



**ACTA DE LA DUCENTÉSIMA OCTAGÉSIMA PRIMERA REUNIÓN ORDINARIA DEL H. COLEGIO DE PROFESORES DEL CICIMAR CELEBRADA EL DÍA 11 DE DICIEMBRE DEL 2015.**

O-281-15

La sesión Ordinaria del H. Colegio de Profesores e Investigación del Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas inició a las 12:43 horas contando con el quórum reglamentario. El Secretario del H. Colegio de Profesores solicita el aval para modificar el orden del día. El H. Colegio aprueba la propuesta quedando de la siguiente manera: -----

1. Lista de asistencia.-----
2. Aprobación del acta O-280-15.-----
3. Informe de las Comisiones Permanentes de Colegio.-----
- a) Informe de la Comisión de Asuntos Escolares.-----
- b) Informe de la Comisión de Ingreso a Colegio y Productividad.-----
- c) Informe de la Comisión de Admisión al Posgrado.-----
4. Asuntos Generales.-----

**Punto 1.** Lista de asistencia.-----

Se cumplió con la lista de asistencia.-----

**Punto 2.** Se pone a consideración de la asamblea la aprobación del acta O-280-15. Se aprobó por unanimidad.-----

**Punto 3.** Informe de las Comisiones Permanentes de Colegio.-----

**a) Informe de la Comisión de Asuntos Escolares.**-----

**1. MC. DIEGO GÁMEZ SOTO – DOCTORADO CM (B120630 – 7º. SEMESTRE).** - Con fundamento en el Artículo 47 del Reglamento de Estudios de Posgrado del IPN, se autoriza que se le conceda un RECESO en sus estudios de Doctorado durante el siguiente semestre: enero-junio del 2016, para atender asuntos personales, comprometiéndose continuar con el trabajo de tesis y concluir la redacción en tiempo y forma.-----

**2. MC. NORBERTO CAPETILLO PIÑAR – DOCTORADO CM (B120398 – 7º. SEMESTRE)** - Se concede el aval de Colegio para que se considere que la Revista donde fue publicado su artículo científico corresponde a una revista especializada y de circulación internacional, como se señala en el Artículo 55 Fracción V del Reglamento de Estudios de Posgrado del IPN, de conformidad a la siguiente CITA: **N., Capetillo-Piñar, M.T. Villalejo-Fuerte., A. Tripp-Quezada 2015. Distinción taxonómica de los moluscos de fondos del Golfo de Batabanó, Cuba. LATIN AMERICAN JOURNAL OF AQUATIC RESEARCH (LAJAR). 45 (5): 856-872, 2015.** Indexada en: Web of Science - (SciELO) – Scopus – (Versión en Línea). DOI:10.3856 / vol43-fulltext-6 Fecha de recibido: octubre de 2014 Fecha de Aceptado: agosto de 2015 Publicación: Noviembre 2015. Asimismo, anexa el dictamen de su Comité Tutorial determinando que el contenido del mencionado artículo se refiere adecuadamente a los resultados obtenidos en el desarrollo del proyecto de tesis.-----

**3. BM. JESÚS BERNARDO SÁNCHEZ COTA – MAESTRÍA (A140571 – 4º. SEMESTRE).** - Se autoriza integrar la Comisión Revisora de su tesis titulada: "EDAD Y CRECIMIENTO DE LA RAYA MARIPOSA, *Gymnura marmorata* (Cooper, 1864) EN LA PORCIÓN SUR DE LA COSTA OCCIDENTAL DE BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO". Como integrantes a: MC. Felipe Neri Melo Barrera (Director de Tesis y Consejero de Estudios), Dr. Felipe Galván Magaña (2º. Director), Dr. Agustín Hernández Herrera, Dr. Rogelio González Armas y Dr. Javier Tovar Ávila (CRIP-Bahía Banderas-Nay.). Como Jurado Suplente para el examen de grado el Dr. Leonardo Andrés Abitia Cárdenas. Asimismo, se registren a los integrantes de la Comisión Revisora como **Jurado para el Examen de Grado**, de conformidad a lo estipulado en el Artículo 56 Fracción VII – Segundo Párrafo del Reglamento de Estudios de Posgrado del IPN.-----

