

**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Física**

**ACTA 2023/III  
Junta Académica**  
19 de mayo de 2023

Hoja 1/7

En la ciudad de Xalapa de Enríquez, Ver., siendo las **trece** horas del día **diecinueve** de **mayo** de dos mil veintitrés, con fundamento en los artículos 20 fracción IX, 65 y 66 de la Ley Orgánica; 289, 290, 291, 293 y 294 del Estatuto General, ambos de la Universidad Veracruzana, reunidos **veintisiete** académicos y alumnos que están presentes y que para constancia de la misma, se adjunta documento de pase de lista con las firmas correspondientes, todos integrantes de la Junta Académica (JA) de la Facultad de Física, reunidos en el espacio que ocupa el Aula D2 de la Facultad de Física, con el objeto de tratar los asuntos previstos en la convocatoria de fecha **dieciséis** de **mayo** de dos mil veintitrés en la que se convocó a sesión **ordinaria** que publicara la C. Argelia Sol-Haret Báez Barrios, Directora de la Facultad de Física, en términos de lo previsto por la fracción VIII del artículo 70 de la Ley Orgánica, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación los puntos a tratar:

Miguel Ángel Cruz Becerra

**Primero.** Verificación del *quorum* legal para la celebración legal de la sesión.

**Segundo.** Lectura del acta anterior.

**Tercero.** Lectura y aprobación del orden del día.

**Cuarto.** Validación y aprobación de los perfiles de las Experiencias Educativas del Programa de Licenciatura, plan 2020.

**Quinto.** Asuntos Generales.

**ACUERDOS:**

**Primero.** Tras cotejar el pase de lista, el Secretario de la Facultad hace constar que se cuenta con el *quorum* para iniciar la sesión en carácter de JA **ordinaria**.

**Segundo.** La Directora de la Facultad de Física Mtra. Argelia Sol-Haret Báez Barrios pone a consideración de la JA dar lectura al acta anterior. El secretario de la Facultad da lectura al acta del día diecisiete de febrero del año en curso, continuando con la lectura y aprobación del orden del día.



Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Física

ACTA 2023/III  
Junta Académica  
19 de mayo de 2023

Hoja 2/7

**Tercero.** La Directora de la Facultad Mtra. Argelia Sol-Haret Báez Barrios da lectura y pone a consideración el orden del día; los miembros de la JA aprueban el orden del día por unanimidad.

Miguel Ángel Cruz Becerra

**Cuarto.** La Directora de la Facultad presenta los perfiles de las Experiencias Educativas del Programa de Licenciatura, plan 2020, los miembros de la Junta Académica avalan los perfiles, con una votación de veintisiete votos a favor, cero en contra y cero abstenciones, de las Experiencias Educativas del Programa de Licenciatura, plan 2020:

| Experiencia Educativa                                                                                                                                                                                                | Perfil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Álgebra Superior</b><br><b>Álgebra lineal</b>                                                                                                                                                                     | Licenciatura en Física, Matemáticas o Ingeniería Física; con maestría y/o doctorado en Ciencias o en Física, con experiencia profesional en Matemáticas Básicas y experiencia docente en el nivel superior.                                                                                                               |
| <b>Física conceptual</b><br><b>Introducción al método científico y experimental</b>                                                                                                                                  | Licenciatura en Física o ingeniería física, con maestría y/o doctorado en ciencias o en física, con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de su disciplina.                                                                                                                     |
| <b>Programación científica</b>                                                                                                                                                                                       | Licenciatura en Física, Matemáticas o en ciencias de la computación, con maestría y/o doctorado en ciencias o en Física; con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de su disciplina.                                                                                            |
| <b>Cálculo diferencial en una variable</b><br><b>Cálculo integral en una variable</b><br><b>Geometría analítica</b><br><b>Cálculo diferencial en varias variables</b><br><b>Cálculo integral en varias variables</b> | Licenciatura en matemáticas, física, físico matemáticas, ingeniero físico o ingeniero matemático; con maestría y/o doctorado en ciencias, matemáticas, física o ingeniería matemática; así como experiencia docente en el área de las matemáticas o de la física y experiencia profesional en el ámbito de su disciplina. |
| <b>Probabilidad y estadística</b>                                                                                                                                                                                    | Licenciatura en Física, Matemáticas o en estadística, con maestría y/o doctorado en ciencias, matemáticas o física; con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa.                                                                                      |



