



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

5.5.1. CUMPLIMIENTO DE INDICADORES DEL ANEXO III DEL CONVENIO DE ADMINISTRACIÓN POR RESULTADOS (CAR) EN EL ÁMBITO DE LA TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA Y VINCULACIÓN

El alto nivel académico, la firma de convenios, tanto con empresas de prestigio internacional como con diversos organismos nacionales, y el mantenimiento de la infraestructura existente, han sido el sello del Instituto durante los últimos períodos de evaluación. Lo anterior nos ha permitido en materia de transferencia de conocimiento e innovación tecnológica firmar en el primer semestre de 2021, 19 convenios, con el cual se logra un avance del 86% de la meta anual (19/22).

A través de dichos convenios se fortalece la vinculación con entidades gubernamentales como la Secretaría de Marina Armada de México (SEMAR), la Secretaría de Gobernación (SEGOB), Gobierno del Estado de San Luis Potosí, Gobierno del Estado de Nayarit, Municipio de Puebla, Municipio de Tulancingo; Instituciones Educativas; empresas del capital privado como KNOWLEDGE AND CAPITAL S.A. DE C.V. y ALONROD. Asimismo, el Laboratorio de Espectrofotometría y Colorimetría continuó realizando servicios de calibración y mantenimiento a diversas empresas e instituciones. Por otra parte, se sigue proporcionando diferentes diplomados los cuales van dirigidos principalmente para la preparación y actualización de los profesores de instituciones de nivel básico, medio superior y superior.

PROPIEDAD INTELECTUAL

A lo largo del presente periodo correspondiente al primer semestre del año 2021, se llevaron a cabo 5 cinco solicitudes de patente ante el IMPI, mismas que se enlistan a continuación, y que representan un avance del 125% contrastado contra la meta anual programada.





INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

PATENTES					
No.	FECHA DE SOLICITUD	NÚMERO DE SOLICITUD	TÍTULO	AUTORES	ESTADO ACTUAL
1	4 de marzo de 2021	Mx/a/2021/002563	Celda Solar Tándem Formada Por dos o más Celdas Inducidas Mediante Materiales Cargables	Mariano Aceves	Solicitud
2	29 de abril de 2021	MX/a/2021/004973	Método y antena Helicoidal miniaturizada con hélices impresas basadas en líneas en forma de meandros	José Luis Olvera	Solicitud
3	29 de abril de 2021	Mx/a/2021/004975	Superficie selectiva en frecuencia basada en resonadores de agua	Alonso Corona	Solicitud
4	29 de abril de 2021	Mx/a/2021/004971	Filtro balanceado de microondas reconfigurable	Alonso Corona	Solicitud
5	29 de abril de 2021	MX/a/2021/004974	Determinación de nivel de Líquidos en contenedores opacos usando vibraciones acústicas	Ponciano Rodríguez	Solicitud

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA DE ÓRGANO DE GOBIERNO INAOE 2021

Luis Enrique Erro No. 1, CP. 72840, Tonantzintla, Pue., México.

Tel: (222) 266 3100 Fax: (222) 247 2580 difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx

