



## CARÁTULA DE VERSIÓN PÚBLICA

<b>I.- El nombre de la dependencia o entidad académica:</b>	FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS NAVALES
<b>II.- La identificación del documento:</b>	Acta de Consejo Técnico #128, con 24 fojas.
<b>III.- Datos personales, partes o secciones protegidas y números de páginas en donde se encuentra la información testada.</b>	Página 02. Nombre de un particular y número de matrícula escolar. Página 05. Nombre de un particular, número de matrícula escolar y referencias personales. Página 07. Número de matrícula escolar y nombre de un particular. Página 08. Número de matrícula escolar y nombre de un particular. Página 11. Número de matrícula escolar y nombre de un particular. Página 14. Número de matrícula escolar y nombre de un particular. Página 15. Número de matrícula escolar y nombre de un particular. Página 18. Número de matrícula escolar y nombre de un particular.
<b>IV.- Fundamento legal y motivación</b>	Artículos 55, 58, 60 fracción III de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; numeral Quinto, Séptimo, fracción III, Quincuagésimo Séptimo, fracción I y Sexagésimo Tercero Lineamientos de Clasificación y Desclasificación de la Información; así como para la elaboración de Versiones Públicas y artículos 6, fracción VIII, 45 y 83 fracción III del Reglamento de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales de la Universidad Veracruzana. Para el cumplimiento de obligaciones de transparencia.



## CARÁTULA DE VERSIÓN PÚBLICA

<b>V.- Firma autógrafa del titular:</b>	Francisco Ortiz Arce
<b>VI.- Fecha y número del acta de la sesión de Comité donde se aprobó la versión pública</b>	10 DE AGOSTO DE 2023 Acta 02/2023
<b>VII. Hipervínculo al Acta</b>	<a href="https://www.uv.mx/transparencia/clasificada/act-cla/">https://www.uv.mx/transparencia/clasificada/act-cla/</a>

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

En la ciudad de Boca del Río, Veracruz siendo las Trece horas del día veintiséis de Mayo 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 vigentes en la legislación de la Universidad Veracruzana, los CC. Mtro. Francisco Ortiz Martínez, Director, Dr. Ricardo Fernández Infanzón, Secretario Académico de Facultad, Mtra. Jacqueline Chabat Uranga Maestra Consejera Suplente, Mtro. Ángel Suarez Álvarez Catedrático, Mtra. Dolores Vera Dector Catedrática, Mtra. Aguivar Olidel A. Vite Flores Catedrática, Jorge Arturo Amador Roura Consejero Alumno, Genaro Zamora Reyes Alumno Representante de Mecánica Eléctrica, Manuel Saúl Pech Contreras, Alumno Representante de Industrial; todos miembros del Consejo Técnico de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales, con el objeto de tratar los asuntos mencionados en la convocatoria de fecha veinticinco de Mayo de dos mil veintitrés, suscrita por el Mtro. Francisco Ortiz Martínez, Director, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación los puntos a tratar:

1. Lista de Asistencia.
2. Lectura del Acta Anterior.
3. Designación de Jurado de Exámenes de Última Oportunidad
4. Asuntos generales.

El Mtro. Francisco Ortiz Martínez, en su carácter de Director de la Facultad, pone a consideración el orden del día. **Aprobándose por unanimidad.**

El Mtro. Francisco Ortiz Martínez, en su carácter de Director de la Facultad, realiza el pase de lista de asistencia, encontrándose 9 integrantes de un total de 11 miembros del Consejo Técnico, habiendo quórum legal.

En el marco de lo anterior y con fundamento en el artículo 78 de la Ley antes citada, los miembros del Consejo Técnico hemos llegado a los siguientes:

**ACUERDOS:**

**PRIMERO.** Se realiza la lectura del acta anterior, **Aprobándose por unanimidad.**

 **Francisco Ortiz Martínez**




**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

**SEGUNDO. DESIGNACIÓN DE JURADO DE EXAMENES DE ÚLTIMA OPORTUNIDAD**

El Secretario de Facultad Dr. Ricardo Fernández Infanzón informa a los miembros del Consejo Técnico que recibió la solicitud de exámenes de última oportunidad por lo cual hay que designar a los jurados de la Experiencias Educativas, que a continuación se detalla:

N/P	Nombre del Alumno	Matricula	Programa Educativo	Experiencia Educativa	1º jurado	2º Jurado	3º Jurado Suplente
1	N1-ELIMINADO	N2-ELIMINADO	MCEL-20-E-CR	DINAMICA	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL	HERRERA MAY HEBERTO AGUSTIN	SANTOS CORTES LORENA DEL CARMEN
2			MCEL-20-E-CR	DINAMICA	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL	HERRERA MAY HEBERTO AGUSTIN	SANTOS CORTES LORENA DEL CARMEN
3			MCEL-20-E-CR	CALCULO MULTIVARIABLE	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL	CALDELAS GONZALEZ ELDA ILEANA	AGUIRRE OROZCO ULISES GONZALO
4			ININ-11-E-CR	CIRCUITOS ELECTRICOS	ZAPATA RODRIGUEZ URIEL GABRIEL	INCLAN BARRAGAN JOSE	PONCE AVILA JESUS
5			NAVA-10-E-CR	HIDRODINAMICA MARINA I	HERNANDEZ HERNANDEZ JOSE	HERNANDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR	MARTINEZ SALAZAR ESPERANZA
6			NAVA-20-E-CR	HIDROSTATICA Y ESTABILIDAD	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	SILVA ORTEGA MARIANA	HERNANDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR
7			NAVA-20-E-CR	HIDROSTATICA Y ESTABILIDAD	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	SILVA ORTEGA MARIANA	HERNANDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR
8			NAVA-20-E-CR	ALGEBRA LINEAL	ROSADO CAPETILLO ANTONIO	CALDELAS GONZALEZ ELDA ILEANA	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL
9			NAVA-10-E-CR	HIDRODINAMICA MARINA I	HERNANDEZ HERNANDEZ JOSE	HERNANDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR	MARTINEZ SALAZAR ESPERANZA
10			MCEL-20-E-CR	ESTATICA	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL	HERRERA MAY HEBERTO AGUSTIN	SANTOS CORTES LORENA DEL CARMEN
11			IIME-11-E-CR	DINAMICA	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL	HERRERA MAY HEBERTO AGUSTIN	SANTOS CORTES LORENA DEL CARMEN
12			MCEL-20-E-CR	ESTATICA	CERVANTES MOYA MIGUEL ANGEL	HERRERA MAY HEBERTO AGUSTIN	SANTOS CORTES LORENA DEL CARMEN

