



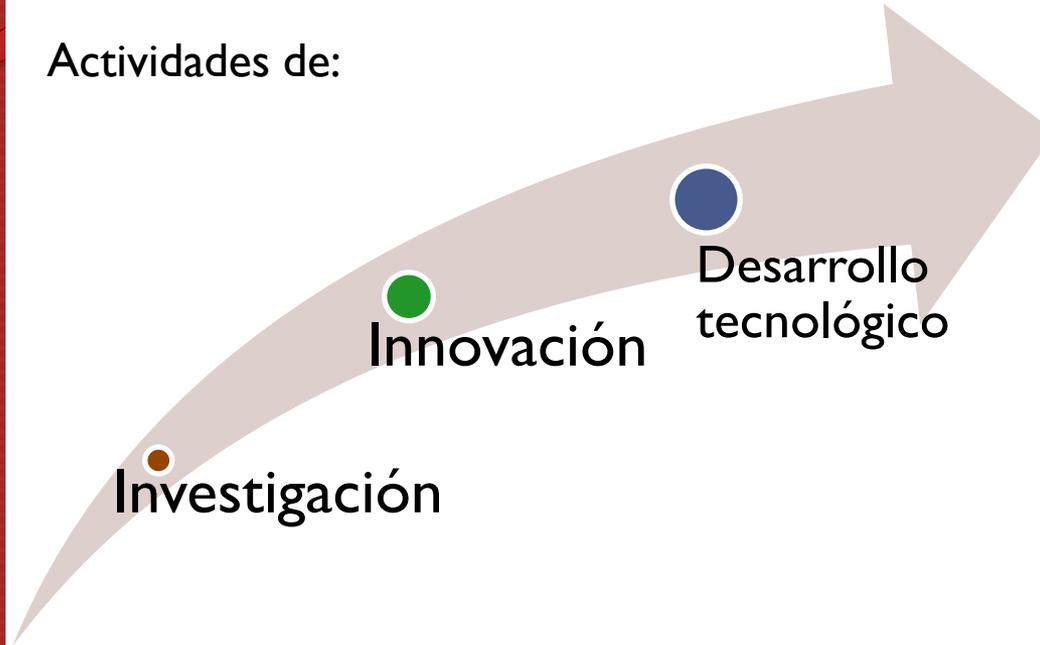
**IMPACTO Y BENEFICIOS AL
PARTICIPAR EN
PROYECTOS
INSTITUCIONALES
COMO ESTUDIANTE DE LA
FACULTAD DE INGENIERÍA DE
LA UNAM**

Dra. Fatima Moumtadi

Ing. Védúar Allié Sarmiento Torres

IMPACTO Y BENEFICIOS AL PARTICIPAR EN PROYECTOS INSTITUCIONALES COMO ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNAM

Actividades de:

