



Universidad Veracruzana

Vicerrectoría

Centro de Investigación en Recursos Energéticos y Sustentables
Región Coatzacoalcos-Minatitlán

Folio No. 07/2024

Acta de Órgano Equivalente a Consejo Técnico del Centro de Investigación en Recursos Energéticos y Sustentables

Av. Universidad Km. 7.5,
Col. Santa Isabel,
C.P. 96538,
Coatzacoalcos,
Veracruz, México

Conmutador
01 (921) 211 5700

Ext. 59230

Correo electrónico
dcolorado@uv.mx

Página web
www.uv.mx/coatza/cires

En la ciudad de Coatzacoalcos, Veracruz, siendo las 10:00 horas del día veinte de agosto del año dos mil veinticuatro, se reunieron en el Laboratorio de simulación del Centro de Investigación en Recursos Energéticos y Sustentables (Cires), los académicos Dr. Dario Colorado Garrido, coordinador del Cires; Dr. Gerardo Alcalá Perea, investigador; Dr. Roberto Agustín Conde Gutiérrez, investigador; el Mtro. Francisco Alejandro Alaffita Hernández, técnico académico, el Ing. Elías Guillermo Linderman Gerónimo, técnico académico y el estudiante S23000987 en funciones de consejero alumno para atender la reunión ordinaria de Órgano Equivalente a Consejo Técnico y tratar el siguiente:

Orden del día

1. Bienvenida y quórum legal.
2. Lectura y ratificación de acuerdos del acta anterior de Órgano equivalente a Consejo Técnico.
3. Revisión y, en su caso, aprobación y aval para el cierre y/o extensión de proyecto SIREI.
4. Revisión y, en su caso, aprobación y aval para realizar movilidad académica por Convocatoria CUMEX- AUIP.
5. Revisión y, en su caso, aprobación y aval del registro de la actividad tutorial del semestre febrero - julio 2024 de la Maestría en Ciencias en Tecnología Energética.
6. Asuntos generales.

Se procedió a desahogar los puntos anteriores.

1. Bienvenida y quorum legal

El coordinador da la bienvenida y con el 100% de los integrantes se declara quorum legal para sesionar atendiendo la orden del día. Así mismo, se somete a consideración del Órgano, la presencia de la Dra. Linda Viviana García Quiñonez, como invitada a la sesión con derecho a voz, pero no al voto.

2. Lectura y aprobación, en su caso, del acta anterior.

El coordinador da lectura al acta anterior 6/2024 y la somete a ratificación, obteniendo seis votos a favor y ninguno en contra, ni abstenciones.



Universidad Veracruzana

Vicerrectoría

Centro de Investigación en Recursos Energéticos y Sustentables
Región Coatzacoalcos-Minatitlán

3. Revisión y, en su caso, aprobación y aval para el cierre y/o extensión de proyecto SIREI.

La Dra. Linda tomó la palabra para explicar los resultados obtenidos del proyecto SIREI No. 5766220315 "Análisis de materiales procesados con láser", el cual se realizó en colaboración con el Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE) y el Centro de Investigación en Materiales Avanzados S.C. (CIMAV).

Como producto se comprometió a entregar un artículo arbitrado nacional, sin embargo, del proyecto se generaron dos artículos, uno nacional y otro internacional. Por lo anterior, la Dra. Linda García solicita el aval del Consejo Técnico para realizar el cierre del proyecto el cual tiene fecha de término el 25 de septiembre del 2024. Los productos entregables son los siguientes:

- Artículo nacional

Revista: ELLA ACADEMY

Fecha de publicación: Noviembre del 2023

Nombre: Thin films study of crystallinity of Antimony Sulfide (Sb_2S_3) by chemical bath and thermal treatment with CO_2 laser.

DOI: <https://doi.org/10.59335/alow9418>

- Artículo internacional

Revista: MATERIALS

Nombre: Synthesis and Characterization of $Bi_4Ti_3O_{12}$ Nanoparticles Obtained via Pulsed Laser Ablation in Liquids.

Fecha de publicación: Julio 2023

DOI: <https://doi.org/10.3390/ma16237451>

Al término de la explicación de la Dra. Linda, el Coordinador sometió a votación del Consejo Técnico la solicitud de cierre del proyecto SIREI No. 5766220315, siendo aprobado por unanimidad con 6 votos a favor, cero votos en contra y ninguna abstención.

Av. Universidad Km. 7.5,
Col. Santa Isabel,
C.P. 96538,
Coatzacoalcos,
Veracruz, México

Conmutador
01 (921) 211 5700

Ext. 59230

Correo electrónico
dcolorado@uv.mx

Página web
www.uv.mx/coatzacoalcos



4. Revisión y, en su caso, aprobación y aval para realizar movilidad académica por Convocatoria CUMEX- AUIP

Posteriormente, la Dra. Linda García tomó nuevamente la palabra para hacer del conocimiento del Consejo Técnico, su participación en la convocatoria CUMEX-AUIP, en la cual fue aceptada para realizar una movilidad académica internacional en la Universidad de Oviedo (Asturias, España) del 14 de octubre al 14 de noviembre del presente año con el proyecto titulado "Síntesis y caracterización de películas delgadas de Sulfuro de Antimonio (Sb_2S_3) obtenidas por la técnica de baño químico asistido con láser para aplicación en dispositivos fotovoltaicos" con un monto aprobado de 3000 dólares para concepto de boletos de avión, hospedaje y alimentos.