Después de analizar y evaluar la solicitud de exámenes de última oportunidad por lo cual hay que designar a los jurados de la Experiencias Educativas; Este H. Consejo Técnico ha decidido **AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.**

*Juan Vargas*

Secretaría Académica  
 Dirección General de Área Académica Técnica  
 Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales  
 ACTA 128  
 Consejo Técnico

**ASUNTOS GENERALES.**

**A. Aval de Encuentro Académico**

El Secretario de Facultad Dr. Ricardo Fernández Infanzón informa a los miembros del Consejo Técnico que recibió el aval para el encuentro académico: + ACCESIBILIDAD - BARRERAS = INCLUSIÓN con fecha 24 de Mayo del 2023 a las 09:00 hrs en la Biblioteca de la Facultad de campus de Ingeniería organizado por la Mtra. Erika Jazmín de la Cruz Ángel cuyo encuentro académico tiene el objetivo de formar parte de una campaña de concientización, mediante un programa de actividades basadas en la difusión y sensibilización de la inclusión de personas con discapacidad PCD, los derechos humanos para la construcción de relaciones pacíficas y prevención del conflicto en una cultura institucional y fortalecer la equidad, el respeto y la justicia entre la comunidad vulnerable, cuyo encuentro está enfocado en el objetivo 1.4.1 construir una cultura institucional de derechos humanos, sustentabilidad, integridad académica, a partir de la sensibilización, concientización y empoderamiento de las y los universitarios a fin de generar un contexto formativo, propicio para el respeto, protección y garantía del derecho a la educación superior y para el desarrollo de las actividades sustantivas con un enfoque humanístico y excelencia académica dentro de la FIMCN, para el cumplimiento de las acciones del plan del desarrollo de entidad académica PLADEA 2021 - 2025, el a continuación se detalla:

Después de analizar y evaluar el aval para el encuentro académico: + ACCESIBILIDAD - BARRERAS = INCLUSIÓN con fecha 24 de mayo del 2023 a las 09:00 hrs en la biblioteca de la Facultad de campus de Ingeniería organizado por la Mtra. Erika Jazmín de la Cruz Ángel; Este H. Consejo Técnico ha decidido **AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.**

*[Handwritten signatures in blue ink]*

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

**B. Aval de Comisión Académica Naval Day Acapulco 2023**

El secretario Académico de Facultad Dr. Ricardo Fernández Infanzón informa a los miembros del Consejo Técnico, que recibió la solicitud de la académica Aguivar Olidel A. Vite Flores, del Programa Educativo de Ingeniería Naval, quién solicita un permiso para asistir al Simposio sobre Industria y Tecnología Naval "Naval Day" el 05 de junio del 2023 en Acapulco. Este evento tendría lugar al margen de la escala de los buques franceses PHA Dixmude y FLF La Fayette en el marco de la misión Jeanne d'Arc 2023 de la Marina francesa, con el objetivo de reunir a varios expertos del ámbito naval – industrial, académico y tecnológico – con el fin de intercambiar y desarrollar sinergias y proyectos que podrían beneficiar a la Secretaría de Marina (SEMAR) y a México, a continuación, se detalla:



Naval Group México  
 Torre Chapultepec - 5to. Edif.  
 2000 Bucaramanga, S.1100, Miguel Alemán,  
 Ciudad de México, México  
 Tel: 55 28 99 20 11  
 Email: mexico@navalgroup.com

Ing. Aguivar Olidel A. Vite Flores,  
 Coordinadora de actividades académicas y de escolaridad  
 Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales

Ciudad de México, a 09 de mayo 2023

Ref.: 2023/V/VI/BRMEX/036

Asunto: Naval Day Acapulco - 05 de junio 2023

Estimada Aguivar Olidel A. Vite Flores,  
 Coordinadora de actividades académicas y de escolaridad

Junto con saludarla muy cordialmente, quisiera por la presente carta informarla que el astillero francés Naval Group quiere organizar un Simposio sobre Industria y Tecnología Naval "Naval Day" el 05 de junio del 2023 en Acapulco. Este evento tendría lugar al margen de la escala de los buques franceses PHA Dixmude y FLF La Fayette en el marco de la misión Jeanne d'Arc 2023 de la Marina francesa.

El objetivo del Naval Day es de reunir a varios expertos del ámbito naval - industrial, académico y tecnológico - con el fin de intercambiar y desarrollar sinergias y proyectos que podrían beneficiar a la Secretaría de Marina (SEMAR) y a México.

Así nos agradecería invitarnos a participar en nuestro evento Naval Day el 05 de junio 2023 en Acapulco a partir de las 08:30 por la mañana, para compartir experiencias con expertos franceses y mexicanos del ámbito naval.

Sin más que añadir, le reitero la seguridad de mi más alta consideración.

Atentamente,

Nicoles Viola  
 Director Naval Group México

**Comité:**

- Dr. José HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ,
- Mtro. Esperanza SALAZAR MARTINEZ,
- Mtra. Edna DÍAZ ROSAS HEJERTA,
- Dra. Mariana SILVA OSTICA,
- Dr. Jonathan de Jesús ESPINOZA MAZA,
- Mtro. Jesús DOMÍNGUEZ MÁRQUEZ,
- Dr. Mariano Arturo HERNÁNDEZ CONTRERAS,

**2. AGENDA PREVISIONAL**

FECHAS	LUGAR	ACTIVIDAD	PARTICIPANTES
08:30 - 09:30		Registro Coffee Break	
09:30 - 09:35		Inicio de apertura	UNA SEMANA ANTES SEMA
09:35 - 09:45		Operación Industrial - Solución y reflexiones de la cadena de valor en el mundo naval	INDUSTRIAL
09:45 - 10:15		Operación tecnológica - Crónicas del 40 años de la industria naval	INDUSTRIAL, ACADÉMICO
10:15 - 10:30		Coffee Break	
10:30 - 11:15		Marketing y Gestión de Recursos Humanos - ¿cómo atraer y retener el talento naval?	INDUSTRIAL, ACADÉMICO
11:15 - 11:30		Operación - Presentación de PHA Dixmude de la Marina Francesa	INDUSTRIAL, ACADÉMICO
11:30 - 11:45		Coffee Break	
11:45 - 12:15		Operación - Análisis y desafíos de la industria naval en la región del Pacífico	INDUSTRIAL, ACADÉMICO
12:15 - 12:45		Operación académica - Seminario de casos prácticos y talleres de actividades educativas	ACADÉMICO
12:45 - 13:15		Comunicación - Seminario de casos prácticos y talleres de actividades educativas	ACADÉMICO
13:15 - 13:30		Coffee Break	
13:30 - 13:45		Transferencia hacia el puerto comercial para la visita al PHA Dixmude	
13:45 - 17:00		Visita y presentación del PHA Dixmude por la Marina Francesa	