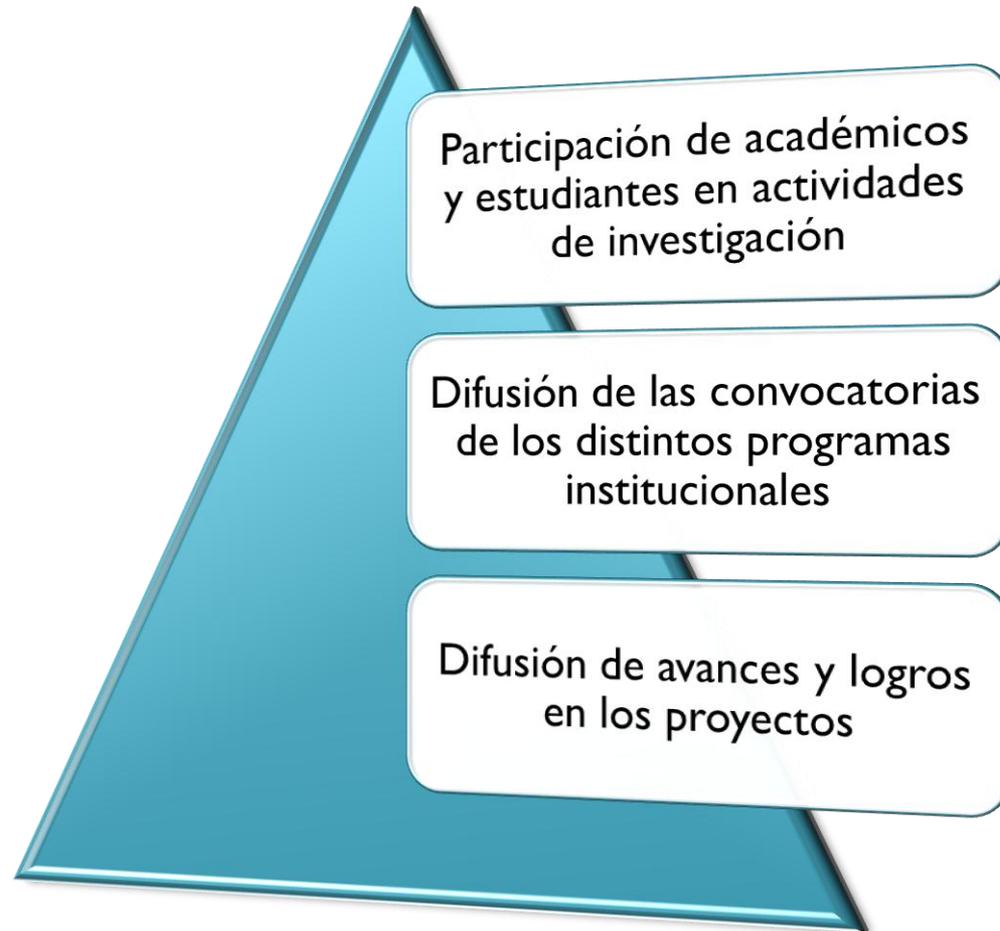


Formación integral y profesional del estudiante

Aplicación práctica de los conocimientos

Desarrollo del país

Proyecto 4.2. Participación en Programas Institucionales



Participación de la FI en Programas Institucionales

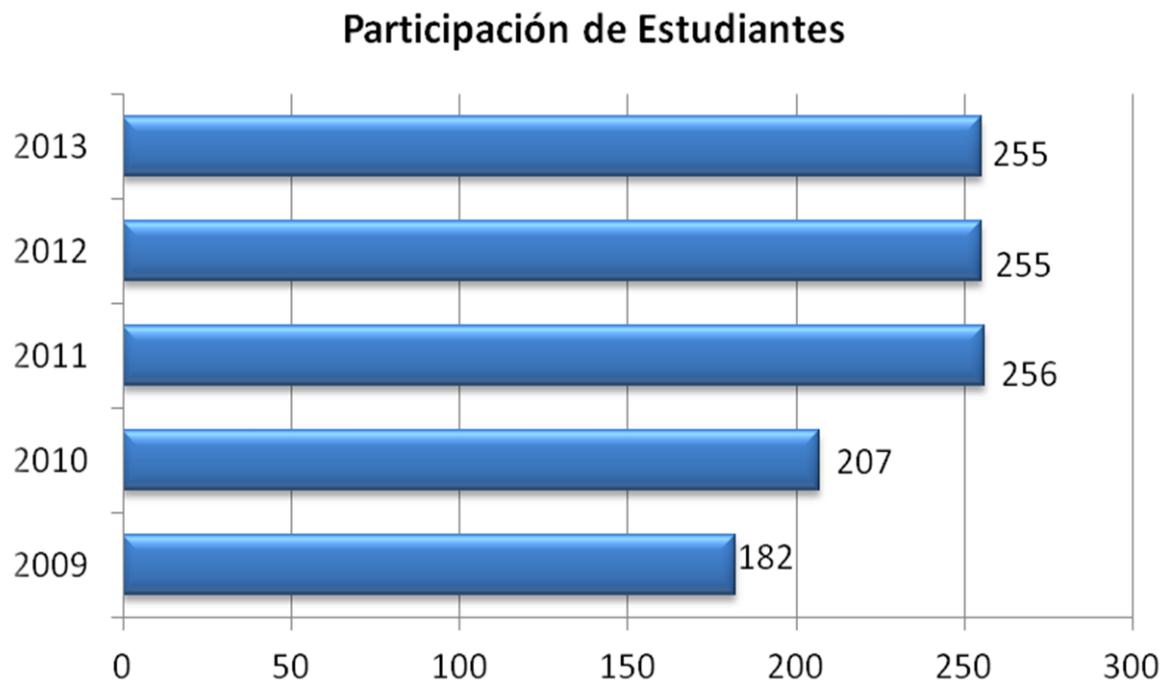
**Programa de Apoyo a
Proyectos para la
Innovación y
Mejoramiento de la
Enseñanza**

