

ACTA DE ÓRGANO EQUIVALENTE AL CONSEJO TÉCNICO CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MICRO Y NANOTECNOLOGÍA

En la ciudad de Boca del Río, Veracruz, siendo las once horas del día veinte de abril del año dos mil veintiuno, día y hora señalados para la celebración de la reunión Ordinaria de Órgano Equivalente a Consejo Técnico (OECT) y, estando reunidos vía Teams el Dr. Luis Zamora Peredo en su calidad de coordinador de este centro de investigación, Dr. Julián Hernández Torres en calidad de secretario habilitado, Dr. Leandro García González, Dr. Saúl Domínguez Nicolás, Dra. Teresa Hernández Quiroz en carácter de miembros del Órgano Equivalente al Consejo Técnico, así como Dr. Jaime Martínez Castillo en calidad de Consejero Investigador, Ing. Alberto Daniel López Bermúdez en calidad de representante alumno de la Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas y Mtro. Mario Alberto Díaz Solís en calidad de representante alumno de Doctorado en Materiales y Nanociencia se procede a dar inicio conforme al siguiente orden del día:

1. *Lista de asistencia.*
2. *Lectura y aprobación de la orden del día.*
3. *Lectura y aprobación del acta anterior.*
4. *Revisión de los candidatos a participar en el aviso uno, para ocupar el interinato de Técnico Académico por licencia sin goce de sueldo del Mtro. Raúl Juárez Aguirre.*
5. *Revisión y, en su caso, aval de las actividades realizadas por los investigadores en el marco del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Académico (PEDPA) 2019-2021.*
6. *Revisión y en su caso validación de las Experiencias Educativas de los académicos del programa de Doctorado en Materiales y Nanociencia que imparten en el periodo febrero- julio 2021*
7. *Revisión y en su caso validación de las Experiencias Educativas de los académicos del programa de Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas, que imparten en el periodo febrero- julio 2021*
8. *Generales.*

En uso de la voz el Dr. Luis Zamora solicita autorización al Órgano Equivalente a Consejo Técnico para que la Mtra. Stephane González tome nota de los acuerdos de la reunión, se somete a votación y se aprueba por unanimidad.

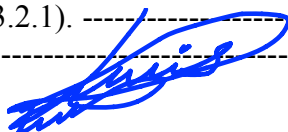
-
- 1) *Lista de asistencia.* Estando el cien por ciento de los miembros se da por iniciada la reunión. -----
 - 2) *Lectura y aprobación de la orden del día.* El Dr. Julián Hernández da lectura a la orden del día, la cual se somete a votación y se aprueba por unanimidad-----
 - 3) *Lectura y aprobación del acta anterior.* El Dr. Luis Zamora propone omitir la lectura a del acta anterior, la cual se somete a votación y se aprueba por unanimidad. -----
 - 4) *Revisión de los candidatos a participar en el aviso uno, para ocupar el interinato de Técnico Académico por licencia sin goce de sueldo del Mtro. Raúl Juárez Aguirre.* El Dr. Luis Zamora comenta que en relación al primer aviso para ocupar el interinato del Mtro. Juárez no se recibieron solicitudes para participar en la convocatoria, por lo cual se realizará un segundo aviso en donde se convocará a participar a personal externo y se



propone realizar una próxima reunión para el martes 27 de abril para revisar los perfiles. Se somete a votación la fecha de próxima reunión y se avala por unanimidad. -----

