# ACTA DE LA IX REUNIÓN EXTRAORDINARIA DE ACADEMIA 2026

Siendo las 10:00 horas del día lunes 19 de octubre del año dos mil veintiséis, se llevó a cabo la **IX Reunión Extraordinaria de Academia del IFUAP**, de manera híbrida en el auditorio del IF1-101 y en la plataforma Microsoft Teams, respectivamente.

## I) LISTA DE ASISTENCIA y DECLARACIÓN DEL QUÓRUM

**Pase de lista. Los profesores en línea**: Dra. Xóchitl Inés Saldaña-Saldaña, Dr. Julio Villanueva Cab, Dra. Minerva González Melchor, Dr. César Márquez Beltrán, Dr. Omar de la Peña Seaman, Dr. Alberto Escalante Hernández, Dr. Alfredo Díaz de Anda, Dr. Eduardo Jonathan Torres Herrera, Dr. Valentín García Vázquez, Dr. Felipe Pacheco Vázquez, Dra. Zorayda Lazcano Ortiz y Dra. Ana Lilia González Ronquillo.

Los profesores que estuvieron de manera presencial (La lista de asistencia se anexa a la presente acta)
Profesores ausentes con justificación:

- Dr. Alfredo Herrera Aguilar, estancia sabática
- Dr. Siva Kumar Krishnan, estancia sabática

## II) ORDEN DEL DÍA

**Único Punto.** Presentación y aprobación de la carga académica de **primavera 2027**.

Se realizó el pase de lista electrónico por el Dr. Luis Octavio Meza Espinoza, Secretario de Investigación y Estudios de Posgrado del IFUAP, declarándose quórum legal, iniciando así la reunión de Academia.

El Dr. Luis Octavio Meza Espinoza dio a conocer los siguientes criterios para la designación de materias:

1. Tope de carga. Máximo 2 equivalentes por profesor en carga segura y semi-segura.
2. Reparto. Nadie toma un segundo curso seguro mientras haya solicitantes sin carga segura.
3. Rotación. No repetir el mismo curso en años consecutivos; cede cuando no hay otro solicitante.
4. Propedéutico. Prioridad a quien lo impartió en 2022–2026; entre varios, el del año más reciente (periodos del mismo año cuentan igual).
5. Experiencia en el curso. En empate, prioridad a quien ya lo ha impartido.
6. Evaluación docente institucional. Desempate final; no se presentan resultados individuales.

Llegando a los siguientes:

## A C U E R D O S:

**ACA-19-10-2026-1.** Se asignaron los cursos obligatorios, las materias optativas, los seminarios de tesis, seminarios de preparación de exámenes por área y la designación del Comité de Admisión por área de Ciencia de Materiales para el año 2027, quedando de la siguiente manera:



/Mtra*lhr

Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| - PRIMAVERA 2027 - | | |
|---|---|---|
| **MAESTRÍA EN CIENCIAS (EN LA ESPECIALIDAD DE CIENCIA DE MATERIALES)** | | |
| Propiedades Físicas de Materiales I | Dra. Ana Lilia González Ronquillo | Segundo Semestre de la Maestría (generación 2026) Primavera 2027 |
| Técnicas de Caracterización de Materiales I (160 h) | Dr. Enrique Quiroga González | |
| Química de Materiales (160 h) | Dra. Ma. Estela Calixto Rodríguez | |
| **MAESTRÍA EN CIENCIAS (FÍSICA)** | | |
| Mecánica Cuántica II | Dr. Juan Mauricio Torres González | Segundo Semestre de la Maestría (generación 2026) Primavera 2027 |
| Electrodinámica II | Dr. J. Jesús Arriaga Rodríguez 51% / Dr. Luis Octavio Meza Espinoza 49% | |
| Física Estadística I | Dr. José Luis E. Carrillo Estrada | |

| SEMINARIOS - PRIMAVERA 2027- | |
|---|---|
| **DOCTORADO EN CIENCIAS (FÍSICA)** | |
| Seminario de Tesis I | Dr. José Antonio Méndez Bermúdez<br>Estudiante: M.C. Marisol Hernández Sánchez |
| Seminario de Tesis I | Dr. Omar de la Peña Seaman<br>Estudiante: M.C. Ricardo Arturo Torreblanca Bautista |
| Seminario de Tesis I | Dr. Alberto Escalante Hernández<br>Estudiante: M.C. Edmundo Suárez Polo |
| Seminario de Tesis II | Dr. Felipe Pacheco Vázquez<br>Estudiante: M.C. Daniel Rodríguez López |
| **DOCTORADO EN CIENCIAS (EN LA ESPECIALIDAD DE CIENCIA DE MATERIALES)** | |
| Seminario de Tesis II | Dr. Francisco Javier Flores<br>Estudiante: M.C. Francisco Alberto Amador Ramírez |



/Mtra*lhr

Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| MATERIAS OPTATIVAS | | |
|---|---|---|
| **PERIODO 1 / PRIMAVERA 2027** | | |
| **CURSO** | **PROG.** | **DESIGNACIÓN** |
| **Dinámica No Lineal (General)** | F | **Dr. José Antonio Méndez Bermúdez** |
| **Física de las Partículas Elementales (General)** | F | **Dr. Alfonso Rosado Sánchez** |
| **Física del Estado Sólido (General)** | F | **Dr. José Elías López Cruz** |
| **Física Atómica y Molecular (General)** | F | **Dr. Juan Mauricio Torres González** |
| **Métodos Computacionales de la Física (General)** | F | **Dr. Emerson Leao Sadurní Hernández** |
| Análisis de Superficies | F/M | **Dra. Mou Pal** |
| Cerámicas | F/M | **Dra. María Eugenia Mendoza Álvarez** |
| Difracción de Rayos X | **F/M** | **Dr. Sergio Alberto Sabinas Hernández** |
| Espectroscopia óptica de Sólidos | F/M | **Dr. Antonio Méndez Blas** |
| Físico-Química de Superficies | F/M | **Dr. Enrique Sánchez Mora** |
| Interacción Radiación-Materia | F/M | **Dr. Luis Octavio Meza Espinoza** |
| Nanoestructuras (experimental) | F/M | **Dr. Umapada Pal** |
| Propiedades Eléctricas de Materiales | F/M | **Dr. Julio Villanueva Cab** |
| Propiedades Ópticas de Materiales | F/M | **Dr. Justo Miguel Gracia y Jiménez** |
| Química Cuántica de Sólidos | F/M | **Dr. Juan Francisco Rivas Silva** |
| Semiconductores | F/M | **Dr. Gregorio Hernández Cocoletzi** |
| Teoría de Muchos Cuerpos | F | **Dr. Eduardo Jonathan Torres Herrera** |
| Termodinámica Estadística de Materiales | F/M | **Dra. Minerva González Melchor** |
| Estado Sólido Avanzado | F/M | **Dr. Valentín García Vázquez** |
| Estructura Electrónica de Sólidos | F/M | **Dr. Juan Francisco Rivas Silva** |



/Mtra*lhr

Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| MAESTRÍA EN CIENCIAS (EN LA ESPECIALIDAD DE CIENCIA DE MATERIALES) -OTOÑO 2027- | | |
|---|---|---|
| Física Moderna | Dra. Carolina Janani Diliegros Godines | Primer Semestre de la Maestría (generación 2027) Otoño 2027 |
| Termodinámica y Cinética de Materiales (160 horas) | Dr. Enrique Sánchez Mora 51% / Dra. Zorayda Lazcano Ortiz 49% | |
| Cristalografía General (160) | Dr. Ulises Salazar Kuri 51% / Dr. Sergio Alberto Sabinas Hernández 49% | |
| Propiedades Físicas de Materiales II | Dr. Juan Francisco Rivas Silva | Tercer Semestre de la Maestría (generación 2026) Otoño 2027 |
| Técnicas de Caracterización de Materiales II (160 h) | Dr. Antonio Méndez Blas | |

**Seminarios de Preparación de Exámenes Generales: 3er. Semestre (agosto - diciembre 2027)**
**Programa: Maestría en Ciencias (en la especialidad de Ciencia de Materiales)**
**(Examen de área: exámenes escritos se presentan en enero y el proyecto en mayo 2028)**

| Área 1: PROPIEDADES DE MATERIALES | |
|---|---|
| **Prop. Físicas de Materiales** | Dr. Julio Villanueva Cab |
| **Termodinámica y Cinética de Materiales** | Dr. Sergio Alberto Sabinas |

| Área 2: SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES | |
|---|---|
| **Técnicas de Caracterización de Materiales** | Dr. Justo Miguel Gracia y Jiménez |
| **Métodos de Preparación de Materiales** | Dra. Mou Pal / Dr. Enrique Sánchez Mora |



/Mtra*lhr

Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| MAESTRÍA EN CIENCIAS (FÍSICA) | | |
|---|---|---|
| Mecánica Clásica | Dr. Alfredo Herrera Aguilar | Primer Semestre de la Maestría (generación 2027) Otoño 2027 |
| Electrodinámica I | Dr. J. Jesús Arriaga Rodríguez | |
| Mecánica Cuántica I | Dr. Emerson Leao Sadurní Hernández | |
| Física Estadística II | Dr. José Luis E. Carrillo Estrada | Tercer Semestre de la Maestría (generación 2026) Otoño 2027 |
| Laboratorio Avanzado de Física | Dra. Carolina Janani Diliegros Godines 34% /Dr. Alfredo Díaz de Anda 33% /Dr. Luis Octavio Meza Espinoza 33% | |

**Seminarios de Preparación de Exámenes Generales: 3er. Semestre (agosto - diciembre 2027)**
**Programa: Maestría en Ciencias (Física)**
**(Examen de área: exámenes escritos se presentan en enero y el proyecto mayo 2028)**

| Área 1: FISICA CLASICA | |
|---|---|
| Mecánica Clásica | Dr. Alfredo Herrera Aguilar |
| Electrodinámica | Dr. J. Jesús Arriaga Rodríguez |

| Área 2: FISICA MODERNA | |
|---|---|
| Mecánica Cuántica | Dr. Emerson Leao Sadurní Hernández |
| Física Estadística | Dra. Minerva González Melchor |

| SEMINARIOS DOCTORADO EN CIENCIAS (FÍSICA) -OTOÑO 2027- | |
|---|---|
| Seminario de Tesis I | Dr. Juan Mauricio Torres González<br>Estudiante: M.C. Ricardo Del Rosal Garduño y M.C. José Bladimir Guzmán Pérez |
| Seminario de Tesis I | Dr. Eduardo Jonathan Torres Herrera<br>Estudiante: M.C. Julio César Texca García |
| Seminario de Tesis II | Dr. José Antonio Méndez Bermúdez<br>Estudiante: M.C. Marisol Hernández Sánchez |



/Mtra*lhr

Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| | |
|---|---|
| Seminario de Tesis II | Dr. Gregorio Hernández Cocoletzi<br>Estudiante: M.C. Ricardo Arturo Torreblanca Bautista |
| Seminario de Tesis II | Dr. Alberto Escalante Hernández<br>Estudiante: M.C. Edmundo Suarez Polo |
| **DOCTORADO EN CIENCIAS (EN LA ESPECIALIDAD DE CIENCIA DE MATERIALES)** | |
| Seminario de Tesis I | Dr. Umapada Pal<br>Estudiante: M.C. Jahaziel Aguilar León |

| MATERIAS OPTATIVAS | | |
|---|---|---|
| **PERIODO 2 / OTOÑO 2027** | | |
| CURSO | PROG. | SOLICITANTE |
| Métodos Matemáticos de la Física (General) | **F** | Dra. Xóchitl I. Saldaña Saldaña |
| Física Atómica y Molecular (General) | F | Dr. Omar de la Peña Seaman |
| Cristales Fotónicos | F/M | Dra. Zorayda Lazcano Ortiz |
| Difracción de Rayos X | F/M | Dra. María Eugenia Mendoza Álvarez |
| Modelado Computacional de Materiales | F/M | Dra. Minerva González Melchor |
| Polímeros | F/M | Dra. Mou Pal |
| Semiconductores | F/M | Dra. Carolina Janani Diliegros Godines |
| Termodinámica Estadística de Materiales | F/M | Dr. César Márquez Beltrán |
| Espectroscopía Óptica de Sólidos | F/M | Dr. Luis Octavio Meza Espinoza |
| Nanoestructuras | F/M | Dr. Enrique Sánchez Mora |
| Propiedades Eléctricas de Materiales | F/M | Dr. Enrique Quiroga González |
| Físico Química de Superficies | F/M | Dra. Ma. Estela Calixto Rodríguez |
| Propiedades Ópticas de Materiales | F/M | Dr. Antonio Méndez Blas |
| Relatividad General y Cosmología | F | Dr. Alfredo Herrera Aguilar |
| Mecánica Cuántica Relativista | F | Dr. Alberto Escalante Hernández |
| **Teoría Cuántica de Campos** | F | Dr. Alfonso Rosado Sánchez |



/Mtra*lhr

Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| Comité de Admisión al Doctorado en Ciencias (en la especialidad de Ciencia de Materiales) | |
|---|---|
| Dr. Luis Octavio Meza Espinoza | **Área 1** |
| Dr. Gregorio Hernández Cocoletzi | |
| Dr. Umapada Pal | **Área 2** |
| Dra. Mou Pal | |

**ACA-19-10-2026-1 a).** Aquellas materias optativas que no sean impartidas en **primavera de 2027**, se dará la oportunidad de ofrecerlas en el periodo de **otoño de 2027**.

