02/07/2025



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA REPORTE DE GASTOS DE VIAJE CO/005/2025

FECHA DE ELABORACIÓN:

		,			
NOMBRE DEL COMISIONAL	OO: Dra. Svetlana Ma	ansurova			
DESTINO DE LA COMISIÓN: Cetraro, Italia.					
OBJETIVO DE LA COMISIÓ	Asistencia y participación en el "17th Mediterranean Workshop and Topical Meeting on Novel Optical Materials and Application (NOMA-2025)".				
FECHA QUE COMPRENDE	LA COMISIÓN:	9 al 13 de junio de 2025			
No. REQUERIMIENTO:	RG-CO-25/50	No. VALE PROV. CAJA:			
FECHA:	06-jun-25	FECHA:			
IMPORTE:	\$12,904.00	IMPORTE:			
CONCER	PTO:	IMPORTE TOTAL POR CONCEPTO			
HOSPEDAJE		\$11,969.49			
ALIMENTOS		e e			
AUTOBÚS					
TREN		\$934.51			
TAXI					
PEAJE	V	•			
GASOLINA					
OTROS (ESTACIONAMIENT	0)				
TOTAL	3	\$12,904.00			
*NOTA: ANEXAR OFICIO DE COMIS OBSERVACIONES:		\$0.00 FIRMADOS POR EL COMISIONADO.			
Dra. Svetlana Ma		Dr. Fermín Salomón Granados Agustín NOMBRE Y FIRMA COORDINADOR DE ÁREA			
Dr. J. David Sanchez de la Llave DIRECTOR GENERAL (INDISPENSABLE SOLO PARA VIAJES INTERNACIONALES)NANZINTLA, PUE.					



NORMA DE COMISIONES, VIÁTICOS NACIONALES, VIÁTICOS INTERNACIONALES Y PASAJES PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL.



REGISTRO ÚNICO DE COMISIONES AL PERSONAL DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL

	ah 190AHI karana malang	No <u>.</u>
		Fecha: 2 de julio de 2025
1.	Dependencia o Entidad: II	nstituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
		a construencia a fina decembra activativamento. Il
2.	Unidad Administrativa:	
		Clave y Nombre
3.	Nombre: Dr	ra. Svetlana Mansurova
4.	Cargo: In	vestigador Titular "B"
5.	Periodo: Durante 5 días, d	el 9 al 13 de junio de 2025.
6.	Lugar: Nacional ()	Internacional (X) <u>Cetraro, Italia.</u> d y Estado Ciudad y País
7.	Importe de Viáticos: \$_12	1.N.A.C.E.
	DATO	OS DE LA COMISIÓN
8.		en el "17th Mediterranean Workshop and Topical aterials and Application (NOMA-2025)" celebrado en

 El objetivo y las actividades para realizar por el comisionado deberán corresponder al puesto y funciones que tiene asignados en la dependencia. 10. Principales Actividades por desarrollar:

Presenté la conferencia titulada "Topological Phase Singularity in Random Gold Metasurfaces for Ultrasensitive Refractive Index Detection". De igual manera, tuve una reunión con los miembros del grupo de investigación de la Universidad de Sapienza, sede Latina, los Dres. Francesca Petronella y Luciano De Sio con el propósito de establecer un acuerdo de colaboración en aspectos relacionados con metasuperficies aleatorias para sensado ultrasensible. Asimismo, se formalizó una colaboración con los Dres. Malgosia Kaczmarek y Jacek Brodsky para llevar a cabo la investigación teórica de estas estructuras.

11. Evaluación:

Se resalta la difusión global de la investigación efectuada en el INAOE, de igual manera, se facilita la creación de nuevas sinergias con grupos de investigación a nivel internacional, lo que permite tener oportunidades para realizar publicaciones conjuntas, llevar a cabo proyectos binacionales y mejorar la formación académica de los estudiantes. Así, se fortalece la línea de investigación en metasuperficies desordenadas y sensado óptico, que está acorde con las prioridades del instituto. Adicionalmente, se tiene la posibilidad de integrar técnicas teóricas complementarias aportadas por los colaboradores europeos.

12. Documentos de comprobación:

 Oficio de Comisión o designación de participación del comisionado;
() Actas circunstanciadas;
() Diplomas: o constancias de participación;
() Programas de Trabajo;
() Informe de la Comisión;
(X) Otros:
Describir

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.

COMISIONADO	UNIDAD ADMINISTRATIVA	
Many -	Firma:	(Solo viajes al extranjero) Firma:
Nombre: Dra. Svetlana Mansurova	Nombre: Dr. Fermín Salomón Granados Agustín	Nombre: Dr. J. David Sánchez de la Llave
Cargo: Investigador Titular "B"	Cargo: Coordinador del Área	Cargo: Director General



NORMA DE COMISIONES, VIÁTICOS NACIONALES, VIÁTICOS INTERNACIONALES Y PASAJES PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL.



ANEXO AL FORMATO DEL REGISTRO ÚNICO DE COMISIONES AL PERSONAL DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL

Fecha: 2 de julio de 2025

Dependencia o Entidad: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Unidad Administrativa: Coordinación de Óptica
Clave y Nombre

Detallar el propósito de la Comisión.

Asistencia y participación en el "17th Mediterranean Workshop and Topical Meeting on Novel Optical Materials and Application (NOMA-2025)" celebrado en Cetraro, Italia.

• Detallar brevemente las actividades realizadas.

Presenté la conferencia titulada "Topological Phase Singularity in Random Gold Metasurfaces for Ultrasensitive Refractive Index Detection". De igual manera, tuve una reunión con los miembros del grupo de investigación de la Universidad de Sapienza, sede Latina, los Dres. Francesca Petronella y Luciano De Sio con el propósito de establecer un acuerdo de colaboración en aspectos relacionados con metasuperficies aleatorias para sensado ultrasensible. Asimismo, se formalizó una colaboración con los Dres. Malgosia Kaczmarek y Jacek Brodsky para Ilevar a cabo la investigación teórica de estas estructuras.

Detallar las conclusiones de la Comisión.

La participación en NOMA, me brindó la oportunidad de presentar a nivel internacional los progresos del grupo en el ámbito del "Sensado Óptico" a través de metasuperficies aleatorias. La exposición de este trabajo, suscitó interés y retroalimentación positiva por parte de especialistas en el área, lo que facilitó la identificación de áreas de mejora para desarrollos experimentales y teóricos venideros. Las reuniones académicas y los convenios de colaboración establecidos, contribuirán y fortalecerán el componente teórico del proyecto, así como a investigar nuevos métodos de fabricación y caracterización conjunta.

Detallar Resultados y Contribuciones para el Instituto

Se resalta la difusión global de la investigación efectuada en el INAOE, de igual manera, se facilita la creación de nuevas sinergias con grupos de investigación a nivel internacional, lo que permite tener oportunidades para realizar publicaciones conjuntas, llevar a cabo proyectos binacionales y mejorar la formación académica de los estudiantes. Así, se fortalece la línea de investigación en *metasuperficies desordenadas y sensado óptico*, que está acorde con las prioridades del instituto. Adicionalmente, se tiene la posibilidad de integrar técnicas teóricas complementarias aportadas por los colaboradores europeos.

COMISIONADO	UNIDAD ADMINISTRATIVA	
Firma:	Firma:	(Solo viajes al extranjero) Firma:
Nombre: Dra. Svetlana Mansurova	Nombre: Dr. Fermín Salomón Granados Agustín	Nombre: Dr. J. David Sánchez de la Mave
Cargo: Investigador Titular "B"	Cargo: Coordinador del Área	Cargo: Director General