- 5) *Revisión y, en su caso, aval de las actividades realizadas por los investigadores en el marco del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Académico (PEDPA) 2019-2021.* En uso de la voz el Dr. Luis Zamora pone a consideración las solicitudes de los Coordinadores de Posgrado del Centro MICRONA relacionado a la Organización de encuentros académicos o deportivos en la región de adscripción (1.2.3.2.1):
1. En uso de la voz, el Dr. Leandro García presentó el programa, diplomas y fotografías, como evidencias de la organización de los simposios de avances de tesis de los estudiantes del programa educativo Doctorado en Materiales y Nanociencia:
 - 1.1. “IV Simposio de Avance de Tesis”, el cual fue realizado del 7 al 9 de enero 2020.
 - 1.2. “V Simposio de Avance de Tesis”, el cual fue realizado de manera virtual por medio de Microsoft Teams del 13 al 27 de julio de 2020.
 - 1.3. “VI Simposio de Avance de Tesis”, el cual fue realizado de manera virtual por medio de Microsoft Teams del 19 al 25 de enero de 2021. El Dr. García González comenta que para estas actividades participaron los siguientes académicos: Dra. Teresa Hernández Quiroz, Dra. Adriana Báez Rodríguez, Dr. Julián Hernández Torres, Dr. Leandro García González, Dr. Luis Zamora Peredo, Dr. Ricardo Orozco Cruz, Dr. Ricardo Galván Martínez, Dr. Francisco López Huerta, Dr. Jaime Martínez Castillo, Dr. Agustín L. Herrera May, Dr. Jairo César Nolasco Montaña.
 2. En uso de la voz el Dr. Luis Zamora pone a consideración la solicitud de la Dra. Adriana Báez para avalar las evidencias de la organización de los simposios de avance de tesis de los estudiantes del programa educativo Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas, presentando el programa, diplomas y fotografías, como evidencias:
 - 2.1. “XIX Simposio de Avance de tesis realizado del 10 al 17 de diciembre del 2019.
 - 2.2. “XX Avance de Tesis”, realizado los días 6, 7 de julio y 27 de agosto de 2020.
 - 2.3. “XXI Avance de Tesis”, realizado los días 18 y 19 de enero 2021 por medio de Microsoft Teams. La Dra. Báez Rodríguez comenta que para estas actividades participaron los siguientes académicos: Dra. Teresa Hernández Quiroz, Dra. Adriana Báez Rodríguez, Dr. Julián Hernández Torres, Dr. Leandro García González, Dr. Luis Zamora Peredo, Dr. Francisco López Huerta, Dr. Jaime Martínez Castillo, Dr. Agustín L. Herrera May, Dr. Jairo César Nolasco Montaña, Dra. Andrea Gpe. Martínez López y Dr. Julio César Tinoco Magaña.
 3. En uso de la voz el Dr. Luis Zamora pone a consideración la solicitud de la Dra. Adriana Báez en relación a validar las actividades realizadas en el 1er foro de egresados de la Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas, realizado el 30 y 31 de octubre del 2019, por lo que se presentan evidencias del evento para su revisión. La Dra. Báez Rodríguez comenta que para estas actividades participaron los siguientes académicos: Dra. Teresa Hernández Quiroz, Dra. Adriana Báez Rodríguez, Dr. Julián Hernández Torres, Dr. Leandro García González, Dr. Luis Zamora Peredo, Dr. Francisco López Huerta, Dr. Jaime Martínez Castillo, Dr. Agustín L. Herrera May, Dr. Jairo César Nolasco Montaña.

Una vez revisadas las evidencias de los siete eventos presentados, se pone a consideración del pleno y se avalan por unanimidad las actividades relacionadas a la organización de eventos académicos (del indicador 1.2.3.2.1). -----



6) Revisión y en su caso validación de las Experiencias Educativas de los académicos del programa de Doctorado en Materiales y Nanociencia que imparten en el periodo febrero-julio 2021. En uso de la voz el Dr. Luis Zamora pone a consideración la solicitud realizada por el Dr. Leandro García en donde expone que por indicaciones de la Coordinación Regional de Posgrado se requiere el aval de las experiencias educativas que actualmente se están impartiendo, quedando de la siguiente manera;

EXPERIENCIA EDUCATIVA	ACADÉMICO QUE IMPARTE
Optativa I: Microscopia electrónica	Dr. Carlos Ferreira Palma
Optativa III: Microscopia electrónica	
Optativa I: Corrosión: control, prevención y experimentación	Dr. Ricardo Orozco Cruz
Optativa I: Espectroscopía óptica de nanomateriales	Dr. Luis Zamora Peredo
Optativa I: Modelado de Micro y Nanodispositivos	Dr. Agustín Leobardo Herrera May
Proyecto de Investigación I	Dr. Leandro Garcia González
Optativa III Modelado de Micro y Nanodispositivos	Dr. Jairo Cesar Nolasco Montaña
Optativa III: Fabricación de Micro y Nanodispositivos	Dr. Jaime Martínez Castillo
Optativa I: Fabricación de Micro y Nanodispositivos	
Proyecto de Investigación III	
Proyecto de Investigación V	Dr. Julián Hernández Torres
Proyecto de Investigación VI	Dr. Ricardo Orozco Cruz

