



5.2.3. Acciones para el periodo julio-diciembre del año 2019

Los principales retos para el segundo semestre del 2019, giran alrededor del mejor uso de los recursos públicos, por lo tanto, planeamos dar un seguimiento puntual del desarrollo de todos los proyectos de investigación, para garantizar la consecución de las metas originalmente planteadas y de esta forma potenciar la investigación, desarrollo tecnológico, formación de recursos humanos y divulgación de los resultados científicos.

El objetivo general de cada uno de estos proyectos, tiene como propósito contribuir a la investigación, desarrollo, generación, avance y difusión del conocimiento para el desarrollo, vinculación y mejoramiento en la calidad de vida del país y de la humanidad.

Por lo anterior se buscará:

- ✓ Obtener más proyectos de investigación con financiamiento externo. Continuar participando en las Convocatorias de los Fondos del CONACYT, como lo son: Ciencia Básica, Fronteras de la Ciencia, Problemas Nacionales, Redes Temáticas, Programa de apoyos para actividades Científicas, Tecnológicas y de Innovación-DADC, FONCICYT, FORDECYT, Infraestructura, Laboratorios Nacionales, entre otros.
- ✓ Fortalecer las redes de colaboración con otras instituciones en México y el extranjero, para obtener mayores y mejores resultados de los proyectos de investigación. Toda vez que las colaboraciones son inherentes a la investigación científica y tecnológica.
- ✓ Consolidar los grandes proyectos del INAOE por medio de la participación en los Consorcios del CONACYT como son: Consorcio de Óptica Aplicada, Centro Nacional de Tecnologías Aeronáuticas, Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología de Aguascalientes, Consorcio de Investigación y de Innovación del Estado de Tlaxcala y del Consorcio de Cuartos Limpios. En estos consorcios, el Instituto se encuentra dentro de una red multidisciplinaria de investigación científica y tecnológica de calidad internacional, que tiene por objetivo impulsar el desarrollo social mediante el conocimiento que contribuye a la solución de problemas a nivel nacional.