





Centro Nacional de Diseño de Semiconductores Kutsari

Puebla, Pue., a 24 de julio de 2025 Oficio de comisión IBDMX/KUTSARI/1003/373/2025

Asunto: Solicitud de comisión para visita técnica en el marco del Centro Nacional de Diseño de Semiconductores KUTSARI.

DR. DAVID SÁNCHEZ DE LA LLAVE

Director General Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE) Presente.

Por este conducto, *InnovaBienestar de México, S.A.P.I. de C.V.*, en su carácter de responsable legal del Centro Nacional de Diseño de Semiconductores Kutsari, representada por el Dr. Edmundo Antonio Gutiérrez Domínguez, se permite solicitar respetuosamente que su Instituto tenga a bien comisionar a los investigadores:

- Dr. Luis Carlos Álvarez Simón
- Dr. Julio Noé Hernández

para realizar una visita técnica a las instalaciones del Centro de Investigación en Materiales Avanzados, CIMAV, Unidad Monterrey, en el periodo comprendido del 4 al 8 de agosto de 2025.

<u>Objetivo de la comisión:</u> Participar en las actividades de generación y validación de sensores de arsénico que serán integrados en el prototipo Tonanzin, desarrollado en el marco del Centro Nacional de Diseño de Semiconductores Kutsari.

Durante esta comisión se llevarán a cabo reuniones técnicas, recorridos por los laboratorios y sesiones de trabajo conjunto con el personal especializado del CIMAV, con el fin de garantizar la correcta fabricación y pruebas de los sensores.



Ciencia y Tecnología 790, Col. Saltillo 400, CP. 25290, Saltillo, Coahuila, México. Tel: 844 411 3200 www.innovabienestardemexico.mx







Agradeciendo de antemano su atención y apoyo para la realización de esta actividad, quedo atento a sus comentarios.

Dr. Edmundo A. Gutiérrez Domínguez

Director General Interino InnovaBienestar de México, SAPI de CV Responsable Legal del Centro Nacional de Diseño de Semiconductores Kutsari





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

				No.		
Fecha:	21	de	ag	osto	de	2025

1. Dependencia o Entidad: <u>INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA.</u>

Unidad Administrativa: <u>DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO</u>

Clave y Nombre

2. Nombre: Dr. Luis Carlos Álvarez Simón, Dr. Julio Noel Hernández Pérez

3. Cargo: Colaboradores del Proyecto Kutsari

4. Periodo: Durante 6 días, del 03 al 08 de agosto de 2025

5. Lugar: Nacional (X) Monterrey, Nuevo León. Internacional ()
Ciudad y Estado

6. Importe de Viáticos: \$ 28,901.00

DATOS DE LA COMISIÓN

7. Objetivo de la Comisión:

Se realizó una visita técnica en las instalaciones del Centro de Investigación en Materiales Avanzados, CIMAV, Unidad Monterrey.

8. Principales actividades para desarrollar:

Durante esta comisión se llevaron a cabo reuniones técnicas, recorridos por los laboratorios y sesiones de trabajo conjunto con el personal especializado del CIMAV.

-	THE R. L.			-		
9.	Eva	III	CI	0	m	н
J	LVO	ıua	V.I	u		

Con esta visita fue con el fin de garantizar la correcta fabricación y pruebas de los sensores.

10. Documentos de comprobación:

,) Actas circunstanciadas;
,) Diplomas: o constancias de participación;
,) Programas de Trabajo;
,) Informe de la Comisión;
,	X) Otros: Facturas
•	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 . Sur 1	UNIDAD ADMINISTRATIVA	TITULAR DE LA ENTIDAD (Solo viajes al extranjero)	
Firma:	Firma: () Quidia	Firma:	
Nombre: - Dr. Luis Carlos Álvarez Simón - Dr. Julio Noel Hernández Pérez	Nombre: Dra. Claudia Feregrino Vibe.		
Cargo: Colaboradores del Proyecto Kutsari	Cargo: Directora de Investigación y Encargada del Despacho de los Asuntos de la Dirección de Desarrollo Tecnológico	- Assert singles	



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: 21 de agosto de 2025.

Dependencia o Entidad: <u>INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y</u> ELECTRÓNICA.

Unidad Administrativa: <u>DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO</u>
Clave y Nombre

Detallar el propósito de la Comisión.

Se realizó una visita técnica en las instalaciones del Centro de Investigación en Materiales Avanzados, CIMAV, Unidad Monterrey.

Detallar brevemente las actividades realizadas.

Durante esta comisión se llevaron a cabo reuniones técnicas, recorridos por los laboratorios y sesiones de trabajo conjunto con el personal especializado del CIMAV.

Detallar las conclusiones de la Comisión.

Se participó en las actividades de generación y validación de sensores de arsénico que serán integrados en el prototipo Tonanzin, desarrollado en el marco del Centro Nacional de Diseño de Semiconductores Kutsari.

Detallar Resultados y Contribuciones para el Instituto.

Con esta visita fue con el fin de garantizar la correcta fabricación-y pruebas de los sensores.

COMISIONADO	UNIDAD ADMINISTRATIVA	TITULAR DE LA ENTIDAD (Solo Viajes al extraniero)
		(Construction of the Construction of the Const
Firma:	Firma: Caudia	Firma:
Nombre:	Nombre: Dra. Claudia Feregrifo Uribe.	
- Dr. Luis Carlos Álvarez Simón	•	
- Dr. Julio Noel Hernández Pérez		
Cargo:	Cargo: Directora de Investigación y	
Colaboradores del Proyecto Kutsari	Encargada del Despacho de los Asuntos	
E	de la Dirección de Desarrollo	8
	Tecnológico	