Mismas que se revisan y se avalan por unanimidad. -----

7) Revisión y en su caso validación de las Experiencias Educativas de los académicos del programa de Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas, que imparten en el periodo febrero-julio 2021. En uso de la voz el Dr. Luis Zamora pone a consideración la solicitud realizada por la Dra. Adriana Báez en donde expone que por indicaciones de la Coordinación Regional de Posgrado se requiere el aval de las experiencias educativas que actualmente se están impartiendo, quedando de la siguiente manera;

EXPERIENCIA EDUCATIVA	ACADÉMICO QUE IMPARTE
Culminación de Tesis	Dra. Adriana Báez Rodríguez
Mecánica Cuántica	Dr. Leandro García González Dr. Francisco López Huerta
Nanociencia y Nanotecnología	Dra. Teresa Hernández Quiroz
Estancia de Investigación	Dr. Julián Hernández Torres
Micro y Nanosistemas	Dr. Agustín Leobardo Herrera May

Microelectrónica	Dr. Jairo Cesar Nolasco Montaño
Avance De Tesis I	Dr. Luis Zamora Peredo

Mismas que se revisan y se avalan por unanimidad. -----

8) *Generales.* -----

- 1) En uso de la voz el Dr. Leandro García da lectura a la solicitud de los estudiantes de Doctorado en Materiales y Nanociencia: Leticia Mariana del Carmen Pérez, Ana Karen García Rueda y Alan Maytorena Sánchez, en relación a la compra de reactivos para sus proyectos de investigación usando el recurso que tienen asignado para movilidad. Dado que ellos no pudieron realizar la movilidad presencial, ellos eligieron la opción de movilidad virtual tomando un curso en línea invirtiendo de recursos propios para cubrir el costo, por lo cual ahora solicitan se les autoriza la compra de este recurso para poder continuar con sus proyectos de investigación. Los estudiantes antes mencionados, adjuntan las cotizaciones de los reactivos solicitados. Después de analizar la solicitud, se pone a consideración del órgano equivalente y se avala por unanimidad. De igual manera, dada la situación actual de contingencia, se avala que en el caso de los estudiantes de Maestría y Doctorado que ya hayan pagado y realizado algún tipo de movilidad virtual en el periodo Febrero - Julio 2021, puedan ejercer el presupuesto destinado a movilidad, para la compra o adquisición de reactivos y/o material de laboratorio, siempre y cuando justifique el presupuesto a ejercer y exista presupuesto en las Coordinaciones de ambos posgrados. -----
- 2) En uso de la voz el Dr. Luis Zamora comenta que ya es posible hacer uso de los recursos para investigadores, por lo que solicita hagan llegar sus cotizaciones e información de los que requieren para revisar si hay en stock o en su defecto se deba gestionar, ya que no se puede adquirir de manera directa, es un proceso administrativo más largo. -----
- 3) En uso de la voz el Dr. Luis Zamora comenta que le han llegado comentarios de que en algunos cursos no se están dando las experiencias educativas de manera regular. Los consejeros alumnos comentan que ellos no tienen información de este tipo de incidente y que en el caso de ellos si han tenido las clases de manera regular. Se les solicita que ante cualquier irregularidad en la impartición de las clases se reporte de manera inmediata para evitar posibles problemas en un futuro. -----
- 4) En uso de la voz el Dr. Leandro García propone la revisión de los indicadores de PEDPA, por lo que se somete a votación y se aprueba por unanimidad la revisión. Además, se acuerda por unanimidad tener reunión el viernes 23 de abril para revisar los indicadores actualizados. -----

No habiendo otros asuntos que tratar, se da por concluida la presente sesión del Órgano Equivalente al Consejo Técnico siendo las 12:30 horas del mismo día, dando fe todos los que en ella participaron.






Dr. Luis Zamora Peredo



Dr. Julián Hernández Torres

Dr. Leandro García González

Dr. Jaime Martínez Castillo

Dr. Saúl Domínguez Nicolás

M.C Mario Alberto Díaz Solís

Dra. Teresa Hernández Quiroz

Ing. Alberto Daniel López Bermúdez