



## **5.8 Participación del Centro en las estrategias de integración del Sistema.**

La participación del INAOE dentro del Sistema PILA, atendió la necesidad de planeación y de mayor coordinación entre los Institutos de Investigación, como un plan de desarrollo para que los centros CONACYT demostraran una mayor competencia en investigación, formación de recursos humanos y comunicación pública de la ciencia a largo plazo. Los planes descritos, contemplaron un crecimiento realista de los recursos invertidos en esas áreas, estos se llevaron a cabo en medida en que fueron proporcionados en su momento los recursos, lo cual implicó dinero adjudicado en convocatorias de proyectos de investigación, plazas por medio del programa de cátedras.

Las colaboraciones enriquecieron el quehacer científico, alcanzaron la masa crítica y concentración de conocimiento para abordar casi cualquier tema en la mayoría de los centros de investigación a nivel nacional e internacional. Aunado a esto se compartieron instalaciones en ciencias experimentales, observacionales y computacionales y se conformar grandes consorcios para financiarlas y operarlas, lo cual tuvo un gran éxito y se logró concretar colaboraciones importantes que permitieron enriquecer las colaboraciones interinstitucionales a nivel nacional e internacional.

A nivel nacional actual, es prioritario fortalecer las redes científicas que han probado ser exitosas o tienen carácter estratégico, para impulsar el bienestar de los ciudadanos y promover como la de los centros CONACYT, que potencialmente aumentarán el retorno científico.

### **Plan de Comunicación**

La principal propuesta de identidad del PILA en Difusión Científica, fue la de transmitir los productos generados del quehacer científico a nivel nacional, para ello se estimó en conjunto con los grupos de difusión de cada Centro del sistema del CONACYT. De igual forma se buscaron espacios en medios nacionales para su promoción. Ejemplo de ello fue la noche de las estrellas, el cual es un evento de nivel nacional que cuenta con más de 90 sedes en el país.



Al mismo tiempo, se está buscando restablecer, de manera conjunta, espacios en medios masivos que han sido muy exitosos, como el blog de El Universal, para dedicarlos a la promoción de los PILA.

## **Consortios**

El INAOE se ha involucrado de manera decidida en la iniciativa de consorcios del CONACYT. Actualmente forma parte del Consorcio de Óptica Aplicada, del Centro Nacional de Tecnologías Aeronáuticas, del Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología de Aguascalientes, del 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.