**4. BM. CARLOS ALONSO GODÍNEZ PÉREZ – MAESTRÍA (A140542 – 4º. SEMESTRE).** - Se autoriza integrar la Comisión Revisora de su tesis titulada: "IDENTIFICACIÓN ACÚSTICA DE LA MERLUZA DEL PACÍFICO NORTE *Merluccius productus* EN EL GOLFO DE CALIFORNIA". Como integrantes a: Dr. Héctor Villalobos Ortiz (Director de Tesis), Dr. Manuel Otilio Nevárez Martínez (2º. Director), Dr. René Funes Rodríguez (Consejero de Estudios), MC. Gustavo de la Cruz Agüero y Dra. Sofía Ortega García. Como Jurado Suplente para el examen de grado el Dr. Agustín Hernández Herrera. Asimismo, se registren a los integrantes de la Comisión Revisora como **Jurado para el Examen de Grado**, de conformidad a lo estipulado en el Artículo 56 Fracción VII – Segundo Párrafo del Reglamento de Estudios de Posgrado del IPN.-----

**5. JORGE MEDINA BAUTISTA – DOCTORADO (B150202–1º. SEMESTRE).** - Se autoriza REGISTRAR EL TEMA DE TESIS, con el título: "MANEJO DE LA PESCA DE PELÁGICOS MAYORES EN LA REGIÓN OCEÁNICA DEL CENTRO DEL GOLFO DE MÉXICO CON BASE EN EL ENFOQUE ECOSISTÉMICO". Como Directores de Tesis al Dr. Francisco Arreguín

*[Handwritten signatures and initials on the left margin]*

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signatures at the bottom of the page]*

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Sánchez y Dr. Rafael Solana Sansores (UBC-Ensenada); y como integrantes de su Comité Tutorial a: Dr. Pablo del Monte Luna, Dr. Manuel Jesús Zetina Rejón y Dr. Arturo Tripp Valdez. Registrando a todos los participantes como están propuestos. Asimismo, que se registre al Dr. Francisco Arreguín Sánchez como Director de Tesis y Consejero de Estudios.

6. **MIRIAM GUADALUPE ZUMAYA HIGUERA – MAESTRÍA (B150252-1º. SEMESTRE).** - Se autoriza REGISTRAR EL TEMA DE TESIS, con el título: "EFECTO ALELOPÁTICO ENTRE DOS DINOFLAGELADOS (DINOPHYCEAE): *Cochlodinium polykrikoides* Y *Gymnodinium catenatum* EN CONDICIONES DE LABORATORIO". Como Directores de Tesis a la Dra. Christine Johanna Band Schmidt y Dr. David Javier López Cortés (CIBNOR); y como integrantes de su Comité Tutorial a: Dra. Claudia Judith Hernández Guerrero, Dra. Bárbara González Acosa y Dr. Ignacio Leyva Valencia. Registrando a todos los participantes como están propuestos. Asimismo, que se registre a la Dra. Christine J. Band Schmidt, como Directora de Tesis y Consejera de Estudios.

7. **DIANA ARACELY TREVIÑO AGUILAR – MAESTRÍA (B150251-1º. SEMESTRE).** - Se autoriza REGISTRAR EL TEMA DE TESIS, con el título: "EVALUACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PARQUE NACIONAL DE CABO PULMO, B.C.S.". Como Directores de Tesis al Dr. Rogelio González Armas y Dr. Luis César Almendarez Hernández; y como integrantes de su Comité Tutorial a: Dr. Germán Ponce Díaz, Dr. Pablo del Monte Luna y Dr. Luis Felipe Beltrán (CIBNOR). Registrando a todos los participantes como están propuestos. Asimismo, que se registre al Dr. Rogelio González Armas, como Director de Tesis y Consejero de Estudios.