Después de Analizar y Debatir la solicitud de la académica Aguivar Olidel A. Vite Flores, del Programa Educativo de Ingeniería Naval, quién solicita un permiso para asistir al Simposio sobre Industria y Tecnología Naval "Naval Day" el 05 de junio del 2023 en Acapulco; este H. Consejo Técnico ha decidido **AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.**

Secretaría Académica  
Dirección General de Área Académica Técnica  
Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales  
ACTA 128  
Consejo Técnico

**C. Baja Temporal Extemporánea de Experiencia Educativa**

La alumna **N5-ELIMINADO 1** con matrícula **N6-ELIMI** del Programa Educativo de Ingeniería Industrial solicita el aval del Consejo Técnico para la Baja Temporal Extemporánea de la Experiencia Educativa Ecuaciones Diferenciales con NRC 10959, ya que debido **N7-ELIMINADO 61** los conocimientos necesarios.

Después de analizar y evaluar la solicitud de Baja Temporal Extemporánea de la Experiencia Educativa Ecuaciones Diferenciales de la alumna Karla Irazú Hernández Manuel; Este H. Consejo Técnico ha decidido **AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.**

**D. El Secretario de Facultad, informa a los miembros del Consejo Técnico que recibió la solicitud de Baja Temporal Extemporánea de Periodo a continuación se detalla:**

1. El alumno **N8-ELIMINADO 1** **N9-ELIM** del PE de Ingeniería Mecánica-Eléctrica solicita el aval del Consejo Técnico para la Baja Temporal Extemporánea del periodo **Febrero – Julio 2023 (202351)**; ya que es padre de **N10-ELIMINADO 61**
2. El alumno **N11-ELIMINADO 1** matrícula **N12-ELIM** del PE de Ingeniería Naval solicita el aval del Consejo Técnico para la Baja Temporal Extemporánea del periodo **Febrero – Julio 2023 (202351)**; ya que está **N13-ELIMINADO 61**
3. El alumno **N14-ELIMINADO** matrícula **N15-ELIM** del PE de Ingeniería Mecánica solicita el aval del Consejo Técnico para la Baja Temporal Extemporánea del periodo **Febrero – Julio 2023 (202351)**; ya que se encuentra **N16-ELIMINADO 61**
4. El alumno **N17-ELIMINADO 1** matrícula **N18-ELIM** del PE de Ingeniería Mecánica solicita el aval del Consejo Técnico para la Baja Temporal Extemporánea del periodo **Febrero – Julio 2023 (202351)**; ya que está **N19-ELIMINADO 61**

Después de analizar y evaluar las solicitudes de las Bajas Temporales de los alumnos; Este H. Consejo Técnico ha decidido **AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.**

Francisco Urrutia

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

**E. AVAL DE ACTAS DE ACADEMIA DEL PE DE INGENIERÍA NAVAL DE LA FIMCN**

El Secretario Académico de Facultad Dr. Ricardo Fernández Infanzón informa a los miembros del Consejo Técnico que recibió para su Aval Actas de Academia del PE de Ingeniería Naval de la FIMCN., a continuación, se detalla:

**i. ACADEMIA DE DISEÑO E INGENIERÍA NAVAL**



**REGIÓN VERACRUZ-BOCA DEL UNIVERSIDAD  
VERACRUZANA  
FACULTAD DE INGENIERÍA MECANICA Y CIENCIAS  
NAVALES**

COORDINACIÓN DE ACADEMIA DE DISEÑO e  
INGENIERÍA MARINA

ACADEMIA DE DISEÑO E INGENIERÍA MARINOS

Siendo las 17:00 horas del día 16 de mayo del año 2023 reunidos en la en la Sala de juntas de la dirección de la FIMCN, procedimos a dar inicio a la junta **número 9** de la coordinación de la Academia de Producción Naval del Programa Educativo Ingeniería Naval, del periodo FEB 2023 – JUL 2023, proponiéndose el siguiente orden de día:

1. Lista de asistencia
2. Lectura del acta anterior
3. Revisión y aceptación de temas de ER y asignación de jurados
4. Avances de CACEI
5. Reporte de actividades de academias y académicos
6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales
7. Asuntos generales

PUNTO 1. Después de haber sido aprobado el orden del día. Se procede a pasar lista de asistencia a los miembros de la academia.

Mtro. Ricardo de Jesús Reyes Rodríguez	_____
Mtra. Mariana Silva Ortega	_____ PRESENTE _____
Ing. Edna D. Rosas Huerta	_____ PRESENTE _____
Dr. José Hernández Hernández	_____ PRESENTE _____
Mtra. Esperanza Salazar Martínez	_____ PRESENTE _____
Mtra. Aguilar Olidel A. Vite Flores	_____ PRESENTE _____
Dr. Mariano Azzur Hernández Contreras	_____ PRESENTE _____
Mtro. Josué Domínguez Márquez	_____

*Josue Domínguez Márquez*



**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

Dr. Jonathan de Jesús Espinoza Maza \_\_\_\_\_

Mtro. Francisco Ortiz Martínez \_\_\_\_\_ PRESENTE \_\_\_\_\_

PUNTO 2. Lectura de acta anterior. Fue enviada por correo electrónico a todos los integrantes de las academias, prosiguiendo al siguiente orden del día.

