



Universidad Veracruzana

Dirección General de Investigaciones
Instituto de Química Aplicada

Acta de reunión de Consejo Técnico # 81

Designación de jurado para examen de oposición dentro de la Convocatoria publicada el 2 de mayo de 2025, para ocupar una Plaza de Tiempo Completo como Docente, Investigador o Técnico Académico en la Universidad Veracruzana

En la ciudad de Xalapa-Enríquez, Veracruz, siendo las diez horas con treinta minutos del día veintidos de mayo 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 los siguientes puntos del orden del día: -----

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

1. Pase de lista de asistencia.-----
2. Designación de los miembros del jurado para el examen de oposición de la Convocatoria de Plaza de Técnico Académico en este Instituto publicada el 02 de mayo de 2025.-----
3. Designación del tema para demostración práctica de conocimientos.-----
4. Definir las características de la de la demostración práctica de conocimientos, con base a los establecido en el artículo 61 del Estatuto del Personal Académico para Técnico Académico.-----
5. 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 Dr. Alberto Sánchez Medina, Dra. Magali Salas Reyes, Dra. Myrna Hernández Matus, Dr. Óscar García Barradas, Mtra. Claudia Verónica Moreno Quirós y el Representante Alumno Gustavo Vázquez Romero-Anzueto, por lo que se confirma la presencia de todos los miembros del Consejo Técnico, y se declara que existe quórum para sesionar.-

2. Designación de los miembros del jurado para el examen de oposición de la Convocatoria de Plaza de Técnico Académico en este Instituto publicada el 02 de mayo de 2025. En atención a este punto, la Dra. Rosalba Argumedo Delira solicita propuestas a los miembros de este órgano colegiado de académicos tanto adscritos a la universidad Veracruzana, como a otras instituciones para conformar el jurado que cumplan con el requisito de tener como mínimo el grado académico, así como perfil de la plaza convocada. El Dr. Óscar García Barradas, pide la voz para proponer al Dr. Juan Luis Monribot Villanueva, y manifiesta que este académico, actualmente es responsable del área de cromatográfica del INECOL, acto seguido la Dra. Argumedo pide la voz nuevamente para manifestar que es necesario conocer el *curriculum vitae* de los académicos que se designen, por lo que, el Dr. Óscar García Barradas, se contacta en ese instante vía mensaje por WhatsApp con el Dr. Juan Luis Monribot Villanueva, para preguntar si está de acuerdo en participar, a lo que el académico responde de manera afirmativa, con la respuesta afirmativa, el Dr. Óscar García Barradas solicita al Dr. Juan Luis Monribot Villanueva su *curriculum vitae* y éste lo envía en formato pdf nuevamente a través de WhatsApp, acto seguido se procede a su revisión. Este documento se muestra a los miembros del Consejo Técnico en el cual se verifica que el Dr. Juan Luis Monribot Villanueva, tiene Doctorado en Ciencias Bioquímicas desempeñándose como Técnico Titular C del Instituto de Ecología A.C. desde el año 2014, en el área de área de Química de Productos Naturales e indica en su CV contar con amplia experiencia en HPLC y HPLC-MS, señalando en el mismos CV que fue Coordinador y profesor del curso: "Introducción al análisis de datos metabólicos obtenidos por cromatografía de líquidos acoplada a espectrometría de masas", impartido en el posgrado del Instituto de Ecología A.C. del 10 al 21 de marzo de 2025 (12 h), indicando también en su producción académica la publicación del artículo : Identification of