8. **STEPHANIE BERNAL PÉREZ – MAESTRÍA (B150206-1º. SEMESTRE).** - Se autoriza REGISTRAR EL TEMA DE TESIS, con el título: "BIOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL TIBURÓN *Cephaloscyllium ventriosum* (CARCHARHINIFORMES: SCYLIORHINIDAE) EN BAHÍA TORTUGAS, BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO". Como Directores de Tesis a la Dra. Rosa Isabel Ochoa Báez y Dr. Felipe Galván Magaña; y como integrantes de su Comité Tutorial a: Dr. Agustín Hernández Herrera y Dr. Leonardo Andrés Abitia Cárdenas. Registrando a todos los participantes como están propuestos. Asimismo, que se registre a la Dra. Rosa Isabel Ochoa Báez, como Directora de Tesis y Consejera de Estudios.

9. **EDGAR EDUARDO BECERRIL GARCÍA – MAESTRÍA (B150205-1º. SEMESTRE).** - Se autoriza REGISTRAR EL TEMA DE TESIS, con el título: "EFECTO DEL USO DE ATRAYENTES ORGÁNICOS SOBRE LA PRESENCIA Y COMPORTAMIENTO DEL TIBURÓN BLANCO *Carcharodon carcharias* (Linnaeus, 1758) EN ISLA GUADALUPE, MÉXICO". Como Directores de Tesis al Dr. Felipe Galván Magaña y Dr. Mauricio Hoyos Padilla (Pelagios-Kakunjá, AC); como integrantes de su Comité Tutorial a: Dr. Fernando Ricardo Elorriaga Verplancken y Dr. Rogelio González Armas. Registrando a todos los participantes como están propuestos. Asimismo, que se registre al Dr. Felipe Galván Magaña, como Director de Tesis y Consejero de Estudios.

10. **HERNÁNDEZ CASTRO JESÚS ERNESTINA – MAESTRÍA (B150246-1º. SEMESTRE).** - Se autoriza REGISTRAR EL TEMA DE TESIS, con el título: "MONITOREO DE FICOTOXINAS PARALIZANTES EN MOLUSCOS BIVALVOS DE INTERÉS COMERCIAL EN EL SUR DE LA BAHÍA DE LA PAZ, B.C.S, MÉXICO". Como Directores de Tesis a la Dra. Christine Johanna Band Schmidt y Dr. Ignacio Leyva Valencia; y como integrantes de su Comité Tutorial a: Dra. Claudia Judith Hernández Guerrero, Dra. Bertha Patricia Ceballos Vázquez y Dr. David Javier López Cortés (CIBNOR). Registrando a todos los participantes como están propuestos. Asimismo, que se registre a la Dra. Christine Johanna Band Schmidt, como Directora de Tesis y Consejera de Estudios.

11. DR. HÉCTOR VILLALOBOS ORTIZ, Director de Tesis del alumno: **MC. JOSÉ ALEJANDRO RAMOS RODRÍGUEZ – DOCTORADO CM (B140300 – 3º. SEMESTRE).** Se autoriza se designe al Dr. Víctor Manuel Gómez Muñoz como nuevo CONSEJERO DE ESTUDIOS del alumno referido, en sustitución del Dr. Agustín Hernández Herrera, quien hasta la fecha venía fungiendo en este encargo. Asimismo informa que ambos profesores están de acuerdo con este cambio. Se registra a partir de esta fecha al Dr. Víctor Manuel Gómez Muñoz como Consejero de Estudios del alumno José Alejandro Ramos Rodríguez.

12. MC. MARCIAL TRINIDAD VILLALEJO FUERTE, Director de Tesis del alumno: **YOENDRY ALEXEIS PAZ RODRÍGUEZ – MAESTRÍA (A150154 – 2º. SEMESTRE).** Se autoriza se integre al Comité Tutorial al Dr. Ernesto Aarón Chávez Ortiz, así como también se le designe como 2º. Director del alumno referido. (Comité Tutorial: MC. Marcial T. Villalejo Fuerte (Director), Dr. Leonardo Andrés Abitia Cárdenas, Dr. Felipe Galván Magaña y Dr. Arturo Tripp Quezada, Ref. Reunión 0-277-15 de fecha 24 de julio del 2015). Se registre a partir de esta fecha al Dr. Ernesto Aarón Chávez Ortiz como integrante del Comité Tutorial y como 2º. Director del alumno Yoendry Alexeis Paz Rodríguez.