PUNTO 3. Se revisaron los temas propuestos a la Coordinación de la Academia de producción para la aceptación de los temas de ER y se realizó la asignación de jurados

Academia de diseño e Ingeniería Marina

1	N20- N21-	COMPLETAMIENTO DE LOS MOTORES MARINOS (TURBINAS DE VAPOR, MOTORES DIESEL, MOTORES DE GAS Y MOTORES ELÉCTRICOS) CON CONCEPTOS ESPECIFICADOS.	TESIS	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	INGENIERÍA MARINA		PRESIDENTE: EDNA DOLORES ROSAS HUERTA SECRETARIO: MARIANA SILVA ORTEGA VOCAL: MARIO ROSAS CORRAL
2		IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE REALIDAD VIRTUAL PARA UNA EMBARCACIÓN TIPO FERRY	TPEDUCATIVO	HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ	DISEÑO MARINO		PRESIDENTE: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ SECRETARIO: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES
3		DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DE UNA BOYA PARA ESTACIONES METEOROLÓGICAS Y SENSORES OCEANOGRÁFICOS	TESIS	HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ	DISEÑO MARINO	MIGUEL MORÁN PÉREZ	PRESIDENTE: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ SECRETARIA: SILVA ORTEGA MARIANA VOCAL: HERNANDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR
4		PROGRAMA DE CÁLCULO NUMÉRICO PARA LA DETERMINACIÓN DE FRANCOBORDOS DE UN BUQUE	TESIS	HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ	DISEÑO MARINO		PRESIDENTE: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ SECRETARIA: SALAZAR MARTINEZ ESPERANZA VOCAL: VITE FLORES AGUIVAR OLDEL A.
5		ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE LA SECCIÓN MEDIA DE UN	TPCIENTÍFICO	HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ	DISEÑO MARINO	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	PRESIDENTE: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ



*Francisco Ortiz*







**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

		DIQUE FLOTANTE CON ESPESORES REMANENTE MÍNIMOS					SECRETARIA: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES VOCAL: SANTOS CORTES LORENA
6	N22-N23	PROPUESTA INNOVATIVA PARA LA APLICACIÓN DE LA ESPIRAL DE DISEÑO NAVAL EN EMBARCACIONES MENORES PARA SU EMPLEO COMO VEHÍCULOS DE SUPERFICIE NO TRIPULADOS POR PARTE DE LA SEMAR	REPORTE TÉCNICO	HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ	DISEÑO MARINO	ANGEL EDUARDO BELTRÁN CERONIO	PRESIDENTE: HERNANDEZ HERNANDEZ JOSÉ SECRETARIA: SILVA ORTEGA MARIANA VOCAL: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR
7		PROPUESTA DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE TRANSPORTE MARÍTIMO INTER-COSTAS	TESIS	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	DISEÑO MARINO		PRESIDENTE: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES SECRETARIO: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: SILVA ORTEGA MARIANA
8		ANÁLISIS DE ESTABILIDAD DEL CASCO DEL SONAR DE PROFUNDIDAD VARIABLE (CIVISO) PARA LA OPTIMIZACIÓN DE SU ESTABILIDAD EN OPERACIONES DE REMOLQUE SUB-MARINO HASTA 100 METROS	TESIS	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	DISEÑO MARINO		PRESIDENTE: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES SECRETARIO: SALAZAR MARTINEZ ESPERANZA VOCAL: SILVA ORTEGA MARIANA
9		DESARROLLO DE HERRAMIENTAS DIGITALES EN EL DISEÑO DE EMBARCACIONES MAYORES	TPEDUCATIVO	HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR	DISEÑO MARINO		PRESIDENTE: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR SECRETARIA: JOSÉ HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ VOCAL: ESPERANZA SALAZAR MARTINEZ
10		PROPUESTA DE VEHÍCULO AUTÓNOMO NO TRIPULADO PARA REALIZAR INSPECCIONES SUBACUÁTICAS	TESIS	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	DISEÑO MARINO		PRESIDENTE: EDNA DOLORES ROSAS HUERTA SECRETARIO: JOSÉ HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ VOCAL: MTRA. MARIANA SILVA ORTEGA

4. Avances de CACEI

Se revisan los avances en one drive y se acuerda trabajar en la carpeta correspondiente para actualizarse con la nueva información recabada.

J. Torres UH/11/20

C/1/23/31

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

A solicitud de la Coordinación de la acreditación por CACEI anexar a esta acta las áreas de formación que establece el nuevo marco de referencia CACEI 2018.

5. Reporte de actividades de academias y académicos

6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales

Se recibe invitación de los académicos de Ingeniería naval a nombre de la Mtra. Aguivar Olidel A. Vite Flores para asistir y participar en el Symposium del Naval Day, el día 5 de junio en el puerto de Acapulco, Guerrero.



7. Asuntos generales

Se acuerda tomar estrategias a partir de las reuniones con los grupos de interés, se propone una plática sobre la Implementación de la norma ISO-14001 en un astillero, para reforzar el área de Ingeniería del medio ambiente marino para los alumnos del plan 2010.

Mtra. Mariana Silva Ortega \_\_\_\_\_  
 Ing. Edna D. Rosas Huerta \_\_\_\_\_  
 Dr. José Hernández Hernández \_\_\_\_\_  
 Mtra. Esperanza Salazar Martínez \_\_\_\_\_  
 Mtra. Aguivar Olidel A. Vite Flores \_\_\_\_\_  
 Dr. Mariano Azzur Hernández Contreras \_\_\_\_\_

Después de Analizar y Debatir el contenido del Acta de Academia de Diseño e Ingeniería Marina; este H. Consejo Técnico ha decidido AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.

*[Handwritten signatures in blue ink]*

Secretaría Académica  
Dirección General de Área Académica Técnica  
Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales  
ACTA 128  
Consejo Técnico

ii. ACADEMIA DE HIDRODINÁMICA MARINA



UNIVERSIDAD VERACRUZANA  
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS NAVALES  
REGIÓN VERACRUZ-BOCA DEL RÍO

COORDINACIÓN DE ACADEMIA DE  
HIDRODINÁMICA MARINA

Siendo las 17:00 horas del día 16 de mayo del año 2023 reunidos en la Sala de juntas de la dirección de la FIMCN, procedimos a dar inicio a la junta número 9 de la coordinación de la Academia de Producción Naval del Programa Educativo Ingeniería Naval, del periodo FEB 2023 – JUL 2023, proponiéndose el siguiente orden de día:

1. Lista de asistencia
2. Lectura del acta anterior
3. Revisión y aceptación de temas de ER y asignación de jurados
4. Avances de CACEI
5. Reporte de actividades de academias y académicos
6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales
7. Asuntos generales

PUNTO 1. Después de haber sido aprobado el orden del día. Se procede a pasar lista de asistencia a los miembros de la academia.

Mtro. Ricardo de Jesús Reyes Rodríguez	_____
Mtra. Mariana Silva Ortega	PRESENTE _____
Ing. Edna D. Rosas Huerta	PRESENTE _____
Dr. José Hernández Hernández	PRESENTE _____
Mtra. Esperanza Salazar Martínez	PRESENTE _____
Mtra. Aguiar Olidel A. Vite Flores	PRESENTE _____
Dr. Mariano Azzur Hernández Contreras	PRESENTE _____
Mtro. Josué Domínguez Márquez	_____
Dr. Jonathan de Jesús Espinoza Maza	_____
Mtro. Francisco Ortiz Martínez	PRESENTE _____

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

PUNTO 2. Lectura de acta anterior. Fue enviada por correo electrónico a todos los integrantes de las academias, prosiguiendo al siguiente orden del día.