Universidad Veracruzana

Dirección General de Investigaciones
Instituto de Química Aplicada

bioactive compounds in *Brassica oleracea* var. *capitata* L. with enzyme-inhibitory activity against postprandial hyperglycemia. *Fitoterapia*, 180, 106343 <https://doi.org/10.1016/j.fitote.2024.106343>. Acto seguido la Dra. Rosalba Argumedo, pregunta a los miembros del Consejo Técnico, si están de acuerdo con la propuesta, a lo que los miembros responden de manera unánime que están a favor de la propuesta, dado que faltan aún 2 miembros más en el jurado, la Dra. Rosalba propone al Dr. César Espinoza Ramírez ya que conoce que el académico estudia metabolitos secundarios en hongos y ha reportado análisis e identificación, aunado que recuerda contar con una sólida trayectoria académica, la Dra. Magali Salas Reyes, recuerda que ha tenido experiencia con la cromatografía de gases, pero no recuerda bien y considera pertinente solicitarle su *curriculum vitae* y en dado caso de cumplir con el perfil, preguntar si estaría de acuerdo, de inmediato la Dra. Argumedo pregunta a los miembros si están de acuerdo, a lo que responden a favor y acto seguido la Dra. Magali Salas Reyes se contacta vía WhatsApp, dado que tiene su contacto de celular por coincidir en un chat de coordinadores de posgrado y envía varios mensajes en donde se le plantea la posibilidad de ser jurado de examen de oposición y de una plaza de técnico académico en el cual se considera un perfil con dominio e el uso de cromatógrafos, química analítica y productos naturales. No hubo respuesta inmediata a los mensajes, por lo que se procede a la llamada vía celular, sin lograr respuesta y pasado 10 minutos aproximadamente, el Dr. César Espinoza Ramírez, regresa la llamada y se le hace el planteamiento antes mencionado, a lo que responde estar de acuerdo y por tanto se procede a solicitar su *curriculum vitae*, a lo que responde que lo hará llegar a la Dra. Magali Salas Reyes vía email de manera inmediata para que el consejo lo pueda revisar y en su caso avalar. Acto seguido, la Dra. Magali Salas Reyes, entra a su cuenta de correo pasados 5 minutos aproximadamente y descarga y reenvía a la Dra. Rosalba Argumedo Delira el *curriculum vitae*, enviado por el académico. Posteriormente, la Dra. Rosalba Argumedo comparte el archivo pdf del *curriculum vitae*, a los miembros del Consejo Académico y se procede a su revisión. Después, la Dra. Rosalba procede a la mención del perfil académico y las actividades destacables en el ámbito de la cromatografía, las cuales fueron las siguientes: Dr. César Espinoza Ramírez, cuenta con la licenciatura de Químico Farmacéutico Biólogo, otorgado por la Universidad Veracruzana y el Doctorado en Biotecnología, otorgado por la Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa; del 2008 al 2012 fue Técnico Académico Titular II del Área de Físicoquímicos del laboratorio de LATEX, S.C., desarrollando análisis de residuos de plaguicidas mediante Cromatografía de Gases, cuenta con la siguiente publicación: Karla G. Olivo-Flores, Alan Couttolenc, Jorge Suárez-Medellín, Ángel Trigos and César Espinoza. 2024. Acetylcholinesterase inhibition exerted by the extract of *Daldinia eschscholtzii*, a marine fungus associated with the coral *Siderastrea siderea*: GC-MS analysis and molecular docking of identified compounds. *Electronic Journal of Biotechnology*, 72, 12-19. <https://doi.org/10.1016/j.ejbt.2024.08.001>, en donde se identifica que el Dr. César Espinoza Ramírez, investiga metabolitos secundarios en hongos, además se remarca que ha impartido varias "Conferencias Demostrativas de Cromatografía de gases" en los años 2011, 2013 y 2015, en el Doctorado en Biomédicas y la "Conferencia Demostrativa Sobre Manejo y Aplicaciones de Cromatografía de Líquidos y Gases, en la facultad de Bioanálisis" en 2009, todo en la Universidad Veracruzana. Después de la anterior mención, la Dra. Rosalba Argumedo, pregunta a los miembros si están a favor de la propuesta, acto seguido votan a favor sin que haya algún otro comentario. Posteriormente, El Dr. Alberto Sánchez Medina, manifiesta que el Dr. Fernando Rafael Ramos Morales, sería un adecuado perfil para que quede completo los 3 miembros del Jurado, ya que es conocido por varios miembros del Consejo Técnico que fue responsable del área de cromatografía poco tiempo después de haberse creado la Unidad de Servicios de Apoyo en Resolución Analítica y llevó la conducción de varios proyectos de cromatografía. Acto seguido, la Dra. Argumedo comenta estar de acuerdo con la propuesta y manifiesta la pertinencia de la revisión de su *curriculum vitae* para la justificación de su participación, indicando también la necesidad de preguntarle si acepta el cargo, por lo que procede a comunicarse con el académico, por mensaje de WhatsApp, para contar

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

[Handwritten signatures and notes in blue ink:]
- Top left: "Car. M. J. P."
- Middle left: "Car. V. Momo Q."
- Bottom left: "Argumedo Delira Rosalba"
- Far left: A large, stylized signature, possibly "C. Espinoza".
- Far right: A signature, possibly "R. Argumedo".