13. DR. GUILLERMO MARTÍNEZ FLORES, Director de Tesis del alumno: **FRANK CLAUDIO OLAYA – MAESTRÍA (A150153 – 2º. SEMESTRE).** Solicita la autorización para que se designe al Dr. Oleg Zaitsev Victorovich como 2º. Director del alumno

\*2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón\*

referido. (Comité Tutorial: Dr. Guillermo Martínez Flores, Dr. Enrique Hiparco Nava Sánchez, Dr. Oleg Zaitsev V, Dr. Víctor Manuel Gómez Muñoz y Dr. Gerardo Aceves Medina. Ref. Reunión 0-277-15 de fecha 24 de julio del 2015). Se registre a partir de esta fecha al Dr. Oleg Zaitsev Victorovich como 2º. Director de tesis del alumno Frank Claudio Olaya.-----

14. QFB. VÍCTOR MANUEL MOYRÓN IBARRA, Se autoriza ser aceptado como ALUMNO ESPECIAL durante el semestre Enero-Junio del 2016, para cursar las materias: OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA y OCEANOGRAFIA QUÍMICA del Programa de Maestría; siempre y cuando no exista ningún inconveniente por parte de los Coordinadores de las materias solicitadas, así como se deberá cubrir la cuota de recuperación autorizada.-----

15. COLOMBO ESTUPIÑAN MONTAÑO – MAESTRÍA (A140530 – 4º. SEMESTRE). Se la autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Ontogenia alimentaria de tres especies de tiburones pelágicos: *Alopias pelagicus*, *Carcharhinus falciformis* y *prionace glauca*, en la Reserva Marina de las Islas Galápagos, Ecuador", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "ONTOGENIA ALIMENTARIA DE TRES ESPECIES DE TIBURONES PELÁGICOS: *Alopias pelagicus*, *Carcharhinus falciformis* y *Prionace glauca*, EN LA RESERVA MARINA DE GALÁPAGOS, ECUADOR".-----

16. NEYSI GÁLVEZ ZEFERINO – MAESTRÍA (A140531 – 4º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Análisis comparativo de la epifauna asociada a las algas *Sargassum horridum* y *Acanthophora spicifera* en Punta Roca Caimancito, La Paz, Baja California Sur, México", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "ESTRUCTURA DE LAS ASOCIACIONES DE ESPECIES EPIBIONTES DE LAS ALGAS *Sargassum horridum* Y *Acanthophora spicifera* EN PUNTA ROCA CAIMANCITO, LA PAZ, BCS, MÉXICO".-----

17. EDUARDO ANAYA GODÍNEZ – MAESTRÍA (A140487 – 4º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Distribución de tallas y estadios de desarrollo *Scomber japonicus*, como indicadores de la calidad del hábitat", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "ZONA PROPICIAS PARA EL DESARROLLO DE LARVAS DE *Scomber japonicus* (PERCIFORMES: SCOMBRIDAE) MEDIANTE EL ANÁLISIS DE DISTRIBUCIÓN DE TALLAS".-----

18. ANA LAURA GONZÁLEZ CASTRO – MAESTRÍA (B130862– 5º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Aplicación de extractos algales para el control de *Diaphorina citri* vector de la bacteria causante del huanglongbing (HLB) en cítricos", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "EVALUACIÓN DE EXTRACTOS ALGALES PARA EL CONTROL DEL INSECTO *Diaphorina citri*".-----

