de los recursos de PROINNOVA va dirigido a PYMES
- Del total de proyectos presentados (3 modalidades):



■ Retos:

- ▶ Mayores recursos al Programa en el PEF 2011
- ▶ Priorización de sectores productivos
- ▶ Proceso de evaluación más estricto, simplificado y consistente
- ▶ Mejor formulación de proyectos en las entidades federativas

- ▶ Mayor vinculación Gobierno Federal – Entidades Federativas
- ▶ Mayor vinculación Academia – Empresa
- ▶ Mejor tiempo de respuesta (convocatoria, evaluación y pago)
- ▶ Mayor capacitación a postulantes