



Universidad Veracruzana

Dirección General de Investigaciones
Instituto de Química Aplicada

Acta de reunión de Consejo Técnico # 85
Avalar los productos de Proyecto SIREI para su finalización
24 de junio 2025

En la ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz, siendo las doce horas del día veinticuatro de junio de dos mil veinticinco, con fundamento en los artículos 20 fracción XI, 75, 76 y 77 de la Ley Orgánica; 303, 304 y 305 del Estatuto General, ambos de la Universidad, se reunieron a convocatoria de la Doctora Rosalba Argumedo Delira, Directora de esta entidad académica, Doctor Alberto Sánchez Medina, Doctora Magali Salas Reyes, Doctora Myrna Hernández Matus, Doctor Oscar García Barradas, Maestra Claudia Verónica Moreno Quirós y el Representante Alumno Gustavo Vázquez Romero-Anzueto, para tratar como punto único: -

1. Pase de lista de asistencia. -----
2. Avalar los productos del proyecto SIREI titulado "Evaluación de la actividad cardioprotectora de *Spirulina maxima* y sus ficobiliproteínas en rata Wistar" con vigencia del 18 de junio de 2024 al 23 de junio de 2025 para su conclusión, a petición de la Dra. Rosa Virginia García Rodríguez. -----

3. Asuntos generales. -----
 1. En este acto, la Dra. Rosalba Argumedo Delira, Directora del Instituto de Química Aplicada inicia la sesión mediante el pase de lista, estando presentes el Doctor Alberto Sánchez Medina, Doctora Magali Salas Reyes, Doctora Myrna Hernández Matus, Doctor Óscar García Barradas, Maestra Claudia Verónica Moreno Quirós y el Representante Alumno Gustavo Vázquez Romero-Anzueto, encontrándose presente todos los miembros del consejo, por lo que se declara que existe quórum para sesionar. -----

2. Se procede a revisar los siguientes productos del proyecto antes mencionado: I) Un artículo arbitrado en ámbito internacional: producto no concluido. Motivo: Se envió a la revista ACS OMEGA pero no se ha recibido respuesta de su estatus. Van Dan Castro-Gerónimo, Alberto Sánchez-Medina, Germán Alberto Chamorro-Cevallos, Candelaria Galván-Colorado, Israel Ramírez-Sánchez, Enrique Méndez-Bolaina, Rosa Virginia García-Rodríguez. Cardioprotective and antihyperlipidemic effects of *Arthrospira maxima* phycobiliproteins in a prediabetic rat model of acute myocardial infarction. ACS OMEGA; II) Un artículo indexado en ámbito internacional el siguiente trabajo publicado: Concluido y publicado. Galván-Colorado C, Chamorro-Cevallos G.A., Chanona-Pérez J.J., Zepeda-Vallejo L.G., Arredondo Tamayo B., González-Ussery S.A., Gallegos-Serda S.D., García-Rodríguez R.V. Phycobiliprotein from *Arthrospira maxima*: Conversion to nanoparticles by high-energy ball milling, structural characterization, and evaluation of their anti-inflammatory effect. International Journal of Biological Macromolecules. Vol 275 (2), August 2024, 133679. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2024.133679>; III) Otros artículos (artículo de divulgación científica): producto concluido y publicado. Candelaria Galván Colorado, Rosa Virginia García Rodríguez, Germán Alberto Chamorro Cevallos. "Los superalimentos ¿alimentos o medicamentos?" Rev CINVESTAV.

Av. Dr. Luis Castelazo
Ayala s/n. Col. Industrial
Animas. CP. 91190. Xalapa,
Veracruz.

Teléfono
(228)8418917

Conmutador
(228)8418900

Conm. Ext.
13915, 13917

Correo electrónico
rargumedo@uv.mx
albsanchez@uv.mx
magasalas@uv.mx
osgarcia@uv.mx
myhernandez@uv.mx
clmoreno@uv.mx
z523000860@estudiantes.uv.mx

Argumedo Delira Rosalba

Claudia Verónica Moreno Quirós



Universidad Veracruzana

Dirección General de Investigaciones
Instituto de Química Aplicada

Avance y Perspectiva, Vol 10. Num 3. Fecha 31 de octubre 2024. ISSN 2448 5977; IV) Una potencia en foros académicos: no concluida. Motivo: no se logró terminar la parte experimental para enviar al foro internacional; V) Una tesis dirigida: Concluida una tesis de doctorado en Ciencias Quimicobiológicas del IPN. Alumno: Candelaria Galván Colorado. Título de la tesis: "Efecto protector de las ficobiliproteínas en úlceras gástricas producidas en ratón". Doctorado en Ciencias Quimicobiológicas, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional, México D.F. Fecha de examen: 21 de agosto de 2024. -----

Terminando la revisión el H. Consejo Técnico del Instituto de Química Aplicada (IQA) de la Universidad Veracruzana procede a **AVALAR** considerando que los productos presentados son suficientes para que el proyecto se concluya en buen término. ----

3. No habiendo asuntos generales que tratar, se cierra la presente Acta siendo las trece horas del mismo día, firmando al margen y calce los participantes firmando al margen y calce los participantes: -----

Av. Dr. Luis Castelazo
Ayala s/n. Col. Industrial
Animas. CP. 91190. Xalapa,
Veracruz.

Teléfono
(228)8418917

Conmutador
(228)8418900

Conn. Ext.
13915, 13917


Correo electrónico
ragumedo@uv.mx
albsanchez.uv.mx
magasalas@uv.mx
osgarcia@uv.mx
myhernandez@uv.mx
clmoreno@uv.mx
z523000860@estudiantes.uv.mx


Dra. **Rosalba Argumedo Delira**

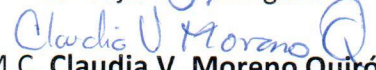
Directora


Dra. **Magali Salas Reyes**
Investigador Titular


Dra. **Myrna Hernández Matus**
Investigador Titular


Gustavo Vázquez Romero-Anzueto
Consejero Alumno Titular


Dr. **Alberto Sánchez Medina**
Consejero Investigador


M.C. **Claudia V. Moreno Quirós**
Técnico Académico


Dr. **Oscar García Barradas**
Investigador Titular