Universidad Veracruzana

Dirección General de Investigaciones
Instituto de Química Aplicada

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

con una respuesta más inmediata. La Dra. Rosalba Argumedo recibe respuesta de manera inmediata del Dr. Fernando Rafael Ramos Morales, manifestando que recibió respuesta afirmativa, por lo que le solicita por esta misma vía el correspondiente *curriculum vitae*, a lo cual dicho académico envía a los pocos minutos por esta misma vía. Todos los miembros verifican que el Dr. Fernando Rafael Ramos Morales, cuenta con Licenciatura en Química Farmacéutica Biológica, es Maestro en Ciencias Químicas y Doctorado en Química Orgánica, entre sus productos académicos cuenta con una ponencia impartida en el Doctorado en Ciencias Biomédicas de la Universidad Veracruzana Cromatografía de Alta Eficiencia en 2011, la dirección de las tesis intitulada "Desarrollo y Validación de un método por HPLC para la determinación de progesterona en 2010, además la tesis Determinación de hidrocarburos poliaromáticos en matrices bioremediadas de la localidad de Juan Díaz Covarrubias, Veracruz, mediante Cromatografía de Líquidos de alta resolución (HPLC) en 2008, Determinación del contenido de aminoácidos de frijol por HPLC, en 2008, Determinación cuantitativa por cromatografía de líquidos de alta resolución (HPLC) de ácido fólico en microgranulado de uso oral también en 2008. Por otro lado, cuenta con las siguientes certificaciones: Métodos de separación a nivel semipreparativo por cromatografía de alta resolución en 2003, Desarrollo de Métodos analíticos por HPLC en 2000, Cromatografía de gases en 1998, así como un curso de capacitación de espectrometría de masas 1995. Cabe mencionar que ha impartido en diferentes programas educativos dentro de la Universidad Veracruzana cursos de Análisis Instrumental Avanzado teoría y Laboratorio desde el 2004 hasta la fecha en la Facultad de Química Farmacéutica Biológica, en donde se incluye en dicho curso temas de cromatografía de gases y líquidos. Para finalizar, la discusión de este punto la Dra. Argumedo comenta la necesidad de designar a un suplente y propone a la Dra. Maribel Vázquez Hernández quien menciona tiene experiencia en el análisis por espectrometría de masas, acto seguido solicita su opinión si están de acuerdo con la propuesta a los miembros del Consejo Técnico, a lo que responden afirmativamente. La Dra. Myrna pide la voz y ofrece contactarse con la Dra. Maribel Vázquez Hernández vía WhtasApp, dado que sabe que iba aplicar examen a su grupo de licenciatura por, o que no se encuentra en el instituto en los momentos de la reunión del Consejo Técnico y procede a hacer el envío de los mensajes en donde se le plantea su participación en calidad de suplente de jurado en examen de oposición de la plaza referida anteriormente. A los 15 minutos la Dra. Myrna obtuvo la respuesta afirmativa de la académica, junto con su *curriculum vitae*. La Dra. Myrna lo descarga y se revisa por el Consejo Técnico, al igual que se realizó con los otros miembros del jurado y la Dra. Rosalba Argumedo Delira, procede a mencionar lo referente a su perfil y menciona que es Química Farmacéutico Biológica por la Universidad Veracruzana, cuenta con Doctorado en Ciencias Químicas por el Departamento de Química del Cinvestav, campus Zacatenco, en lo que respecta a su experiencia relacionada en el área de la Química Analítica y particularmente en el análisis por espectrometría de masas, por sus conocimientos obtenidos en su doctorado en cursos y su proyecto de investigación, ha impartido la experiencias educativa de Métodos Instrumentales Avanzados desde el 2010 hasta la fecha, y en cuanto a su experiencia en estudios de productos naturales, destaca su participación en los siguientes artículos: Efecto sobre la comorbilidad diabetes-ansiedad del extracto acuoso de Argemone mexicana en la rata macho Wistar. María Gabriela Alcántara López, Omar David Muñoz Muñiz, Génesis Itzel García Martínez, Gabriel Arturo Soto Ojeda, Minerva Hernández Lozano, Maribel Vázquez Hernández, Academia Journals, ISSN: 19465351; 56-61, publicación 04 de octubre (2019) y Actividad antibacteriana de la fracción alcaloidal presente en el extracto acuoso de Argemone mexicana. Martínez-Cruz NS, Vázquez-Hernández M, Soto-Ojeda GA, Ocaña-Sánchez MF. Academia Journals 2021, 13(10), 29-33. ISSN 1946-5351. Después de la lectura de sus actividades destacables, la Dra Rosalba Argumedo pregunta a los miembros del Consejo Técnico si están a favor de la propuesta del suplente, a lo que los miembros responden de manera afirmativa, por lo que se agota la discusión del punto 2.