PAPIME

**Programa de Apoyo a
Proyectos de
Investigación e
Innovación
Tecnológica**

PAPIIT

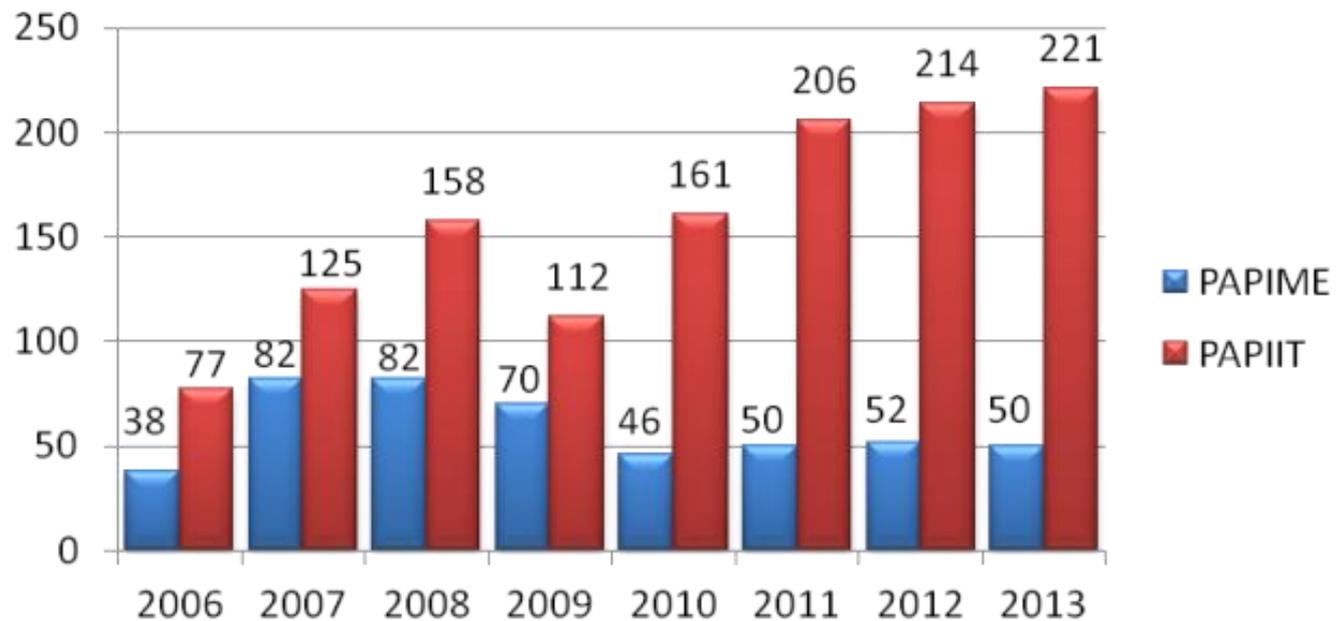
Estadísticas de participación de estudiantes en proyectos institucionales



IMPACTO Y BENEFICIOS AL PARTICIPAR EN PROYECTOS INSTITUCIONALES COMO ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNAM

