



ACTA DE CONSEJO TÉCNICO

Este documento certifica la reunión del **Consejo Técnico** del Instituto de Investigaciones Cerebrales (IICE) de la Universidad Veracruzana (UV), llevada a cabo el 10 de noviembre de 2023, en la ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz. Inició a las 11:00 y finalizó a las 11:30 horas. Este documento consta de tres páginas.

Orden del día

Atención a la solicitud de aval académico que presentó el Dr. Luis Beltrán Parrazal para realizar una estancia sabática en el extranjero.

Asistentes

Asistieron a esta reunión el 100% de los integrantes del Consejo Técnico.

Acuerdos

1. Se aprobó por unanimidad el orden del día.
2. El Dr. Luis Beltrán Parrazal solicita iniciar un periodo sabático de 12 meses que iniciaría el 1° de marzo de 2024. De ser autorizada su estancia, se realizaría en The University of Texas El Paso (UTEP), con el profesor asignado según el proyecto académico "Mapping Glycineric Networks: Implications for CNS Function and Disorders". Su propuesta de estancia sabática se alinea con la línea de generación de conocimiento en Neurofisiología del cuerpo académico SEP-CA-333 consolidado. Además, es congruente con el objetivo específico 4.2.1.3 del PLADEA del Instituto de Investigaciones Cerebrales, que tiene la meta de generar, para el año 2025, al menos 8 nuevos proyectos de investigación que influyan de manera significativa en la creación de políticas públicas de salud. Este proyecto en particular está en consonancia con el subobjetivo 4.2.1.3.2, que impulsa la investigación interdisciplinaria, multidisciplinaria y transdisciplinaria en áreas prioritarias de la salud pública, poniendo especial énfasis en las neurociencias. El proyecto "Mapping Glycineric Networks" explora la arquitectura y la función de las redes glicinérgicas en el sistema nervioso central (CNS), ofreciendo implicaciones potenciales tanto para la comprensión básica del funcionamiento del CNS como para el tratamiento de trastornos neurológicos como el Alzheimer, la generación del ritmo respiratorio, la neurobiología del cerebelo y el autismo. Dado que la glicina juega un papel crucial en la modulación de los circuitos neuronales, este estudio podría proporcionar una base para el desarrollo de intervenciones terapéuticas novedosas. Además, el impacto académico de este proyecto para el programa educativo "Doctorado en Investigaciones Cerebrales" será significativo, enriqueciendo el currículum y las oportunidades de investigación para los estudiantes. Se espera que los hallazgos y técnicas avanzadas resultantes de este proyecto amplíen los horizontes de la neurofisiología y contribuyan a las líneas de investigación actuales de la entidad de adscripción en enfermedades como el Alzheimer, autismo y otros campos mencionados. El intercambio de conocimiento y la colaboración con instituciones líderes, incluyendo la estancia propuesta en la University of Texas El Paso (UTEP), impulsará las capacidades de investigación del cuerpo académico CA-333 y fortalecerá el perfil académico y científico del doctorado, alineándose con los



Universidad Veracruzana

Instituto de Investigaciones Cerebrales
Región Xalapa

lineamientos de PLADEA para la investigación y la formación de recursos humanos de alta calidad. Además, este proyecto sentará las bases para futuras investigaciones que serán cruciales para el desarrollo de políticas públicas eficaces en el ámbito de las neurociencias y la salud pública, contribuyendo así a la misión y visión del programa educativo "Doctorado en Investigaciones Cerebrales". Bajo esta argumentación, este Consejo acuerda dar su aval académico a la solicitud de estancia sabática que presenta el Dr. Luis Beltrán Parrazal.

Sin más y con los acuerdos aquí descritos, se dio por finalizada esta reunión de Consejo Técnico.

Atentamente
"Lis de Veracruz: Arte, Ciencia y Luz"

Dr. Luis Isauro García Hernández

Dra. Deissy Herrera Covarrubias

Dra. Ma. Leonor López Meraz

Dra. Ma. Rebeca Toledo Cárdenas

Mtra. Elizabeth Vázquez Narváez

Dr. Fausto Rojas Durán

Osvlado Torres Pineda
Representante alumno