



RESUMEN INFORMATIVO DE LA SESIÓN ORDINARIA CA/02/20 DEL COMITE ACADÉMICO DEL POSGRADO EN CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA, CELEBRADA EL DÍA 27 DE FEBRERO DE 2020.

### **I. Lista de asistencia**

Participaron en la reunión: Dra. Claudia Alejandra Ponce de León Hill, Coordinadora del Posgrado; Dr. Francisco A. Solís Marín, Representante Académico del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología; Dr. Carlos Ángel Mortera Gutiérrez, Representante Académico del Director del Instituto de Geofísica; Dra. Elsa Arellano Torres, Representante Académico de la Directora de la Facultad de Ciencias; Dra. Gabriela Rodríguez Fuentes, Representante Académico del Director de la Facultad de Química; Dra. Ana Carolina Ruiz Fernández, Representante Tutora del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología; Dra. Margarita E. Caballero Miranda, Representante Tutora del Instituto de Geofísica; Dr. Alfonso Lugo Vázquez, Representante Tutor de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala; Dr. Luis Medrano González, Representante Tutor de la Facultad de Ciencias; M. en C. Misha Yazmín Hernández Lozano, Representante Alumna de Doctorado; Ing. Geol. Alberto Alanís Pavón, Representante Alumno de Maestría; Biól. Yazmín Valenzuela Velázquez, Asuntos Escolares; M. en C. Diana Juárez Bustos, Secretaria Auxiliar.

### **II. Convocatoria del Programa de Apoyo a los Estudios de Posgrado (PAEP) 2020.**

- Se aprueba la propuesta del Programa de Apoyo a los Estudios de Posgrado (PAEP) 2020.
- Se aprueban las solicitudes de profesores invitados para su inclusión en la solicitud del Programa de Apoyo a los Estudios de Posgrado (PAEP) 2020.
- Se aprueba la propuesta de solicitud para ser enviada a la Coordinación General de Estudios de Posgrado en respuesta a la Convocatoria del Programa de Apoyo a los Estudios de Posgrado (PAEP) 2020, por un total de \$3,112,347.70 pesos.

### **III. Becas CONACyT Generación 2020-2.**

- Realizar la postulación de los alumnos que reúnen requisitos de acuerdo a la Convocatoria publicada por CONACyT.
- Se postularán 25 alumnos de Maestría (24 de nuevo ingreso y uno de promedio recuperado) y 16 de Doctorado (generación 2020-2), siempre y cuando tengan requisitos completos para hacer el trámite correspondiente.

### **IV. Nuevo Ingreso al PCML.**

**IV.1) Solicitudes de Nuevos Tutores:** Jenny Carolina Rodríguez Villalobos, María Mónica Lara Uc, Benjamín Quiroz Martínez, Mayumi Amparo Cabrera Ramírez, Mario Alejandro Gómez Ponce, Diana Aguilera Rivera, Alfonso Vázquez Botello, Jesús Gracia Mora, Jorge Alberto López Rocha, Yohan Alexander Correa Metrio.

### **IV.2) Proceso de Ingreso a la Maestría y al Doctorado, semestre 2021-1.**

- Registro en el sistema: 60 Doctorado y 116 Maestría.
- No continúan el proceso 5 aspirantes Maestría con bajo promedio.
- Programación proceso admisión (exámenes) a aspirantes con registros adecuados: 53 Doctorado (se incluyen 13 exentos por antecedentes, 5 aceptados condicionados), 84 Maestría.
- Programación entrevistas antes de mayo (tres aspirantes extranjeros).

## V.- ASUNTOS ACADÉMICO – ESTUDIANTILES

V. 1) Dictámenes del Comité Académico avalando que el M. en C. Sergio Abdiel Benítez León ha cumplido satisfactoriamente con la publicación que se requiere para solicitar su autorización y poder presentar examen de grado de doctorado.

V. 2) Dictámenes del Comité Académico avalando que la M. en C. Sara M. Melo Merino ha cumplido satisfactoriamente con la publicación que se requiere para solicitar su autorización y poder presentar examen de grado de doctorado.

V. 3) Renuncia como Tutor principal y reasignación de Tutor principal y Proyecto de Investigación.

a) Aprobar la renuncia del Dr. Carlos Pedraza Lara como Tutor principal del alumno Sharif Rodríguez García.

b) Reasignación de tutor y proyecto:

ALUMNO	TUTOR PRINCIPAL	Proyecto	Observación
M. en C. Sharif Rodríguez García	Dra. Vivianne Solís-Weiss	Composición, estructura y zoogeografía de las comunidades de Malacostracos (Crustacea) asociadas a coral de la isla oceánica Clipperton.	Programar entrevista con Subcomité de Admisión.