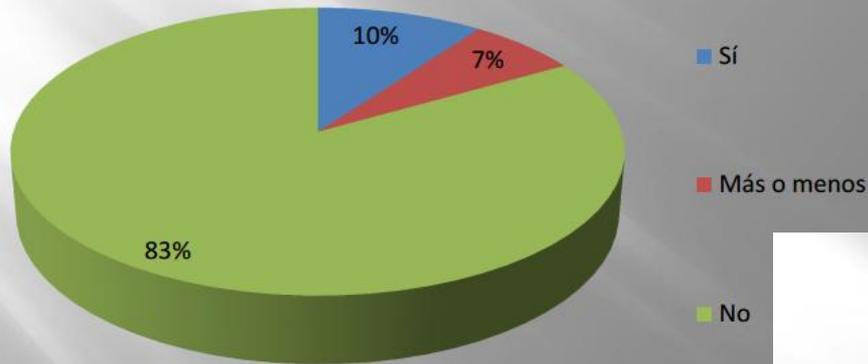
Estadísticas de participación de estudiantes en proyectos institucionales

Participación de Estudiantes en proyectos institucionales por año

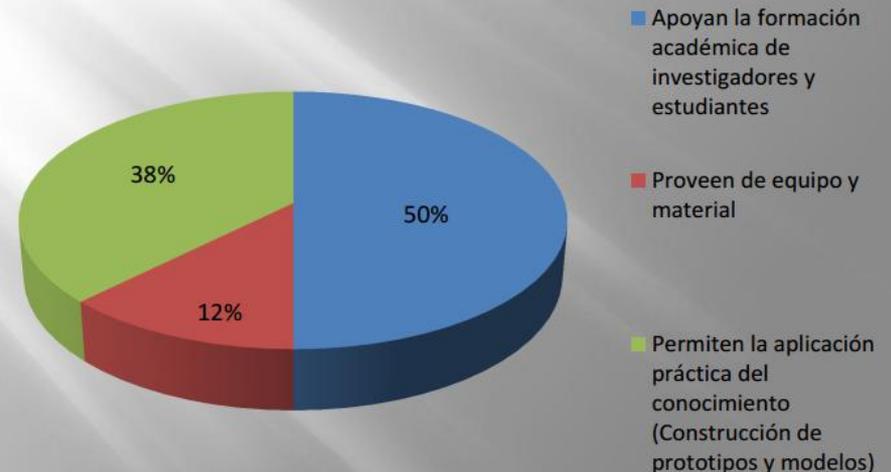


Encuesta a Estudiantes de la FI

1. ¿Conoce los programas PAPIIT y PAPIME?



2. ¿Cuál considera que es el principal beneficio de estos programas?



IMPACTO Y BENEFICIOS AL PARTICIPAR EN PROYECTOS INSTITUCIONALES COMO ESTUDIANTE DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNAM

Beneficios para los estudiantes que participan en proyectos



BENEFICIOS INFORMATIVOS

- Saber
- Conocer
- Comprender
- Analizar
- Sintetizar
- Capacitarse
- Elaborar
- Investigar
- Desarrollar
- Diseñar
- Construir
- Implementar



BENEFICIOS FORMATIVOS

- **Valores:**

- *Solidaridad*
- *Respeto*
- *Compañerismo*
- *Ética*
- *Compromiso*

- **Integración:**

- *Cooperación*
- *Información*
- *Sociabilización*
- *Creatividad*
- *Empatía*



- **Co-evaluación:**

- *Liderazgo*
- *Realimentación*
- *Reflexión*
- *Evaluación*
- *Experiencia*
- *Actitud crítica*

- **Comunicación:**

- *Normas*
- *Toma de decisiones*
- *Resolución de problemas*
- *Conciencia social*
- *Adaptabilidad*
- *Asertividad*

BENEFICIOS DIRECTOS

- Tesis
- Tesina
- Servicio social
- Publicaciones: Congresos, Revistas, Foros, etc.
- Prototipos y modelos didácticos.
- Material didáctico
- Sistemas y software.
- Libros de texto, manuales, apuntes y prácticas.
- Cursos, seminarios y talleres de actualización



Conclusiones

- Los estudiantes desarrollan habilidades, capacidades, actitudes y valores.
- Aplican los conocimientos adquiridos en sus asignaturas.
- Aprenden en colaboración con sus equipos de trabajo
- Fortalece y consolida la formación integral de los estudiantes y da la pauta para estimular e infundir la investigación.