**ACA-19-10-2026-1 b).** Se acuerda que la Academia del IFUAP ratificará la carga de otoño 2027, antes de la programación en banner.

**ACA-09-10-2025-1 c).** Los cursos propedéuticos quedan a cargo de los Coordinadores de los posgrados en Física y Ciencia de Materiales.

A las 12:01 horas del mismo día se dio por concluida esta reunión.

DR. LUIS OCTAVIO MEZA ESPINOZA
**SECRETARIO DE INVESTIGACIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO**

DR. FELIPE PÉREZ RODRÍGUEZ
**DIRECTOR**

/Mtra*lhr



Instituto de Física
"Ing. Luis Rivera Terrazas"

Av. San Claudio esq. 18 Sur, Edif. 1IF1,
Ciudad Universitaria, Col. San Manuel, Puebla,
Pue. C.P. 72570
(222) 229 55 00 Ext. 1720-5610

| | LISTA DE ASISTENCIA 2026 | |
|---|---|---|
| | PLANTA ACADEMICA | 19 de octubre, 2026 |
| | Nombre | |
| 1 | ARRIAGA-RODRÍGUEZ J. JESÚS | P. Amigo R |
| 2 | BERNÉS SYLVAIN JEAN | (en clase, MCM) |
| 3 | CALIXTO-RODRÍGUEZ MA. ESTELA | E. Calixto |
| 4 | CARRILLO-ESTRADA JOSÉ LUIS | |
| 5 | CARTAS-FUENTEVILLA ROBERTO | |
| 6 | DE LA PEÑA-SEAMAN OMAR | |
| 7 | DÍAZ DE ANDA ALFREDO | |
| 8 | DILIEGROS-GODINES CAROLINA JANANI | |
| 9 | ESCALANTE-HERNÁNDEZ ALBERTO | |
| 10 | FLORES-RIVEROS ANTONIO | |
| 11 | FLORES-RUIZ FRANCISCO JAVIER | |
| 12 | GARCÍA-VÁZQUEZ VALENTÍN | |
| 13 | GONZÁLEZ-MELCHOR MINERVA | |
| 14 | GONZÁLEZ-RONQUILLO ANA LILIA | |
| 15 | GRACIA Y JIMÉNEZ JUSTO MIGUEL | M. Gracia J |
| 16 | HERNÁNDEZ-COCOLETZI GREGORIO | |
| 17 | HERRERA-AGUILAR ALFREDO | Sabático |

| | PLANTA ACADEMICA | 19 de octubre, 2026 |
|---|---|---|
| | Nombre | |
| 18 | LAZCANO-ORTIZ ZORAYDA | |
| 19 | LÓPEZ-CRUZ ELÍAS | |
| 20 | MÁRQUEZ-BELTRÁN CÉSAR | |
| 21 | MÉNDEZ-BERMÚDEZ JOSÉ ANTONIO | |
| 22 | MÉNDEZ-BLAS ANTONIO | |
| 23 | MENDOZA-ÁLVAREZ MARÍA EUGENIA | |
| 24 | MEZA-ESPINOZA LUIS OCTAVIO | |
| 25 | MEZA-MONTES LILIA | |
| 26 | PACHECO-VÁZQUEZ FELIPE | |
| 27 | PAL MOU | |
| 28 | PAL UMAPADA | |
| 29 | PALMA-ALMENDRA ALEJANDRO | |
| 30 | PÉREZ-RODRÍGUEZ FELIPE | |
| 31 | QUIROGA-GONZÁLEZ ENRIQUE | |
| 32 | RIVAS-SILVA JUAN FRANCISCO | |
| 33 | ROSADO-SÁNCHEZ ALFONSO | |
| 34 | SABINAS HERNÁNDEZ SERGIO ALBERTO | |
| 35 | SADURNÍ-HERNÁNDEZ EMERSON LEAO | |

| | PLANTA ACADEMICA | 19 de octubre, 2026 |
|---|---|---|
| | Nombre | |
| 36 | SALDAÑA-SALDAÑA XÓCHITL INÉS | |
| 37 | SALAZAR-KURI ULISES | |
| 38 | SÁNCHEZ-MORA ENRIQUE |  |
| 39 | SILVA-GONZÁLEZ NICOLÁS RUTILO | |
| 40 | TORRES-GONZÁLEZ JUAN MAURICIO |  |
| 41 | TORRES-HERRERA EDUARDO JONATHAN | |
| 42 | VILLANUEVA-CAB JULIO | |
| 43 | KUMAR-KRISHNAN SIVA | Sabático |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |