



COMISIÓN PERMANENTE DE HONOR Y JUSTICIA

ASUNTO: SE RINDE INFORME Y DICTAMEN

DR. LUIS ENRIQUE PALAFOX MAESTRE
PRESIDENTE DEL CONSEJO UNIVERSITARIO
Presente.

Siendo las 13:00 horas del día 1 de abril de 2025, se reunieron de manera virtual —por la plataforma Google Meet— quienes integran la COMISIÓN PERMANENTE DE HONOR Y JUSTICIA del Honorable Consejo Universitario de la Universidad Autónoma de Baja California, en acatamiento al citatorio girado por la Secretaría de dicho cuerpo colegiado.

RESULTANDO:

Que por acuerdo del Pleno del H. Consejo Universitario, tomado en su sesión ordinaria del 26 de febrero de 2025, se encomendó a esta Comisión, acorde con lo establecido en el artículo 62 del *Estatuto General*, emitir dictamen respecto a la **propuesta para otorgar el nombramiento de Investigador Emérito al Dr. Víctor Froylán Camacho Ibar, que presenta el Rector, por solicitud del Consejo Técnico de Investigación del Instituto de Investigaciones Oceanológicas**. Revisado el proyecto en coordinación con quienes participaron en la sesión —que forman parte de esta Comisión— e integrantes de la unidad académica proponente, así como de la Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública, se formulan las presentes:

CONSIDERACIONES:

1. De conformidad con los artículos 1, inciso b, y 6 del *Reglamento del Reconocimiento al Mérito Universitario*, y artículo 16 del *Estatuto del Personal Académico*, la Universidad Autónoma de Baja California podrá conferir el nombramiento de Profesor o Investigador Emérito a aquellos que han dedicado al menos 25 años de servicio en la universidad, y realizado una obra de reconocido mérito y valía.
2. Una vez concedido el uso de la voz al Dr. Luis Walter Daesslé Heuser, director del Instituto de Investigaciones Oceanológicas, expuso ante esta Comisión la trayectoria académica y profesional del **Dr. Víctor Froylán Camacho Ibar**, destacando lo siguiente:



- a) El Dr. Víctor Froylán Camacho Ibar es licenciado en Oceanología por la UABC (1984), maestro en Ecología Marina por el CICESE (1987, con mención honorífica) y doctor en Oceanografía por Bangor University, del Reino Unido (1991). Desde 1992 se integró como investigador titular al Instituto de Investigaciones Oceanológicas (IIO) de la UABC, donde ha desarrollado una destacada carrera académica y científica.
- b) A lo largo de más de tres décadas, su trayectoria en el ámbito de la investigación ha comprendido tres grandes intereses: el norte del Golfo de California; investigaciones en lagunas costeras (particularmente en bahía San Quintín), y estudios pioneros en el mar profundo del Golfo de México, en el marco de proyectos mult institucionales de gran envergadura.
- c) Participó en el Comité Internacional para la Recuperación de la Vaquita Marina (Cirva) desde 1997 hasta 2021, en el que fungió como representante experto en oceanografía. Su trabajo en el Alto Golfo de California fue fundamental para entender el efecto de las descargas del río Colorado en la geoquímica marina y el hábitat de especies clave, como la vaquita marina.
- d) Fue líder de proyectos esenciales en bahía San Quintín, centrados en el estudio del ciclo del nitrógeno y su relación con la actividad acuícola, mediante los que generó valiosos datos para el desarrollo sostenible de esta región. Coordinó equipos multidisciplinarios de investigación y formación de estudiantes y personal técnico, que consolidaron líneas de trabajo con gran impacto científico y social.
- e) Participó en múltiples colaboraciones internacionales, con instituciones como el Virginia Institute of Marine Science; Invemar y Dimar —en Colombia—, y el proyecto LOICZ (Land-Ocean Interactions in the Coastal Zone), siendo organizador de talleres internacionales y representante en encuentros científicos en Francia, Nueva Zelanda, Argentina, Estados Unidos y Australia.
- f) Desde 2015 ha sido pieza clave en el estudio del mar profundo del Golfo de México. Fue corresponsable técnico del proyecto Sener-Cigom, el más ambicioso en la historia de la oceanografía mexicana, desarrollado en respuesta al derrame petrolero de la plataforma Deepwater Horizon. Además, colabora en el proyecto PhytBloomEddy, que busca entender la contribución de los remolinos anticiclónicos al ciclo del carbono en el océano.
- g) Su producción académica incluye más de 70 artículos científicos arbitrados, más de 2 400 citas, 17 publicaciones derivadas del proyecto Cigom y una participación destacada en una publicación reciente en la revista *Science*.
- h) Su actividad académica ha sido reconocida por instituciones internacionales y ha impartido conferencias en América Latina, Europa y Estados Unidos. Fue distinguido como mentor regional para América Latina por su técnica en la determinación del metabolismo de ecosistemas costeros.

Mataleri m.

Tatiana ghr.



- i) Ha representado a la UABC en diversos eventos internacionales, como el Foro Mar de Cortés 2023 y la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (COP 2023), celebrada en Azerbaiyán, participaciones que han fortalecido la visibilidad internacional de la universidad.
- j) Es autor del lema de la Asociación de Oceanólogos de México: "Por el conocimiento integral y el uso racional de nuestros mares", reflejo de su compromiso ético y científico con el entorno marino.
- k) En cuanto a formación de recursos humanos, ha dirigido 33 tesis, entre ellas seis de doctorado, sustentadas por personas que se integraron al Sistema Nacional de Investigadores e Investigadoras. Ha participado como sinodal en 92 exámenes de grado, la mayoría del programa de Oceanografía Costera de la UABC.
- l) Su calidad humana, accesibilidad y compromiso formativo lo han posicionado como un profesor referente, ampliamente reconocido por su invaluable labor en la formación de generaciones de oceanólogas y oceanólogos.