19. ENRIQUE DE JESÚS MORALES ACUÑA – MAESTRÍA (A140557 – 4º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Influencia de la variabilidad espacio-temporal del viento en el transporte de aerosoles de origen terrígeno al Golfo de California", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "INFLUENCIA DE LA VARIABILIDAD ESPACIO-TEMPORAL DEL VIENTO EN EL TRANSPORTE DE POLVO HACIA EL GOLFO DE CALIFORNIA".-----

20. MIGUEL ÁNGEL VILLA ARCE – MAESTRÍA (A140578 – 4º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Elaboración de un alimento alternativo a partir de tres especies de algas café para abulón azul (*Haliotis fulgens* PHILIPPI, 1845)", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "DESARROLLO DE UN ALIMENTO ALTERNATIVO PARA EL CULTIVO DE JUVENILES DE ABULÓN AZUL (*Haliotis fulgens* Philippi, 1845) A PARTIR DE ALGAS PARDAS".-----

21. JOSUÉ SÓCRATES MARTÍNEZ MORALES – MAESTRÍA (A140553 – 4º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Evaluación de la actividad promotora de crecimiento de los extractos líquidos orgánicos, elaborados a partir de tres especies de algas y una microalga aplicados en diferentes cultivos terrestres", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "EVALUACIÓN DE EXTRACTOS DE ALGAS MARINAS COMO PROMOTORES DE CRECIMIENTO EN CULTIVOS TERRESTRES".-----

22. AMELIA DE LA O NAVARRETE – MAESTRÍA (A140507– 4º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Distribución de larvas de peces a través del sistema de frentes en la costa occidental de Baja California", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "DISTRIBUCIÓN DE LARVAS DE PECES EN EL SISTEMA DE FRENTES DE LA PARTE SUR DE LA CORRIENTE DE CALIFORNIA".-----

23. LUCÍA SOTO SIMENTAL – MAESTRÍA (B130871– 5º. SEMESTRE). Se autoriza cambiar el título del Tema de Tesis Registrado, de: "Bacterias asociadas a sedimentos marinos en el asentamiento de callo de hacha *Atrina maura*", por el título final acordado por los integrantes de la Comisión Revisora: "USO DE PROBIÓTICOS COMO ALTERNATIVA PARA EL CONTROL DE VIBRIOS EN LA CRIANZA DEL HACHA CHINA *Atrina maura*".-----

**b) Informe de la Comisión de Ingreso al Colegio y Productividad.**

El Secretario del H. Colegio de Profesores comenta que hay dos casos: Dr. Arturo Tripp Valdez. Dictamen propuesto: Profesor por Asignatura; Dr. Fernando Aguirre Bahena. Dictamen propuesto: Profesor Colegiado. Se aceptó por unanimidad el informe de la Comisión.

**c) Informe de la Comisión de Admisión al Posgrado.**

EL M.C. José Ricardo Palomares García, Coordinador de la Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Marinos da lectura al oficio de la Comisión de Ingreso al Posgrado. En el nivel de Maestría se recibieron 13 solicitudes con los siguientes resultados: Gerardo Manuel Williams Jara, Airam Nauzet Sarmiento Lezcano, Dulce Valeria Ramírez Rodríguez, María Zulema Juárez Cortés, Norineli Almanza Martínez, Melany Sepulveda Villarraga, Deneb Saldierna Calapiz, Evelyn Virginia Arias Cedeño, Esmeralda Alonso Santos, Enmaylin Fernández Aguirre, Isaac Antonio Flores Martínez, Roberto Taylor Cota Aceptados. Viridiana Gómez Vázquez Rechazada. En el nivel de Doctorado se recibieron 07 solicitudes, con los siguientes resultados: Néstor Rey Villiers, Oscar Fernando Becerra Rueda, Manuel Raúl Peralta Bravo, Hisol Saraí López Arellanes. Aceptados. Juan Francisco Villa Medina, Eduardo David Méndez Da Silveira, Dora Liney López Herrera. Rechazados. El Dr. Agustín Hernández Herrera Coordinador del Doctorado en Ciencias Marinas, menciona que para enero de 2016 el ingreso será de 59 estudiantes. La Dra. María Margarita Casas Valdez comentó que hay 61 espacios disponibles para los alumnos de nuevo ingreso en diferentes áreas del Centro. El informe de la Comisión de Admisión al Posgrado, es aprobado por mayoría de los miembros del Colegio.

