



Universidad Veracruzana

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

**ACTA 2023/XXXX
Consejo Técnico
08 de Diciembre de 2023**

Hoja 1/4

En la ciudad de Xalapa de Enríquez, Ver., siendo las **nueve** horas del día **ocho** de **diciembre** de dos mil veintitrés, con fundamento en los artículos 20 fracción XI, 75, 76 y 77 de la Ley Orgánica; 303, 304 y 305 del Estatuto General, ambos de la Universidad Veracruzana, reunidos en la dirección de la Facultad de Física, los CC. Argelia Sol-Haret Báez Barrios, Directora de la Facultad de Física, Héctor Hugo Cerecedo Núñez, Consejero Maestro de la Facultad de Física, Norma Bagatella Flores, académica, Patricia Padilla Sosa, académica, Carlos Ernesto Vargas Madrazo, académico, Nadia Murrieta Aguilar, consejera alumna, Héctor Alejandro Del Faro Odi, Secretario de Facultad, todos miembros del H. Consejo Técnico de la Facultad de Física de la Universidad Veracruzana, y con el objeto de tratar los asuntos mencionados en la convocatoria por Argelia Sol-Haret Báez Barrios, Directora de la Facultad de Física, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación los puntos a tratar:

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

Segundo. Lectura del acta anterior.

Tercero. Aval de los proyectos registrados en la plataforma SIREI-UV:

Proyecto	Título del Proyecto	Responsable
284512023120	INTERACCIÓN DE LA LUZ CON MICROPARTÍCULAS	HÉCTOR HUGO CERECEDO NÚÑEZ
570772023106	SÍNTESIS DE PUNTOS CUÁNTICOS DE CARBONO PARA DETECCIÓN DE METALES PESADOS MEDIANTE ESPECTROMETRÍA AMPEROMÉTRICA Y UV-VIS	BLANCA AZUCENA GÓMEZ RODRÍGUEZ
576542023167	CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA PARA LA OBTENCIÓN DE LA TOPOGRAFÍA DE OBJETOS	YENISEY DEL ROCÍO PONCE DE LEÓN VILLANUEVA
576542023188	CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE TOMOGRAFÍA DE COHERENCIA ÓPTICA (OCT) DE LUZ BLANCA	YENISEY DEL ROCÍO PONCE DE LEÓN VILLANUEVA

Cuarto. Aval de los proyectos para participar en la convocatoria CBF2023.2024: Ciencia Básica y de Frontera 2023-2024 emitida por el CONAHCyT:



Universidad Veracruzana

Secretaría Académica
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Física

ACTA 2023/XXXX
Consejo Técnico
08 de Diciembre de 2023

Hoja 2/4

Título del Proyecto	Número de registro	Responsable Técnico
Detección de elementos microscópicos, no deseables, en aguas bebibles; por medio de reflexión o esparcimiento de luz visible e infrarroja.	2049	HÉCTOR HUGO CERECEDO NÚÑEZ
Desarrollo de un sensor a base de puntos cuánticos de carbono para la detección de agentes agroquímicos en afluentes que abastecen a la región de Xalapa.	2110	BLANCA AZUCENA GÓMEZ RODRÍGUEZ
Tomografía de Coherencia Óptica: análisis de hojas de café con roya y construcción de un sistema de luz blanca	2361	YENISEY DEL ROCÍO PONCE DE LEÓN VILLANUEVA

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.

Segundo. El secretario de la Facultad da lectura al Acta 2023/XXXIX de la sesión del **veintitrés** de **noviembre** de dos mil veintitrés, para conocimiento de los integrantes del H. Consejo Técnico presentes.

Tercero. Con las abstenciones del Dr. Héctor Hugo Cerecedo Núñez, quien presenta uno de los proyectos y la Dra. Patricia Padilla Sosa, esposa del Dr. Cerecedo Núñez; el H. Consejo Técnico avala los proyectos registrados en SIREI-UV, presentados por los CC. Héctor Hugo Cerecedo Núñez, Blanca Azucena Gómez Rodríguez y Yenisey Del Rocío Ponce De León Villanueva.

Cuarto. Con las abstenciones del Dr. Héctor Hugo Cerecedo Núñez, quien presenta uno de los proyectos y la Dra. Patricia Padilla Sosa, esposa del Dr. Cerecedo Núñez; el H. Consejo Técnico avala los proyectos presentados por los CC. Héctor Hugo Cerecedo Núñez, Blanca Azucena Gómez Rodríguez Y Yenisey Del Rocío Ponce De León

Norma Bagatillo Flores

[Signature]



Universidad Veracruzana

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

**ACTA 2023/XXXX
Consejo Técnico
08 de Diciembre de 2023**

Hoja 3/4

Villanueva, para participar en la convocatoria CBF2023.2024: Ciencia Básica y de Frontera 2023-2024 emitida por el CONAHCyT. El Consejo Técnico resuelve que los proyectos presentados son pertinentes dado que los objetivos de las propuestas fortalecen las áreas de Investigación Experimental que se desarrollan al interior de la Facultad de Física, en sus dos programas educativos (PE), en la Licenciatura de Física y en el Programa de Maestría en Física, ambos PE acreditados ante CAPEF y el Sistema Nacional de Posgrado de CONAHCyT, respectivamente, lo que permite una vinculación estrecha entre la docencia y la investigación, así como desarrollar el Cuerpo Académico (CA) en Consolidación UV-CA-198 Óptica Aplicada y Materia Condensada Blanda, en la Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC) "Óptica Aplicada", lo cual permite la formación de recursos humanos de alto nivel, desarrollar ciencia experimental en Universidades públicas, desarrollar ciencia básica en instituciones de provincia que sea creativa y competitiva a nivel nacional e internacional.

Así mismo el H. Consejo Técnico informa que los responsables Técnicos ya cuentan con proyectos registrados y activos en el SIREI, los cuales están relacionados a los proyectos que se les está dando aval. Así mismo, se informa que el desarrollo de los CAs y de las LGACs, los cuales están vinculados a estas propuestas, vienen planteados en el PLADEA de la Facultad 2021-2025, en los apartados Investigación e Innovación, Investigación en la Facultad de Física, en la página 31; Sección 3.6 Personal Académico, página 58. Eje estratégico 4 Investigación e innovación, 4.1 Investigación y posgrado, 4.2 Investigación con impacto social, 4.3 Transferencia tecnológica y del conocimiento, 4.4 Divulgación de la ciencia, páginas 59 a 63.

Por todo lo anterior, este Órgano Colegiado ha analizado y avalado los proyectos presentados. Así mismo, se indica que en caso de que los proyectos sean beneficiados, la Facultad de Física cuenta con los recursos humanos y materiales de infraestructura para la realización de dichos proyectos; además, no se requerirán fondos concurrentes por parte de la Universidad Veracruzana para el desarrollo de los proyectos ni se harán adecuaciones de espacio o infraestructura.

Quinto. No hubo Asuntos Generales.

Verónica Bagatillo Torres




Universidad Veracruzana

Secretaría Académica
Dirección General del Área Académica Técnica
Facultad de Física

ACTA 2023/XXXX
Consejo Técnico
08 de Diciembre de 2023

Hoja 4/4

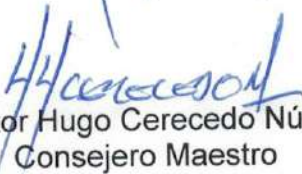
No habiendo nada más que agregar, se cierra la presente acta, siendo las **diez** horas del mismo día de su fecha, firmando al margen y calce los que en ella intervenimos.




Argelia Sol-Haret Báez Barrios
Directora de la Facultad de Física




Norma Bagatella Flores
Académica




Héctor Hugo Cerecedo Núñez
Consejero Maestro




Patricia Padilla Sosa
Académica



Nadia Murrieta Aguilar
Consejera alumna



Carlos Ernesto Vargas Madrazo
Académico



Héctor Alejandro Del Faro Odi
Secretario de la Facultad de Física