PUNTO 3. Se revisaron los temas propuestos a la Coordinación de la Academia de producción para la aceptación de los temas de ER y se realizó la asignación de jurados

Academia de Hidrodinámica Marina

N O	MATRÍCULA	NOMBRE DEL ALUMNO	TEMA	MODALIDAD	DIRECTOR/ASESOR	ACADEMIA	CO-ASESOR PRE-JURADO	JURADO
1	N24-	N25-	ANÁLISIS DE LOS DATOS META OCEÁNICOS DE LA ESTACIÓN NÚMERO 43412 Y 42409 DEL NATIONAL DATA BUOY CENTER (NDBC)	TESIS	ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS	HIDRODINÁ MICA MARINA	Dr. Efraín Carpintero Moreno	PRESIDENTE: ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS SECRETARIO: SILVA ORTEGA MARIANA VOCAL: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ
2			ANÁLISIS DE LOS DATOS META OCEÁNICOS DE ESTACIÓN NÚMERO 42056 DE LA NATIONAL DATA BUOY CENTER (NDBC)	TESIS	ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS	HIDRODINÁ MICA MARINA	Dr. Efraín Carpintero Moreno	PRESIDENTE: ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS SECRETARIA: MTRA. ROSAS HUERTA EDNA DOLORES VOCAL: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR
3			ANÁLISIS DE LOS DATOS META OCEÁNICOS DE ESTACIÓN NÚMERO 43413 DE LA NATIONAL DATA BUOY CENTER (NDBC)	TESIS	ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS	HIDRODINÁ MICA MARINA		PRESIDENTE: ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS SECRETARIO: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ
4			SISTEMA DE BOYAS PARA DATOS METEOCEÁNICOS	MONOGRAFÍA	ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS	HIDRODINÁ MICA MARINA		PRESIDENTE: ESPINOZA MAZA JONATHAN DE JESÚS SECRETARIA: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: SILVA ORTEGA MARIANA

*[Handwritten signature]*

*José Uribe*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

**4. Avances de CACEI**

Se revisan los avances en one drive y se acuerda trabajar en la carpeta correspondiente para actualizar con la nueva información recabada.  
A solicitud de la Coordinación de la acreditación por CACEI anexar a esta acta las áreas de formación que establece el nuevo marco de referencia CACEI 2018.

**5. Reporte de actividades de academias y académicos**

**6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales**

Se recibe invitación de los académicos de Ingeniería naval a nombre de la Mtra. Aguiar Olidel A. Vite Flores para asistir y participar en el Simposio del Naval Day, el día 5 de junio en el puerto de Acapulco, Guerrero.



**7. Asuntos generales**

Se acuerda tomar estrategias a partir de las reuniones con los grupos de interés, se propone una plática sobre la Implementación de la norma ISO-14001 en un astillero, para reforzar el área de Ingeniería del medio ambiente marino para los alumnos del plan 2010.

La Dra. Mariana Silva informa de la realización del workshop "Wave Structure Interaction" que se realizara el Lunes 29 de Mayo al 2 de Junio de 8:30 a 18 hrs, impartido por el Dr. Efraín Carpinterio Moreno y el Msc. Paulino Meneses por parte de la Universidad de Ghent. Resultado de una gestión entre el cuerpo académico UVCA511 y la Maestría de Ingeniería Aplicada de la FICH.

Después de Analizar y Debatir el contenido del Acta de Academia de Hidrodinámica Marina; este H. Consejo Técnico ha decidido AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.

John Arizón

Secretaría Académica  
Dirección General de Área Académica Técnica  
Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales  
ACTA 128  
Consejo Técnico

iii. ACADEMIA DE PRODUCCIÓN NAVAL



UNIVERSIDAD VERACRUZANA  
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS NAVALES  
REGIÓN VERACRUZ-BOCA DEL RÍO

COORDINACIÓN DE ACADEMIA DE PRODUCCIÓN  
NAVAL

Siendo las 17:00 horas del día 16 de mayo del año 2023 reunidos en la en la Sala de juntas de la dirección de la FIMCN, procedimos a dar inicio a la junta **número 9** de la coordinación de la Academia de Producción Naval del Programa Educativo Ingeniería Naval, del periodo FEB 2023 – JUL 2023, proponiéndose el siguiente orden de día:

1. Lista de asistencia
2. Lectura del acta anterior
3. Revisión y aceptación de temas de ER y asignación de jurados
4. Avances de CACEI
5. Reporte de actividades de academias y académicos
6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales
7. Asuntos generales

PUNTO 1. Después de haber sido aprobado el orden del día. Se procede a pasar lista de asistencia a los miembros de la academia.

Mtro. Ricardo de Jesús Reyes Rodríguez	_____
Mtra. Mariana Silva Ortega	_____ PRESENTE _____
Ing. Edna D. Rosas Huerta	_____ PRESENTE _____
Dr. José Hernández Hernández	_____ PRESENTE _____
Mtra. Esperanza Salazar Martínez	_____ PRESENTE _____
Mtra. Aguivar Olidel A. Vite Flores	_____ PRESENTE _____
Dr. Mariano Azzur Hernández Contreras	_____ PRESENTE _____
Mtro. Josué Domínguez Márquez	_____
Dr. Jonathan de Jesús Espinoza Maza	_____
Mtro. Francisco Ortiz Martínez	_____ PRESENTE _____

1 de 6

Secretaría Académica  
 Dirección General de Área Académica Técnica  
 Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales  
 ACTA 128  
 Consejo Técnico

PUNTO 2. Lectura de acta anterior. Fue enviada por correo electrónico a todos los integrantes de las academias, prosiguiendo al siguiente orden del día.