Universidad Veracruzana

**Secretaría Académica**  
**Dirección General del Área Académica Técnica**  
**Facultad de Física**

**ACTA 2023/III**  
**Junta Académica**  
19 de mayo de 2023

Miguel Ángel Cruz Becerra

Hoja 3/7

**Análisis vectorial**

Licenciatura en Física, Matemáticas, o Ingeniería Física; con maestría y/o doctorado en ciencias, matemáticas o física; con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa.

**Mecánica del medio continuo**

Licenciatura en Física o Ingeniería Física; con maestría y/o doctorado en ciencias, matemáticas, física o ciencia de materiales; con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa.

**Calor, ondas y fluidos**  
**Funciones especiales**  
**Electrodinámica**  
**Fenomenología cuántica y relativista**  
**Física moderna**  
**Mecánica teórica**  
**Física estadística**  
**Óptica**  
**Termodinámica**  
**Variable compleja**  
**Tópicos de física estadística**  
**Temas avanzados de física estadística**  
**Laboratorio de calor, ondas y fluidos**  
**Laboratorio de electromagnetismo**  
**Laboratorio de física moderna**  
**Laboratorio de mecánica**  
**Laboratorio de óptica**

Licenciatura en física o Ingeniería física; con maestría y/o doctorado en Ciencias, en Física, óptica o ciencia de materiales; con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa.

**Ecuaciones diferenciales ordinarias**

Licenciatura en Física, Física Aplicada o Ingeniería Física, con maestría y/o doctorado en Ciencias, Física, Física Aplicada o Ingeniería Física. Experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa y experiencia docente en el nivel superior en laboratorios de física.

**Mecánica**  
**Electromagnetismo**

Licenciatura en Física, Física Aplicada o Ingeniería Física, con maestría y/o doctorado en Ciencias, Física, Física Aplicada o Ingeniería Física. Experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa y experiencia docente en el nivel superior.

Licenciatura en matemáticas, física, físico matemáticas, ingeniero físico o ingeniero matemático; con maestría y/o doctorado en ciencias o en física; así como experiencia docente en el área de la física y experiencia en el ámbito de su disciplina.



Universidad Veracruzana

**Secretaría Académica**  
**Dirección General del Área Académica Técnica**  
**Facultad de Física**

**ACTA 2023/III**  
**Junta Académica**  
19 de mayo de 2023

Hoja 4/7

**Métodos numéricos**

Licenciatura en Física, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas o Ciencias de la computación, con maestría y/o doctorado en ciencias o en Física; con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa.

**Tópicos de física matemática y gravitación**

Licenciatura en Física, con maestría y/o doctorado en ciencias o en física y experiencia en investigación de física matemática, gravitación y cosmología. Experiencia docente a nivel superior.

**Temas avanzados de física matemática y gravitación**

**Tópicos de sistemas cuánticos**

Licenciatura en física, química o ingeniería física; con maestría y/o doctorado en ciencias o en física; con experiencia en investigación de sistemas cuánticos y experiencia docente en el nivel superior.

**Temas avanzados de sistemas cuánticos**

**Tópicos de óptica**

Licenciatura en física o Ingeniería Física; con maestría y/o doctorado en Ciencias, Óptica u Óptica aplicada; experiencia profesional en el área de óptica o fotónica y experiencia docente en el nivel superior.

**Temas avanzados de óptica**

**Tópicos selectos de física**

Licenciatura en Física, con maestría y/o doctorado en ciencias o en física; con experiencia en investigación y docencia en el nivel superior.

**Temas avanzados de física**

**Práctica integradora profesionalizante**

Licenciatura en Física, con maestría y/o doctorado en Física o en ciencias; experiencia profesional en el ámbito de su disciplina y experiencia docente en el nivel superior.

**Servicio Social**

Licenciatura en Física, con maestría y/o doctorado en Física o en ciencias; experiencia profesional en el ámbito de su disciplina y experiencia docente en instituciones de educación superior.

**Experiencia recepcional**

**Seminario de investigación**

**Tendencias actuales en la enseñanza de la física**

Licenciatura en Física, con maestría y/o doctorado en Física o Física Educativa, con experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en el ámbito de la Experiencia Educativa.

**Diseño de experimentos**

Licenciatura en Física, Matemáticas, Estadística; con maestría y/o doctorado en Ciencias, o en Física, Física Aplicada, Óptica Aplicada, Física de Materiales, Materia Condensada Blanda, Fluidos Complejos o Física del Estado sólido. Con



Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Física

ACTA 2023/III  
Junta Académica  
19 de mayo de 2023

Hoja 5/7

**Análisis de datos**

experiencia docente en el nivel superior y experiencia profesional en análisis numérico. Licenciatura en Física, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas o Ciencias de la Computación, con maestría y/o doctorado en ciencias o física; con experiencia en el análisis de datos y en el nivel superior.

**Electrodinámica avanzada**

Licenciatura en física o Ingeniería Física; con maestría y/o Doctorado en Ciencias, Física, óptica; experiencia profesional en el área de su disciplina y experiencia docente en el nivel superior.

**Mecánica cuántica**

Licenciatura en física, química o ingeniería física; con maestría y/o doctorado en ciencias o física; con experiencia en investigación de sistemas cuánticos y experiencia docente en el nivel superior.

**Mecánica cuántica avanzada**

**Mecánica lagrangiana y hamiltoniana**

Licenciatura en física o Ingeniería física; con maestría y/o doctorado en ciencias o en física; con experiencia en investigación en su disciplina y experiencia docente en el nivel superior.

**Quinto.** Asuntos generales. No hubo asuntos generales.

No habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente Acta, siendo las **quince** horas con cuarenta y tres minutos del mismo día de su fecha, firmando al margen y calce los que en ella intervenimos.

Argelia Sol-Haret Báez Barrios

Héctor Alejandro Del Faro Odi

Adrián Arturo Huerta Hernández

Alejandro Aguilar Salas



**Secretaría Académica**  
**Dirección General del Área Académica Técnica**  
**Facultad de Física**

**ACTA 2023/III**  
**Junta Académica**  
19 de mayo de 2023

Hoja 6/7

Bethsaida Sotelo Viveros

Blanca Azucena Gómez Rodríguez

Carlos Ernesto Vargas Madrazo

Claudio Contreras Aburto

Cuahtemoc Campuzano Vargas

Gilberto Aguilar Pérez

Héctor Hugo Cerecedo Núñez

Humberto Vázquez Sánchez

Juan Efraín Rojas Marcial

Juan Narváez Ramírez

Julio Alberto Méndez Zavaleta

María de Lourdes Palafox Chávez

Patricia Padilla Sosa

Mauricio Cruz Valencia

Miguel Ángel Cruz Becerra

Norma Bagatella Flores

Sergio Adrián Lerma Hernández

Yari Juárez López



**Secretaría Académica**  
**Dirección General del Área Académica Técnica**  
**Facultad de Física**

**ACTA 2023/III**  
**Junta Académica**  
19 de mayo de 2023

Hoja 7/7

Yenisey del Rocío Ponce de León  
Villanueva

Shalty García Chimal

Brian Elihut Gámez Martínez

Melissa Yaeth Paredes Cabrera

Nadia Murrieta Aguilar

Miguel Ángel Cruz Baerra

Norma Bagatella Flores