El Dr. Roberto Agustín Conde tomó la palabra para preguntar cómo se impartirán las clases de posgrado durante el periodo de movilidad, por su parte, la investigadora comentó que se impartirán de manera remota a través de la plataforma Zoom o Microsoft Teams, con el objetivo de cumplir con la docencia, cubrir el plan de estudios y no afectar escolarmente a los estudiantes. El consejo sugirió a la académica guardar las evidencias como respaldo de su actividad docente.

Se somete a votación del Consejo, siendo aprobado por unanimidad con 6 votos a favor, cero votos en contra y ninguna abstención.

5. Revisión y, en su caso, aprobación y aval del registro de la actividad tutorial del semestre febrero - julio 2024 de la Maestría en Ciencias en Tecnología Energética.

El coordinador del Centro le otorgó la palabra al Dr. Gerardo Alcalá Perea, Coordinador de la Maestría en Ciencias en Tecnología Energética, quién presentó los reportes correspondientes al periodo febrero - julio 2024 de los alumnos de la Macte. Continuó la sesión explicando la importancia de las figuras y los tipos de tutoría académica: Dirección de tesis (DT), Asesorías (AS), y tutoría académica (TA).

Se revisó por parte del Consejo Técnico el reporte por tutor académico y el avance por cada alumno atendido que cada uno de los tutores cargó en el Sistema Institucional de Tutorías. Finalmente, el Dr. Alcalá mencionó que todas las sesiones se encuentran actualmente validadas en el sistema de registro y seguimiento de la actividad tutorial.

Se muestra a continuación a los académicos que reportaron sus actividades tutoriales y los alumnos que fueron atendidos en el periodo 202451 febrero - julio 2024.



Universidad Veracruzana

Vicerrectoría

Centro de Investigación en Recursos Energéticos y Sustentables
Región Coatzacoalcos-Minatitlán

Tutor académico	Tipo	Alumno	
Gerardo Alcalá Perea	TA	S22000760	
	AS	S23000983	
Dario Colorado Garrido	TA	S23000985	
	DT	S23000983	
	DT	S23000988	
	AS	S22000760	
	Roberto Agustín Conde	TA	S22000759
	Gutiérrez	DT	S23000984
Linda Viviana García Quiñonez	TA	S22000758	
Francisco Alejandro Alaffita Hernández	DT	S23000987	
	AS	S23000985	
Josept David Revuelta Acosta	TA	S23000988	
Javier Garrido Meléndez	TA	S23000983	
	AS	S22000758	
Beatris Adriana Escobedo Trujillo	TA	S22000757	
	DT	S22000758	
	DT	S22000760	
	DT	S23000985	
	AS	S23000987	
Benoit Auguste Roger Fouconnier	TA	S23000984	
	AS	S22000759	
	AS	S22000757	
José Eduardo Terrazas Rodríguez	TA	S23000987	
	DT	S22000757	
	DT	S22000759	

Av. Universidad Km. 7.5,
Col. Santa Isabel,
C.P. 96538,
Coatzacoalcos,
Veracruz, México

Commutador
01 (921) 211 5700

Ext. 59230

Correo electrónico
dcolorado@uv.mx

Página web
www.uv.mx/coatza/cires

Xos Colorado / 4



Universidad Veracruzana

Vicerrectoría

Centro de Investigación en Recursos Energéticos y Sustentables
Región Coatzacoalcos-Minatitlán

Posteriormente el Coordinador del Centro, sometió a votación del Órgano Equivalente a Consejo Técnico la aprobación del reporte y aval del registro de la actividad tutorial realizada en el semestre febrero - julio 2024. Se aprueba por unanimidad, con seis votos aprobatorios, cero votos en contra y cero abstenciones.

6. Asuntos generales

Como asuntos generales el Dr. Gerardo Alcalá sugirió realizar una próxima reunión con el Núcleo Académico Básico de la Macte para asignar tutores a los alumnos de nuevo ingreso.

Se da por concluida la presente sesión del Órgano equivalente a Consejo Técnico siendo las 11:30 horas del mismo día.

Dando fe todos los que en la reunión participan:

Av. Universidad Km. 7.5,
Col. Santa Isabel,
C.P. 96538,
Coatzacoalcos,
Veracruz, México

Conmutador
01 (921) 211 5700

Ext. 59230

Correo electrónico
dcolorado@uv.mx

Página web
www.uv.mx/coatza/cires

Dr. Dario Colorado Garrido
Profesor de Tiempo Completo
Coordinador del CIRES

Dr. Gerardo Alcalá Perea
Investigador

Dr. Roberto Agustín Conde Gutiérrez
Investigador

Mtro. Francisco A. Alaffita Hernández
Técnico académico

Ing. Elías G. Linderman Gerónimo
Técnico académico

Consejero alumno
S23000987