PUNTO 3. Se revisaron los temas propuestos a la Coordinación de la Academia de producción para la aceptación de los temas de ER y se realizó la asignación de jurados

Academia de Producción

N O	MATRÍCULA	NOMBRE DEL ALUMNO	TEMA	MODALIDAD	DIRECTOR/ASESOR	ACADEMIA	CO-ASESOR PRE-JURADO	JURADO
1	N26	N27	MANTENIMIENTO EN UNA EMBARCACIÓN PESQUERA	TESINA	VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A.	PRODUCCIÓN	SECRETARIO: MARIANA SILVA ORTEGA	PRESIDENTE: VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A. SECRETARIO: SILVA ORTEGA MARIANA VOCAL: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES
2			DISEÑO ESTRUCTURAL SEGURO EN CUMPLIMIENTO CON LAS REGLAS DE CLASE Y REGULACIONES INTERNACIONALES PARA EL CONCURSO DEL WORLDWIDE FERRY SAFETY ASSOCIATION	TESIS	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	ESTRUCTURAS MARINAS		PRESIDENTE: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES SECRETARIO: SALAZAR MARTÍNEZ ESPERANZA VOCAL: SANTOS CORTES LORENA
3			TRABAJO DE REPARACIÓN A FLOTE EN EMBARCACIONES	TESIS	VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A.	PRODUCCIÓN	SILVA ORTEGA MARIANA	PRESIDENTE: VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A. SECRETARIA: MARIANA SILVA ORTEGA VOCAL: ESPERANZA SALAZAR MARTÍNEZ
4			TRABAJO DE REPARACIÓN A FLOTE EN EMBARCACIONES	TESIS	VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A.	PRODUCCIÓN	SILVA ORTEGA MARIANA	PRESIDENTE: VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A. SECRETARIA: SILVA ORTEGA MARIANA VOCAL: SALAZAR MARTÍNEZ ESPERANZA
5			PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DE UNA EMBARCACIÓN DE TRANSPORTE DE PERSONAL APOYO AL MANDO Y CAPACITACIÓN	REPORTE TECNICO	VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A.	PRODUCCIÓN		PRESIDENTE: VITE FLORES AGUIVAR OUIDEL A. SECRETARIA: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES VOCAL: HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ JOSÉ

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*



**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

6	N28 - N29	REPORTE TÉCNICO DE TRABAJOS DE LIMPIEZA Y PINTURA REALIZADOS EN BARCOS SARDINEROS QUE OPERAN EN EL GOLFO DE CALIFORNIA	REPORTE TÉCNICO	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	PRODUCCIÓN	PRESIDENTE: EDNA DOLORES ROSAS HUERTA SECRETARIO: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: VITE FLORES AGUIVAR OLIDEL A.
7		TRABAJOS EN DIQUE SECO, BARCAZA DE SAL 13	REPORTE	ROSAS HUERTA EDNA DOLORES	PRODUCCIÓN	PRESIDENTE: ROSAS HUERTA EDNA DOLORES SECRETARIO: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: SALAZAR MARTÍNEZ ESPERANZA
8		CONTROL DE CALIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN DEL TV-15DE 20 MBL PARA PEMEX	REPORTE	VITE FLORES AGUIVAR OLIDEL A.	PRODUCCIÓN	PRESIDENTE: VITE FLORES AGUIVAR OLIDEL A. SECRETARIO: HERNÁNDEZ CONTRERAS MARIANO AZZUR VOCAL: SALAZAR MARTÍNEZ ESPERANZA

**4. Avances de CACEI**

Se revisan los avances en one drive y se acuerda trabajar en la carpeta correspondiente para actualizarse con la nueva información recabada.

A solicitud de la Coordinación de la acreditación por CACEI anexar a esta acta las áreas de formación que establece el nuevo marco de referencia CACEI 2018.

**5. Reporte de actividades de academias y académicos**

La Maestra Aguivar Olidel A. Vite Flores presenta el póster, programa y reconocimientos otorgados en el evento en línea denominado Mental Health & Maritime Security, realizado el día 18 de mayo de 2023, en el marco del día internacional de la mujer en el sector marítimo, donde la FIMCN fungió como co-organizador del evento.

El Director y las académicas del programa educativo de Ingeniería Naval a cargo de la co-organización, logística, moderación y presentación del mismo se enlistan como sigue:

Co-organizadores:

Mtro. Francisco Ortíz Martínez

Mtra. Aguivar Olidel A. Vite Flores

Coordinadora de la Logística del evento:

Mtra. Aguivar Olidel A. Vite Flores

Coordinador de registro y tecnologías de la información:

Dr. Jonathan de Jesús Espinosa Maza

*Francisco Ortiz*

*[Handwritten signatures and initials]*

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

**Moderadoras**  
 Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta  
 Mtra. Mariana Silva Ortega  
 Mtra. Esperanza Salazar Martínez



6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e

4 de 6

**Internacionales**

Se recibe invitación de los académicos de Ingeniería Naval a nombre de la Mtra. Aguilar Olidel A. Vite Flores para asistir y participar en el Simposio del Naval Day, el día 5 de junio en el puerto de Acapulco, Guerrero y del Director Francisco Ortiz Martínez



La Mtra. Aguilar Olidel A. Vite Flores presenta el programa "Red de Colaboración para la Innovación Tecnológica en la Ingeniería Naval, a presentarse en el Simposio del día 5 de junio de 2023 en el Naval Day.

7. Acuerdos generales  
 Se acuerda tomar estrategias a partir de las reuniones con los grupos de interés, se propone una plática sobre la Implementación de la norma ISO-14001 en un astillero, para reforzar el área de Ingeniería del medio ambiente marino para los alumnos del plan 2010.

Se entrega reporte de la visita realizada a las oficinas de la Dirección General de Construcciones Navales.



3 de 6



La Maestra Aguilar Olidel A. Vite Flores y el Dr. José Hernández Hernández, presentan la minuta de trabajo que se realizó en la visita a los Astilleros de Marina en Tampico Tamps.

6 de 6

Después de Analizar y Debatir el contenido del Acta de Academia de Producción Naval; este H. Consejo Técnico ha decidido AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.

*[Handwritten signature]*

*Francisco Ortiz Martínez*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

iv. **ACADEMIA DE ESTRUCTURAS MARINAS**



**UNIVERSIDAD VERACRUZANA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS NAVALES**  
**RACRUZ-BOCA DEL ACADEMIA DE ESTRUCTURAS**

COORDINACIÓN DE ACADEMIA DE ESTRUCTURAS  
 MARINAS

Siendo las 17:00 horas del día 16 de mayo del año 2023 reunidos en la en la Sala de juntas de la dirección de la FIMCN, procedimos a dar inicio a la junta **número 9** de la coordinación de la Academia de Producción Naval del Programa Educativo Ingeniería Naval, del periodo FEB 2023 – JUL 2023, proponiéndose el siguiente orden de día:

1. Lista de asistencia
2. Lectura del acta anterior
3. Revisión y aceptación de temas de ER y asignación de jurados
4. Avances de CACEI
5. Reporte de actividades de academias y académicos
6. Participación de Académicos en Simposios y Congresos Nacionales e Internacionales
7. Asuntos generales

PUNTO 1. Después de haber sido aprobado el orden del día. Se procede a pasar lista de asistencia a los miembros de la academia.

