



Universidad Veracruzana

Instituto de Investigaciones Cerebrales
Región Xalapa
Anexo PD (2)

Acta de Sesión del H. Consejo Técnico 007

En la ciudad de Xalapa, Veracruz de Ignacio de la Llave, siendo las 12:00 horas del 7 de marzo, reunidos en el espacio que ocupa el Instituto de Investigaciones Cerebrales, las personas integrantes del H. Consejo Técnico: Dr. Luis Isauro García Hernández, presidente; Dra. Ma. Rebeca Toledo Cárdenas, consejera maestra; Dra. Ma. Leonor López Meraz, vocal; Dr Fausto Rojas Durán, vocal; Dra. Deissy Herrera Covarrubias, vocal; Mario Efrén Valerio Nolasco, consejero alumno y Mtra. Elizabeth Vázquez Narváez, secretaria, se disponen a celebrar sesión bajo el siguiente:

Av Luis Castelazo Ayala
Col. Industrial Animas
C.P. 91190
Xalapa, Veracruz,
México

Teléfono
2288418900

Ext.
13062; 16309

Correo electrónico
iice@uv.mx

-----**ORDEN DEL DÍA**-----

1. LISTA DE ASISTENCIA.
2. SOLICITUD DE AVAL PARA PARTICIPAR EN LA CONVOCATORIA DEL PREMIO AL DECANO 2025.

2.1. María Elena Hernández Aguilar.

-
1. Lista de asistencia. Se encuentran presentes el total de integrantes del H. Consejo Técnico, existiendo quórum legal para sesionar.
 2. Solicitudes de aval para participación en la Convocatoria del Premio al Decano 2025.
 - 2.1 Se da lectura al escrito de la Dra. María Elena Hernández Aguilar, con número de personal 10480, adscrita como Investigadora de Tiempo Completo, Miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (Secihti) (antes Conahcyt), distinción Nivel 2, vigencia del 1° de enero de 2021 al 31 de diciembre de 2025; con fundamento en lo establecido por el artículo 9 del *Reglamento de Distinciones* de la Universidad Veracruzana, quien manifestó el interés de participar en la *Convocatoria del Premio al Decano 2025* convocada por la Secretaría Académica de la Universidad Veracruzana, en virtud de reunir los requisitos que son los siguientes:
 1. Se encuentra prestando servicios como personal académico en la Universidad Veracruzana desde el 1° de agosto de 1996;
 2. no tiene comisión asignada, designación o nombramiento externo a la Universidad Veracruzana;
 3. no ha sido sentenciada por la comisión de delitos dolosos o ha cometido falta grave en la Universidad Veracruzana;
 4. entrega información como se ordena en la convocatoria: carpeta digital con cuatro apartados, correspondientes a cada inciso del rubro “Criterios de evaluación”, así como un anexo con la siguiente información: Formato “Anexo



Universidad Veracruzana

PD (I)" de solicitud de participación, síntesis curricular y propuesta de actividades de difusión y divulgación sobre el trabajo de campo y académico que incidirá en estudiantes y académicos de las cinco regiones universitarias, a quienes ofrecerá una serie de charlas acerca de: "Cáncer de próstata: prevención y nuevas perspectivas", además de pláticas de divulgación sobre "Hormonas y nervios: vínculos vitales en la salud masculina".

Por otra parte, de acuerdo con lo que señala la referida *Convocatoria del Premio al Decano 2025*, manifiesta su trabajo está reconocido y avalado por lo siguiente:

a. Prestigio Académico: El 1° de agosto de 1995 fue designada como académica de carrera de tiempo completo Asociado "A" investigador interino por plaza, adscrita al Instituto de Neuroetología y un año después obtuvo el nombramiento como Investigadora de Tiempo Completo de contratación planta en esa misma entidad académica. Es integrante del Cuerpo Académico Consolidado de Neuroquímica y miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores desde 1994, actualmente en el nivel 2; además, es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias desde el 2000, profesora con perfil deseable del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (antes *Promep*), para el Tipo Superior, también desde el 2000; ha recibido ininterrumpidamente los niveles 4, 5 y 6 del Premio a la Productividad Académica de la Universidad desde el año 2008.

b. Reconocimientos académicos internos y externos de alto nivel: Fue acreedora al reconocimiento a la Trayectoria Académica por la Universidad Veracruzana en 2021 y ese mismo año recibió el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología que otorga el Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (*Coveicydet*).

c. Iniciativas de impacto institucional: Participó en la creación del Instituto de Neuroetología así como de los programas de maestría y doctorado de dicha entidad académica. En 2009 contribuyó a la creación del Programa de Neurobiología que, en 2011, evolucionó a Centro de Investigaciones Cerebrales y, en 2021, a instituto. En esa entidad académica también participó en la creación del Doctorado en Investigaciones Cerebrales, del que fungió como coordinadora de 2016 a 2024.

d. Los méritos de liderazgo académico, desarrollo profesional, y destacada trayectoria en las actividades universitarias de docencia, investigación, tutorías, gestión, vinculación, difusión de la cultura y extensión de los servicios: Desde 1992 es docente en la Universidad Veracruzana, impartiendo cursos como "Inmunología" y "Biología celular y molecular" en la Facultad de Biología, así como la experiencia educativa (EE) de Estadística a estudiantes de la Facultad de Medicina en el año 2012. También ha impartido cursos tales como "Biología celular" en la Maestría de Neuroetología (1995-2011); y "Endocrinología", "Proyecto de Investigación" y

Av Luis Castelazo Ayala
Col. Industrial Animas
C.P. 91190
Xalapa, Veracruz,
México