- Designación del tema para demostración práctica de conocimientos, al respecto de este punto la Dra. Rosalba Argumedo Delira, solicita propuestas y el Dr. Óscar García propone el siguiente título: Diseño



Universidad Veracruzana

Dirección General de Investigaciones
Instituto de Química Aplicada

y proceso experimental para el análisis dirigido y no dirigido de productos naturales; y análisis de aceites esenciales, al respecto, el Dr. Alberto Sánchez Medina precisa que debería no ser tan general y propone se cambie a: Diseño y proceso experimental para el análisis dirigido y no dirigido de polifenoles en plantas; y análisis de aceites esenciales, todos los miembros del Consejo Técnico, están de acuerdo y dan el AVAL del tema.

4. Definir las características de la de la demostración práctica de conocimientos, con base a los establecido en el artículo 61 del Estatuto del Personal Académico para Técnico Académico. Al Respecto, la Dra. Rosalba Argumedo que, de acuerdo con la guía proporcionada para el examen de oposición, se debe considerar la entrega de un escrito y una presentación y en este último apartado, debe considerarse una demostración práctica. Así mismo, deben establecerse las fechas y horarios para la demostración práctica para los aspirantes junto con el jurado y la reunión para valorar los méritos académicos. Al respecto, el Dr. Óscar pide la voz y con respecto al documento de desarrollo del tema designado en el punto 4 de esta acta de Consejo Técnico, propone una extensión de 10 cartillas sin incluir bibliografía ni portada en formato libre y para la exposición, se considere un tiempo máximo de 30 minutos, en donde una vez terminada la exposición correspondiente, se proceda a realizar una demostración práctica que consistirá en una evaluación por parte del jurado para los aspirante, en donde sea demostrado la fundamentación y dominio del equipamiento, en donde el tiempo máximo para ello sea de también 30 minutos. Los demás miembros manifiestan estar de acuerdo con dicha propuesta en cuanto a la extensión del documento y lo que comprende la demostración práctica. La Dra. Rosalba Argumedo Delira propone se realice la evaluación de méritos académicos el lunes 2 de junio del presente año de 10:00-13:00, dado el número de aspirantes y el 3 de junio se lleve a cabo la demostración práctica iniciando a las 10:00 en donde se citará al primer aspirante que deberá entregar el correspondiente documento impreso de desarrollo del tema y en horario de 11:30 al segundo aspirante que de igual manera debe entregar el documento correspondiente. Acto seguido, todos los miembros del Consejo Técnico manifiestan estar de acuerdo con la propuesta y dan el AVAL además para que las reuniones de evaluaciones del 2 y 3 de junio se lleven a cabo en el aula híbrida del Instituto de Química Aplicada.--
5. No habiendo asuntos generales que tratar, se cierra la presente Acta siendo las catorce horas del mismo día, firmando al margen y calce los participantes: -----


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 Quiros
Técnico Académico


Dr. Oscar García Barradas
Investigador Titular

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