Por tanto, la Comisión Permanente de Honor y Justicia emite el siguiente:

DICTAMEN:

ÚNICO. Se otorgue el nombramiento de Investigador Emérito al Dr. Víctor Froylán Camacho Ibar, propuesta presentada por el Rector, por solicitud del Consejo Técnico de Investigación del Instituto de Investigaciones Oceanológicas de la Universidad Autónoma de Baja California.

ATENTAMENTE
Mexicali, Baja California, 1 de abril de 2025
"POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL SER"

INTEGRANTES DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE HONOR Y JUSTICIA

NATALIE MILLÁN AGUIÑAGA
Directora de la Facultad de Ciencias
Marinas

DIANA LIZBETH MÉNDEZ MEDINA
Directora del Instituto de Investigaciones
Históricas



DANIEL GONZÁLEZ MENDOZA
Director del Instituto de Ciencias Agrícolas

ARACELI CELINA JUSTO LÓPEZ
Directora de la Facultad de Ingeniería

DAVID BAUTISTA TOLEDO
Director del Instituto de Investigaciones
Culturales-Museo

AIDA POSADAS BRIBIESCA
Profesora de la Facultad de Ciencias de la
Ingeniería y Tecnología

TATIANA ESTEFANÍA GALVÁN DE LA
FUENTE
Profesora de la Facultad de Idiomas
Ensenada

JULIETA LÓPEZ ZAMORA
Profesora de la Facultad de Pedagogía e
Innovación Educativa

DEMIAN EDUARDO CARMONA VILLAFANÍA
Profesor de la Facultad de Artes Mexicali

MIRANDA LÓPEZ CORRAL
Alumna de la Facultad de Medicina y
Psicología



Omar Hernández

OMAR HABACUC HERNÁNDEZ RAMÍREZ
Alumno de la Facultad de Turismo y
Mercadotecnia

Dalia

DALIA ORTIGOZA VERGARA
Alumna de la Facultad de Deportes Ensenada

Natalia M.

Dania 27

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

PROPUESTA COMO INVESTIGADOR EMERITO AL DR. VICTOR FROYLAN CAMACHO IBAR

El Dr. Víctor Camacho, Oceanólogo egresado de la UABC, realizó sus estudios de doctorado en la Universidad de Gales en Bangor en 1991. Actualmente cuenta con 30 años de trayectoria como investigador en el IIO, destacándose por una intensa y sólida actividad científica enfocada en el estudio de procesos biogeoquímicos marinos, con énfasis en macronutrientes.

A lo largo de su carrera, ha enfocado sus investigaciones en ecosistemas costeros, con una notable contribución en el estudio de los procesos biogeoquímicos de nutrientes en Bahía San Quintín (Baja California), lo cual lo ha consolidado como un especialista en lagunas costeras. Adicionalmente, durante la última década se ha enfocado en el estudio de regiones oceánicas, específicamente en el Golfo de México, donde se ha dedicado a comprender la disponibilidad y dinámicas de nutrientes y su influencia en la productividad de este sistema. En ambas líneas de investigación, ha liderado y participado en proyectos inter-disciplinarios e inter-institucionales, lo cual le ha valido convertirse en un referente nacional e internacional en el campo de la biogeoquímica marina. El pasado noviembre de 2024, recibió una invitación a participar en la 29ª Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático COP29, celebrada en Bakú, Azerbaiyán, lo cual es un claro ejemplo del merecido reconocimiento internacional del Dr. Camacho.

El impacto del trabajo científico del Dr. Camacho, se ve reflejado en 71 artículos científicos publicados en revistas internacionales indexadas de alto impacto. Adicionalmente, ha contribuido notablemente al desarrollo de las ciencias del mar en México mediante formación de recursos humanos de alto nivel. Ha dirigido un total de 33 tesis, 6 de doctorado, 17 de maestría y 10 de licenciatura, destacando que las 6 nuevas personas investigadoras que formó actualmente trabajan en temas relacionados con la biogeoquímica marina en la academia en México y en el extranjero. De manera complementaria, ha participado como asesor en más de 55 tesis de posgrado (20 de doctorado y 32 de maestría) en programas nacionales e internacionales, lo cual es un reflejo de su reconocimiento en el área de estudio.

Otra faceta a destacar del Dr. Camacho es su notable dedicación a labores de docencia en la UABC, a nivel licenciatura y posgrado, con un impacto notable en el programa de posgrado de Oceanografía Costera. Asimismo, participa activamente en el planeamiento y desarrollo de actividades académicas de la institución, como miembro de distintos cuerpos colegiados, como son el Consejo Técnico, la Comisión Dictaminadora, y la Comisión Académica. También se ha desempeñado cabalmente como miembro del Comité de Estudios de Posgrado, del Núcleo Académico Básico de los programas de maestría y doctorado en Oceanografía Costera, y como Presidente del Jurado Calificador del área de Ciencias Naturales y Exactas.

Por su notable trayectoria y obra científica, ha recibido múltiples reconocimientos, entre los cuales destacan recibir el Reconocimiento al Mérito Académico de la UABC (2007), y su reciente distinción de nivel 3 por el Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores.

Considerando su contribución a la Universidad y a la sociedad bajacaliforniana, el impacto nacional e internacional de su trayectoria académica y científica, y por haber realizado una obra de

reconocido mérito y valía, se propone al Dr. Víctor Camacho como candidato a la distinción de Investigador Emérito de la UABC.