

## **10.9 Nombramiento del Dr. Leopoldo Altamirano Robles, como Director de Desarrollo Tecnológico**

De acuerdo a lo establecido en la fracción XI del Artículo 58 de la Ley Federal de Entidades Paraestatales y de la fracción XIX del artículo 20 del Decreto de Reestructuración del INAOE emitido el 13 de octubre de 2006, se presenta a consideración de ésta H. Junta de Gobierno, la propuesta del Dr. Leopoldo Altamirano Robles, como Director de Desarrollo Tecnológico del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica.

Leopoldo Altamirano Robles es Doctor en Ciencias Computacionales por la Universidad Técnica de Munich en Alemania y Maestro en Ciencias por el CINVESTAV. Tiene experiencia como investigador en la Universidad Técnica de Munich y en el INAOE. Ha impartido cursos a nivel postgrado en el Tecnológico de Apizaco, Tlaxcala y en el INAOE.

El Dr. Altamirano actualmente es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel I. Es autor de más de 50 publicaciones en revistas, capítulos en libros y congresos. Ha sido co-fundador de la Coordinación y el Postgrado en Ciencias Computacionales del INAOE así como fundador del Laboratorio de Visión por Computadora de la misma institución, laboratorio que cuenta actualmente con más de 60 miembros con grados de doctor, maestros en ciencias y licenciados en diferentes áreas del conocimiento. Ha dirigido más de 25 proyectos de investigación básica y aplicada.

Estos proyectos se han realizado para instituciones gubernamentales como la Secretaría de Marina, CFE, la Auditoría Superior de la Federación y en la iniciativa privada para Volkswagen, Solutia, Freescale, Delphi, además para Universidades e Institutos como Ecosur, la Universidad de California en Estados Unidos y la Universidad Libre de Berlín en Alemania. Ha dirigido más de 60 tesis de Doctorado, Maestría y Licenciatura.

Su investigación se centra en visión por computadora, principalmente en el seguimiento de objetos, fusión de sensores, reconocimiento de rostros y actividades humanas, realidad aumentada y la aplicación industrial de estas áreas.

Ha sido el responsable del Laboratorio de Visión por computadora desde su fundación en el año 2000 hasta la fecha, realizando principalmente las siguientes funciones:

- Búsqueda y obtención de proyectos en las aéreas de competencia del laboratorio

- Administración de proyectos científico-tecnológicos
- Gestión del personal perteneciente al laboratorio
- Generación de recursos humanos de alto nivel

Actualmente está como encargado del Despacho de los Asuntos de la Dirección de Desarrollo Tecnológico, en sustitución del Lic. Moisés H. Muñoz Reyes.

Dicha solicitud es retroactiva y con vigencia a partir del primero de octubre de 2011.