Mtro. Ricardo de Jesús Reyes Rodríguez	_____
Mtra. Mariana Silva Ortega	PRESENTE _____
Ing. Edna D. Rosas Huerta	PRESENTE _____
Dr. José Hernández Hernández	PRESENTE _____
Mtra. Esperanza Salazar Martínez	PRESENTE _____
Mtra. Aguiar Olidel A. Vite Flores	PRESENTE _____
Dr. Mariano Azzur Hernández Contreras	PRESENTE _____
Mtro. Josué Domínguez Márquez	_____
Dr. Jonathan de Jesús Espinoza Maza	_____
Mtro. Francisco Ortiz Martínez	Francisco Ortiz Martínez PRESENTE _____

*[Handwritten signature]*

*Francisco Ortiz M.*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

PUNTO 2. Lectura de acta anterior. Fue enviada por correo electrónico a todos los integrantes de las academias, prosiguiendo al siguiente orden del día.

PUNTO 3. Se revisaron los temas propuestos a la Coordinación de la Academia de producción para la aceptación de los temas de ER y se realizó la asignación de jurados

Academia de Estructuras Marinas

N3-EL	N4-EL	Diseño estructural en cumplimiento de las reglas de clasificación y regulaciones internacionales para el concurso del Worldwide Ferry Safety Association Design Competition	Tesis	Edna Dolores Rosas Huerta	Estructuras marinas.		PRESIDENTE: Edna Dolores Rosas Huerta SECRETARIO: Mtra. Esperanza Salazar Martínez VOCAL: Mtra. Lorena Santos Cortes
		Análisis estructural de la cuaderna maestra original de un dique flotante para verificar el cumplimiento de las reglas de clase actuales	Memoria	Hernández Hernández José	Estructuras Marinas	Edna Dolores Rosas Huerta	PRESIDENTE: José Hernández Hernández SECRETARIA: Edna Dolores Rosas Huerta VOCAL: Lorena Santos Cortes
		Propuesta de diseño para vehículo operado remotamente (ROV) para inspección submarina.	Tesis	Edna Dolores Rosas Huerta	Diseño marino		PRESIDENTE: Edna Dolores Rosas Huerta SECRETARIO: William Castillo Toscano VOCAL: Mtra. Mariana Silva Ortega
		Agua de lastre: Diseño, reglamentos, convenios, gestión, tratamientos y regulaciones	Tesina	Edna Dolores Rosas Huerta	Ingeniería Marina		PRESIDENTE: Edna Dolores Rosas Huerta SECRETARIO: José Hernández Hernández VOCAL:

*[Handwritten signatures in black ink]*

Francisco Ortiz 011

*[Handwritten signatures in blue ink]*

Francisco Ortiz 011

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

**PUNTO 4. Avances de CACEI.**

1. La Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta presenta e incorpora en esta acta las minutas correspondientes a las reuniones realizadas con los Grupos de Interés de Ingeniería Naval.

16 de febrero de 2023  
 Reunión de Grupo de Interés 2023-1 – Estudiantes y Docentes  
 Revisión de Objetivos Educativos



En la ciudad de San Andrés Bore, Estado de Lara, el día 16 de febrero del 2023, se realizó la Reunión de Grupo de Interés 2023-1 – Estudiantes y Docentes, con el objetivo de revisar los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval. La reunión fue presidida por la Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta, quien presentó el acta de la reunión anterior y las minutas de esta. Se discutió y aprobó el siguiente orden del día:

**ORDEN DEL DÍA**

1. Aprobación de la minuta de la reunión anterior.
2. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

Después de lo anterior, se aprobó el siguiente orden del día:

1. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
2. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

Después de lo anterior, se aprobó el siguiente orden del día:

1. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
2. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.



En la ciudad de San Andrés Bore, Estado de Lara, el día 3 de mayo del 2023, se realizó la Reunión de Grupo de Interés 2023-3 – Asociaciones y Colegios de Ingeniería Naval, con el objetivo de revisar los Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados. La reunión fue presidida por la Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta, quien presentó el acta de la reunión anterior y las minutas de esta. Se discutió y aprobó el siguiente orden del día:

**ORDEN DEL DÍA**

1. Aprobación de la minuta de la reunión anterior.
2. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

Después de lo anterior, se aprobó el siguiente orden del día:

1. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
2. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

3 de mayo de 2023  
 Reunión de Grupo de Interés 2023-3 – Asociaciones y Colegios de Ingeniería Naval  
 Revisión de Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados

En la ciudad de San Andrés Bore, Estado de Lara, el día 9 de marzo del 2023, se realizó la Reunión de Grupo de Interés 2023-2 – Egresados laborando en el extranjero (Dinamarca, Reino Unido y Países Bajos), con el objetivo de revisar los Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados. La reunión fue presidida por la Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta, quien presentó el acta de la reunión anterior y las minutas de esta. Se discutió y aprobó el siguiente orden del día:

**ORDEN DEL DÍA**

1. Aprobación de la minuta de la reunión anterior.
2. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

Después de lo anterior, se aprobó el siguiente orden del día:

1. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
2. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.



9 de marzo de 2023  
 Reunión de Grupo de Interés 2023-2 – Egresados laborando en el extranjero (Dinamarca, Reino Unido y Países Bajos).  
 Revisión de Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

*[Handwritten signature in blue ink]*

12 de mayo de 2023  
 Reunión de Grupo de Interés 2023-4 – Empresas del Ámbito Naval  
 Revisión de Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados



En la ciudad de San Andrés Bore, Estado de Lara, el día 12 de mayo del 2023, se realizó la Reunión de Grupo de Interés 2023-4 – Empresas del Ámbito Naval, con el objetivo de revisar los Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados. La reunión fue presidida por la Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta, quien presentó el acta de la reunión anterior y las minutas de esta. Se discutió y aprobó el siguiente orden del día:

**ORDEN DEL DÍA**

1. Aprobación de la minuta de la reunión anterior.
2. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

Después de lo anterior, se aprobó el siguiente orden del día:

1. Revisión de los Objetivos Educativos de la Ingeniería Naval.
2. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
3. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
4. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.
5. Revisión de los Atributos de los Egresados de la Ingeniería Naval.

2. Se revisan los avances y se acuerda trabajar en la carpeta correspondiente para actualizar con la nueva información recabada.