V. 4) Asignación de Cotutores.

NOMBRE	TEMA TESIS	TUTOR PRINCIPAL	COMITÉ TUTOR	ACUERDO
Nancy Yolimar Suárez Mozo	Reconstrucción del registro sedimentario y cambios en la comunidad de moluscos en lagunas costeras de la Península de Yucatán	Dr. Fernando Nuno Dias Márques Simoes	Dra. Edna Naranjo García Dra. Cecilia Enríquez Ortiz	Cotutoría con el Dr. Mark Brenner (Univ. de Florida)
Cesar Oswaldo Rojas Ríos	Capacidad de carga máxima en cenotes de Yucatán, integración de las características químico-biológicas y la carga perceptual	Dra. Flor Árcega Cabrera	Dra. Gabriela Rodríguez Fuentes Dr. José Gilberto Cardoso Mohedano	Cotutoría con el Dr. Fernando Enseñat Soberanis (UADY)

V. 5) Solicitud de Jurados de Examen de Doctorado.

ALUMNO	JURADO	
1) Cuevas Madrid Homero	Presidente: Secretario: Vocal: Suplente: Suplente:	Dra. Gloria Vilaclara Fatjó Dr. Alfonso Lugo Vázquez Dr. Javier Carmona Jiménez Dr. Carlos Díaz Ávila Dr. Antonio Z. Márquez García
2) García Rueda Adriana Lucia	Presidente: Secretario: Vocal: Suplente: Suplente:	Dra. Maite Mascaró Miquelajauregui Dr. Carlos Rosas Vázquez Dra. Gabriela Rodríguez Fuentes Dra. Guillermina Alcaraz Zubeldia Dr. Fernando Díaz Herrera
3) López Garrido Pedro Horacio	Presidente: Secretario: Vocal: Suplente: Suplente:	Dr. Juan Ignacio González Gordillo Dra. Elva Guadalupe Escobar Briones Dr. Fernando Álvarez Noguera Dr. Carlos Ángel Mortera Gutiérrez Dra. Elisa Serviere Zaragoza
4) Salinas Camarillo Víctor Hugo	PENDIENTE	
5) Zúñiga Ríos Adán	Presidente: Secretario: Vocal: Suplente: Suplente:	Dr. Miguel Ángel Alatorre Mendieta Dr. Martín Merino Ibarra Dr. José Gilberto Cardoso Mohedano Dr. Edgar G. Mendoza Baldwin Dra. Rocío J. Alcántara Hernández

**V. 6) Solicitud de reasignación de Jurados de Maestría.**

ALUMNO	JURADO	
Biól. Lorena Escobar Limón	Presidente: Secretario: Vocal: Suplente: Suplente:	Dra. Rosa María Prol Ledesma Dra. Katy Juárez López Dr. Armstrong Altrin Sam John Selvamony Dra. Rocío J. Alcántara Hernández Dr. Adolfo Gracia Gasca

**V. 7) Solicitud de cambio de Título de tesis.**

ALUMNO	TEMA DE INVESTIGACIÓN
Biól. Abraham Aldair Álvarez Galicia Tutora principal: Dra. Guillermina Alcaraz Zubeldia	Plasticidad morfofuncional de <i>Stramonita biserialis</i> en respuesta a la hidrodinámica del oleaje, la exposición aérea y la depredación del intermareal rocoso medio e inferior de Troncones, Guerrero <b>Nuevo título:</b> Diferencias morfológicas y funcionales de <i>Stramonita biserialis</i> de dos zonas del intermareal rocoso
Hidrobiól. Inna Valeria Acevedo Granados Tutor principal: Dr. Antonio Z. Márquez García	Determinación de los procesos de erosión y acreción en la zona litoral entre la desembocadura de la Laguna de Manialtepec a Punta Bacocho, Oaxaca, México <b>Nuevo título:</b> Determinación de los procesos de erosión y acreción en la zona litoral entre Playa Bacocho y la desembocadura del Río Colotepec, Oaxaca, México
Biól. Nahui Olin Zunun Domínguez Tutor principal: Dr. Josep Anton Moreno Bedmar	Ammonites del Aptiano (Cretácico Inferior) del estado de Coahuila de la sección de Bella Unión: sistemática, paleobiogeografía y bioestratigrafía. <b>Nuevo título:</b> Ammonites del Aptiano (Cretácico Inferior) del estado de Coahuila de la sección de Bella Unión: taxonomía, paleobiogeografía y bioestratigrafía.
Oc. Ana Karina Hernández García Tutora principal: Dra. Rocío Jetzabel Alcántara Hernández	Diversidad bacteriana en cuevas inundadas de la Península de Yucatán. <b>Nuevo título:</b> Microorganismos procariotas del acuífero kárstico de la costa noreste de Quintana Roo.
Biól. Edwin Aldrin Juárez Aguilar Tutor principal: Dr. Juan Francisco Sánchez Beristain	Reconstrucción paleoambiental del Miembro Medio de la Formación Tlayúa (Cretácico Inferior, Albiano) en Tepexi de Rodríguez, Puebla, México, por medio del análisis de tierras raras. <b>Nuevo título:</b> Análisis de tierra raras en niveles selectos del Miembro Medio de la Formación Tlayúa (Cretácico Inferior, Albiano) en Tepexi de Rodríguez, Puebla, México: Implicaciones paleoambientales..