Teléfono
2288418900

Ext.
13062; 16309

Correo electrónico
lice@uv.mx



Universidad Veracruzana

Av Luis Castelazo Ayala
Col. Industrial Animas
C.P. 91190
Xalapa, Veracruz,
México

Teléfono
2288418900

Ext.
13062; 16309

Correo electrónico
iice@uv.mx

“Neuroinmunoendocrinología” (2012 a la fecha) en el Doctorado en investigaciones Cerebrales. Asimismo, imparte la EE de “Fisiología” en la Licenciatura de Ingeniería Biomédica (2022 a la fecha). María Elena Hernández inició su carrera como investigadora con un fuerte interés en la biomedicina, lo que le llevó a enfocarse en el cáncer de próstata desarrollando una línea de investigación centrada en los mecanismos moleculares de la enfermedad con posibles enfoques terapéuticos y ha consolidado su línea de investigación mediante colaboraciones interdisciplinarias. Los hallazgos obtenidos han sido presentados en alrededor de 100 ponencias nacionales e internacionales. De esa manera su trabajo ha contribuido al conocimiento de esta patología y sus posibles tratamientos. Es integrante del cuerpo académico consolidado de Neuroquímica y desde ese frente realiza distintas colaboraciones con otros cuerpos académicos de la UV y otras instituciones, como el Instituto Tecnológico Superior de Xalapa. Su trabajo de investigación se ha desarrollado con el apoyo otorgado por la propia Universidad Veracruzana y por los subsidios otorgados por Conacyt-Secihti. Desde su etapa como estudiante y posteriormente como investigadora en la Universidad Veracruzana, ha sido miembro ininterrumpido de la Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas y de la Sociedad de Neurociencias. En 2021 fue fundadora de la Sociedad Mexicana de Ciencias Urogenitales, de la que actualmente aún es socia y en la que se desempeña como Secretaria (periodo 2025-2027). Ha dirigido 16 tesis de licenciatura, 15 de maestría y 23 de doctorado. Actualmente dirige el proyecto de investigación de tres estudiantes de doctorado. Fungió como anfitriona y colaboradora del año sabático de la Dra. Yolanda Cruz Gómez, de la Universidad Autónoma de Tlaxcala durante el periodo 2017-2018. Ha participado como jurado en exámenes profesionales de licenciatura, maestría, doctorado (40) y de oposición (2). Asimismo, ha participado como revisora de proyectos de investigación en diversas convocatorias del Conahcyt-Secihti, así como de artículos en revistas especializadas de distintos campos científicos. Ha publicado 100 artículos en revistas internacionales y 56 en publicaciones nacionales de difusión y divulgación. Cuenta con 4 publicaciones en libros, tres de ellos como editora y coautora. Ha contribuido con 160 presentaciones en congresos nacionales e internacionales. Colaboró en la traducción al español de la obra *Brain Facts (Apuntes sobre el Cerebro)*, publicada por la Dana Foundation y la Society for Neuroscience, un libro destinado a la divulgación de las neurociencias. Además, ha participado activamente en la Semana Mundial del Cerebro desde 2008, sumando 18 años de contribución continua hasta la fecha. Su trabajo en la investigación del cáncer de próstata, con un enfoque en la interacción del sistema nervioso autónomo, hormonal e inmune, ha permitido generar conocimiento relevante para la comprensión de esta enfermedad. A través de la divulgación científica, ha contribuido a concientizar



Universidad Veracruzana

a la población sobre el impacto de los factores neuroendocrinos en la progresión del cáncer, promoviendo un enfoque integral en su estudio y tratamiento. Ha participado en la organización e impartición de conferencias dirigidas a estudiantes y a la comunidad en general, para abordar la relación del sistema inmune, el endocrino y el nervioso en el desarrollo del cáncer de próstata. Asimismo, ha colaborado en la difusión y divulgación de la información obtenida a partir de sus investigaciones experimentales, labor que ha permitido contribuir a establecer estrategias de prevención y manejo de la enfermedad, con el objetivo de mejorar la calidad de vida de quienes se ven afectados por ella.

Por lo anterior, solicita que se avale la postulación como Decano de esta entidad académica.

-----**ACUERDO**-----

Del análisis realizado y con fundamento en el artículo 9 del *Reglamento de Distinciones* de la Universidad Veracruzana, se autoriza la postulación de la Dra. María Elena Hernández Aguilar, por parte de este H. Consejo Técnico para el Premio al Decano 2025. Esto en atención a que, del análisis de la solicitud y las evidencias remitidas, se advierte que existe un destacado prestigio y liderazgo académico, así como reiteradas iniciativas con un importante impacto social, que le han valido el reconocimiento de sus pares y de organismos externos.

No habiendo otro asunto que tratar se da por terminada la presente acta el mismo día de su fecha. DAMOS FE. -----

Dr. Luis Isauro García Hernández

Presidente

Dra. María Rebeca Toledo Cárdenas

Consejera Maestra

Dra. María Leonor López Meraz

Vocal

Av Luis Castelazo Ayala
Col. Industrial Animas
C.P. 91190
Xalapa, Veracruz,
México

Teléfono
2288418900

Ext.
13062; 16309

Correo electrónico
iice@uv.mx



Universidad Veracruzana

Dra. Deissy Herrera Covarrubias

Vocal

Dr. Fausto Rojas Durán

Vocal

Av Luis Castelazo Ayala
Col. Industrial Animas
C.P. 91190
Xalapa, Veracruz,
México

Teléfono
2288418900

Ext.
13062; 16309

Correo electrónico
iice@uv.mx

Mario Efrén Valerio Nolasco

Consejero Alumno

Mtra. Elizabeth Vázquez Narváez

Secretaria