**PUNTO 4. Asuntos Generales.**

Dr. Roberto Felix Uraga, agradece por los años de servicio en el IPN debido a su jubilación.

Sin otro asunto que tratar se dio por concluida la reunión a las 13:13 horas.

**RELACIÓN DE ACUERDOS TOMADOS EN LA DUCENTÉSIMA OCTAGÉSIMA PRIMERA REUNIÓN ORDINARIA DEL H. COLEGIO DE PROFESORES DEL CICIMAR CELEBRADA EL DÍA 11 DE DICIEMBRE DEL 2015.**

0-281-15

Acuerdo 1. El H. Colegio de Profesores aprueba por unanimidad el acta O-280-15.

Acuerdo 2. El H. Colegio de Profesores aprueba el Informe de la Comisión de Asuntos Escolares.

Acuerdo 3. El H. Colegio de Profesores acuerda solicitar ante la SIP los siguientes nombramientos Académicos: Dr. Arturo Tripp Valdez. Profesor de Asignatura; Dr. Fernando Aguirre Bahena. Profesor Colegiado.

Acuerdo 4. El H. Colegio de Profesores aprueba aceptar el informe de la Comisión de Admisión al Posgrado.

**RELACIÓN DE MIEMBROS DEL H. COLEGIO DE PROFESORES PRESENTES EN LA DUCENTÉSIMA OCTAGÉSIMA PRIMERA REUNIÓN ORDINARIA DEL H. COLEGIO DE PROFESORES DEL CICIMAR CELEBRADA EL DÍA 11 DE DICIEMBRE DEL 2015.**

0-281-15

1. DRA. CASAS VALDEZ MA. MARGARITA
2. DR. ABITIA CARDENAS LEONARDO A.
3. DR. ACEVES MEDINA GERARDO
4. DR. AGUIÑIGA GARCIA SERGIO



"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

- |     |  |                         |
|-----|--|-------------------------|
| 5.  | DR. ARELLANO MARTÍNEZ MARCIAL          | NO                      |
| 6.  | DR. ARREGUÍN SÁNCHEZ FRANCISCO         | NO                      |
| 7.  | DR. AURIOLAS GAMBOA DAVID              | Comisión                |
| 8.  | DRA. BAND SCHMIDT CHRISTINE JOHANNA    | <i>[Signature]</i>      |
| 9.  | DRA. CEBALLOS VAZQUEZ BERTHA PATRICIA  | Comisión                |
| 10. | DR. CERVANTES DUARTE RAFAEL            | <i>[Signature]</i>      |
| 11. | DR. CHAVEZ ORTIZ ERNESTO               | <i>[Signature]</i>      |
| 12. | DR. CHOUMILINE EVGUENY                 | <i>[Signature]</i>      |
| 13. | DR. CRUZ ESCALONA VICTOR HUGO          | <i>[Signature]</i>      |
| 14. | M.C. DE LA CRUZ AGÜERO GUSTAVO         | <i>[Signature]</i> 904. |
| 15. | DR. DE LA CRUZ AGÜERO JOSE             | <i>[Signature]</i>      |
| 16. | DR. DEL MONTE LUNA PABLO               | <i>[Signature]</i>      |
| 17. | DRA. DUMAS SILVIE                      | Comisión                |
| 18. | DR. FUNES RODRÍGUEZ RENÉ               | <i>[Signature]</i>      |
| 19. | DR. GALVAN MAGAÑA FELIPE               | NO                      |
| 20. | DR. GARCÍA RODRÍGUEZ FRANCISCO JAVIER  | <i>[Signature]</i>      |
| 21. | DRA. GENDRON LANIEL DIANE              | <i>[Signature]</i>      |
| 22. | DR. GÓMEZ GUTIERREZ JAIME              | <i>[Signature]</i>      |
| 23. | DR. GÓMEZ MUÑOZ VICTOR MANUEL          | <i>[Signature]</i>      |
| 24. | DR. GONZÁLEZ ACOSTA ADRIAN FELIPE      | <i>[Signature]</i>      |
| 25. | DRA. GONZÁLEZ ACOSTA BÁRBARA           | Comisión                |
| 26. | DR. GONZÁLEZ ARMAS ROGELIO             | Rogelio G.A.            |
| 27. | DRA. HERNÁNDEZ CAMACHO CLAUDIA JANETL  | <i>[Signature]</i>      |
| 28. | DR. HERNANDEZ CARMONA GUSTAVO          | Comisión                |
| 29. | DRA. HERNANDEZ GUERRERO CLAUDIA JUDITH | <i>[Signature]</i>      |
| 30. | DR. HERNANDEZ HERRERA AGUSTÍN          | <i>[Signature]</i>      |
| 31. | DRA. HERRERO PEREZRUL MARÍA DINORAH    | <i>[Signature]</i>      |



- 32. DR. HERNANDEZ TRUJILLO SERGIO
- 33. DRA. JIMÉNEZ ROSENBERG SYLVIA PATRICIA A.
- 34. DRA. MARMOLEJO RODRÍGUEZ ANA JUDITH
- 35. DR. MARTÍNEZ DÍAZ SERGIO FRANCISCO
- 36. DRA. MARTINEZ LÓPEZ AIDA
- 37. M.C. MELO BARRERA FELIPE NERI
- 38. DR. MONCAYO ESTRADA RODRIGO
- 39. DR. MURILLO ÁLVAREZ JESÚS IVÁN
- 40. DR. NAVA SANCHEZ ENRIQUE H.
- 41. DR. OBESO NIEBLAS MACLOVIO
- 42. DRA. OCHOA BÁEZ ROSA ISABEL
- 43. DRA. ORTEGA GARCIA SOFIA
- 44. DR. ORTIZ GALINDO JOSÉ LUIS
- 45. M.C. PALOMARES GARCÍA JOSÉ RICARDO
- 46. DR. PEÑA MARTINEZ RENATO
- 47. DR. PONCE DÍAZ GERMAN
- 48. DR. QUIÑONEZ VELAZQUEZ CASIMIRO
- 49. DR. RAMÍREZ RODRIGUEZ EDGARDO MAURICIO
- 50. DR. SÁNCHEZ GONZÁLEZ ALBERTO
- 51. DRA. SANCHEZ VELASCO LAURA
- 52. DR. SHIRASAGO GERMÁN BERNARDO
- 53. M.C. VILLALEJO FUERTE MARCIAL TRINIDAD
- 54. DR. ZETINA REJÓN MANUEL JESÚS

*[Handwritten signatures and responses for items 32-54]*

Comisión

Comisión

NO

NO

Comisión

Comisión

Comisión

SABATICO

Comisión

NO

Comisión

Comisión

INVITADOS A LA SESIÓN

- 55. C. P. PINALES SORIA LUZ DE LA PAZ  
SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA

56. C.P. CESEÑA AMADOR HUMBERTO  
JEFE DEPTO. SERVICIOS EDUCATIVOS

---

57. M.C. PEREZGOMEZ ÁLVAREZ BERTHA LIDUVINA  
JEFA DEPTO. DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS

---

58. MC. PEDRO GILBERTO GONZALEZ RAMIREZ  
JEFE DEPTO. PLANCTON Y ECOLOGÍA MARINA

---

59. DR. LÓPEZ LÓPEZ SILVERIO  
JEFE DEPTO. OCEANOLOGÍA

---

60. M.C. MAGALLANES ORDOÑEZ VICTOR RENÉ  
JEFE DEPTO. PESQUERÍAS Y BIOLOGÍA MARINA

---

61. LIC. TORRES MARTÍNEZ JOSÉ ALBERTO  
REPRESENTANTE ESTUDIANTIL

---