**V. 8) Cursos a impartirse en semestre 2021-1.**

**a) CURSOS COMPLEMENTARIOS** (Se aprueban los cursos desde el punto de vista académico, lo que no implica la aprobación de apoyos económicos) (tampoco implica la obligación de contratación).

CURSO	PROFESORES	ENTIDAD	ACUERDO
Ecotoxicología de dinoflagelados marinos: Toxinas paralizantes y emergentes <b>Título nuevo propuesto en última revisión:</b> Ecotoxicología y autoecología de dinoflagelados marinos productores de toxinas paralizantes y emergentes (8 créditos)	Dra. Rosalba Alonso Rodríguez (Coordinadora) Dra. Norma Angélica Estrada Muñoz Dr. Miguel Ángel Hurtado Oliva Dra. Laura Rebeca Jiménez Gutiérrez M. en C. Judith González Benítez	Unidad Académica Mazatlán	Enviar comentarios y esperar la respuesta de la Dra. Alonso

**b)** Enviar mensaje sobre criterios a considerar para la impartición de cursos intersemestrales, y para ingresar las nuevas solicitudes.

**V. 9) Solicitud de prórroga para presentar examen de grado de:** De la Cruz Barragan Ziomara, Escartín Alpizar Viridiana Remedios, Noriega Astorga Ana Lourdes, Rosales Saldivar Saúl, Soria Reynoso Ismael Fabián.

## VI.- APOYOS ECONÓMICOS.

Para las solicitudes que sean aprobadas, se verificará el trámite de reembolso debido a que aún no se libera el presupuesto.

	Solicitante	Descripción de la Actividad		Fecha	Apoyo solicitado	ACUERDO
1	Gabriela López Carrasco (Dr. Ernesto Maldonado)	Curso	Expresión genética por PCR de tiempo real: sondas Taq®Man SYBRG®reen, Centro de Experiencia al Cliente de Thermo Fisher	18 al 21/05/2020	Traslados, alimentación y hospedaje	No aprobar
2	Dr. Alfonso Lugo Vázquez	Profesor Visitante	Dr. Manuel Elías Gutiérrez	16 al 20/03/2020	Traslados, alimentación y hospedaje	Cancelado
3	Dr. David Salas de León Dra. Adela Monreal Gómez	Profesor Visitante	Dr. Arnold Valle-Levinson	13 al 24/04/2020	Traslados, alimentación y hospedaje	Cancelado
4	Dra. Viviane Solis Wolfowitz	Viáticos	Curso en Cd.Mx.	2 al 6/03/2020	Alimentación	Aprobar condicionada

## VII.- ASUNTOS GENERALES

**VII. 1)** Licencias de software plagio: en espera de nueva información para saber cómo será la logística para usarlo.

**VII. 2)** Respuesta de la Comisión Académica de Buques Oceanográficos (CABO), pendiente la solicitud de reconsideración.

**VII. 3)** Modalidades de Graduación: se replanteará la propuesta considerando las observaciones presentadas por los miembros del Comité Académico.

**VII. 4)** Comentario sobre la Impresión de tesis (varios ejemplares).

a) Se está de acuerdo en la propuesta de disminuir las impresiones de tesis en papel.

b) Se modificará la "Guía para obtención del grado" dando la opción de presentar la tesis en versión digital, pero los miembros del jurado podrán solicitar, si les es necesaria, la versión física.

c) Mandar aviso a la comunidad del posgrado sobre este tema.