**PUNTO 5. Reporte de actividades de academias y académicos**

La Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta entrega reportes de las siguientes actividades académicas realizadas a la fecha:

Visitas técnicas con estudiantes:

1. Visita H. Escuela Naval Militar / Ejecución de experimento de Inclinación en modelo con la participación de alumnos de la HENM Ing. Mecánica Naval y alumnos de Ingeniería Naval de la clase de Inspección Naval del periodo 202301 (actividad pendiente del semestre pasado).



*[Handwritten signature in blue ink]*

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

**Secretaría Académica**  
**Dirección General de Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales**  
**ACTA 128**  
**Consejo Técnico**

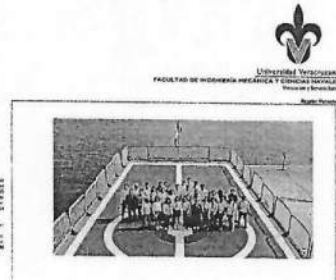
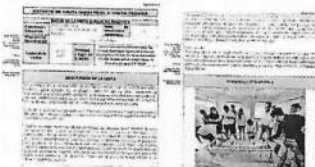
2. Visita a Buque Pátzcuaro con alumnos de la clase de Construcción de Estructuras Navales Naval e Inspección Naval del período 202351.



4. Visita a Buque Caxaca con alumnos de la clase de Inglés Técnico Naval del período 202351.



3. Visita H. Escuela Naval Militar / Ejecución de experimento de inclinación con la participación de alumnos de la HEM Ing. Mecánica Naval y alumnos de Ingeniería Naval de la clase de Inspección Naval del período 202351.



5. Se informa de la Visita programada para los días 20 al 25 de mayo próximos con 40 estudiantes a Mazatlán, Sin, cubriendo el siguiente itinerario:

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten signatures]*



*[Handwritten signature]*

**ITINERARIO**  
**VISITA A MAZATLÁN**  
 DEL 20 AL 25 DE MAYO

<b>SABADO 20</b>	<b>VIERNES 25</b>
<b>DOMINGO 21</b>	<b>MIÉRCOLES 24</b>
<b>LUNES 22</b>	<b>JUEVES 23</b>

FECHA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	ESTADO
20/05	...	...	...
21/05	...	...	...
22/05	...	...	...
23/05	...	...	...
24/05	...	...	...
25/05	...	...	...

PUNTO 6. N/A

PUNTO 7. Asuntos Generales.

1. Plan de Mejora.

La Mtra. Edna Dolores Rosas Huerta, solicita se incorporen al Plan de Mejora del Programa de Ingeniería Naval, los hallazgos derivados de la revisión de los Objetivos Educativos y Atributos de los Egresados analizados detalladamente en las reuniones con los Grupos de Interés, con sus correspondientes acciones de mejora para su seguimiento.

FECHA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	ESTADO
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

FECHA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	ESTADO
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

2. Se acuerda llevar a cabo una reunión específica para la Revisión del Plan de Mejora del PE Ingeniería Naval.

3. Derivado de las recomendaciones de los Grupos de Interés del PE de Ingeniería Naval, se organizará un curso denominado "Plano de Líneas de Navas Ancestrales" dirigido a estudiantes, mediante el cual se pretende reforzar los conocimientos básicos y percepción tridimensional de los buques mediante el Dibujo Naval.

*[Handwritten signatures and initials]*

*[Handwritten signature]*

Después de Analizar y Debatir el contenido del Acta de Academia de ESTRUCTURAS MARINAS; este H. Consejo Técnico ha decidido AVALARLO POR UNANIMIDAD DE VOTOS.

*[Large handwritten signatures and initials at the bottom of the page]*

Secretaría Académica  
Dirección General de Área Académica Técnica  
Facultad de Ingeniería Mecánica y Ciencias Navales  
ACTA 128  
Consejo Técnico

No habiendo nada más que agregar, se cierra la presente acta, siendo las catorce horas del día veintiséis de mayo de dos mil veintitrés.



Mtro. Francisco Ortiz Martínez  
Director de Facultad



Dr. Ricardo Fernández Infanzón  
Secretario de Facultad



Mtra. Jacqueline Chabat Uranga  
Consejero Maestro Suplente

Jorge Arturo Amador Roura  
Consejero Alumno



Mtra. Dolores Vera Dector  
Catedrática



Mtro. Angel Suarez Álvarez  
Catedrático



Aguivar Olider Vite Flores  
Catedrática



Genaro Zamora Reyes  
Alumno de Ingeniería Mecánica Eléctrica

Manuel Saúl Pech Contreras  
Alumno de Ingeniería Industrial



## FUNDAMENTO LEGAL

- 1.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 12 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.
- 2.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 12 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.
- 3.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 3 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.
- 4.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 4 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.
- 5.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.
- 6.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.
- 7.- ELIMINADAS las referencias personales, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato laboral de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción V de los LGPPICR.
- 8.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.
- 9.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.
- 10.- ELIMINADAS las referencias personales, 1 párrafo de 2 renglones por ser un dato laboral de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción V de los LGPPICR.
- 11.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.
- 12.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.
- 13.- ELIMINADAS las referencias personales, 1 párrafo de 2 renglones por ser un dato laboral de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción V de los LGPPICR.
- 14.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los



## FUNDAMENTO LEGAL

artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

15.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

16.- ELIMINADAS las referencias personales, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato laboral de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción V de los LGPPICR.

17.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

18.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

19.- ELIMINADAS las referencias personales, 1 párrafo de 2 renglones por ser un dato laboral de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción V de los LGPPICR.

20.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 5 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

21.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 5 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

22.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 5 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

23.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 5 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

24.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 4 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

25.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 4 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

26.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 5 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

27.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 5 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento

## FUNDAMENTO LEGAL

Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

28.- ELIMINADA el número de matrícula escolar, 1 párrafo de 3 renglones por ser un dato académico de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Quincuagésimo Octavo fracción VIII de los LGPPICR.

29.- ELIMINADO el nombre de un particular, 1 párrafo de 3 renglones por ser un dato identificativo de conformidad con los artículos 3.2 fracción II inciso "a" y 21.1 fracción I de la LTAIPEJM, artículo 3.1 fracción IX de la LPDPPSOEJM y Lineamiento Quincuagésimo Octavo fracción I de los LGPPICR.

\* "LTAIPEJM: Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

LPDPPSOEJM: Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados en el Estado de Jalisco y sus Municipios.

LGPPICR: Lineamientos Genenerales para la Protección de la Información Confidencial y Reservada que deberán observar los sujetos obligados previstos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios."