



**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA  
Consejo Técnico**

En la ciudad de Orizaba, Ver., siendo las 11:00 horas del día 31 de octubre del 2023, 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 Veracruzana, reunidos los CC. Dra. Guadalupe Vivar Vera, Directora; Dr. Alfredo Alberto Morales Tapia, Secretario Académico; M.T. Luz del Carmen Schroeder Rodríguez, Jefa de Carrera de QI; Dr. Daniel Guzmán Gómez, Jefe de Carrera de QFB; Dr. Jaime Jiménez Guzmán, Jefe de Carrera de IALI e IBIO; Dra. Alejandra Velasco Pérez, Jefa de Carrera de IAM e IQ; M.C. Nayeli Gutiérrez Casiano, Consejera maestra; Dra. Emma Virginia Herrera Huerta, Representante maestro; M. C. Luis Alberto Sánchez Bazán, Representante maestro; Dr. Francisco Erik González Jiménez, Representante maestro; Jose Maria Rangel Solaba, Suplente, Consejero Alumno; Luis Antonio Feliciano, Representante Alumno PE QFB; Alejandro Amador Vera, Representante Alumno PE IQ; Felipe de Jesus Castizo Cortina, Suplente Representante Alumno PE IBIO; Patricia Ortega Pastrana, Representante Alumno PE IAMB; Dalila Natividad Medel Ramirez, Suplente Representante Alumno PE QI; Christopher Gómez Herrera, Representante Alumno PE IALI; todos miembros del Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias Químicas de Orizaba, constituyendo el 100% del Consejo Técnico, y reunidos en el espacio que ocupa el aula audiovisual de la citada Facultad de Ciencias Químicas de Orizaba, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación los puntos a tratar:

- I. Propuesta de un académico de esta entidad para participar en la convocatoria de la junta de gobierno 2023.
- II. Aval de sabáticos.
- III. Solicitudes de alumnos.
- IV. Solicitudes de docentes.
- V. Asuntos Generales.

En el marco de lo anterior y con fundamento en el artículo 78 de la Ley antes citada, los miembros del Consejo Técnico hemos llegado por MAYORÍA a los siguientes:

**ACUERDOS:**

**PRIMERO**

Descrito en acta complementaria.



**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA  
Consejo Técnico**

**SEGUNDO**

Descrito en acta complementaria.

**TERCERO**

Descrito en acta general.

**CUARTO**

- I. El Consejo Técnico **AVALA** de acuerdo con el eje transversal 5. Difusión de la cultura y extensión de los servicios, 5.2.1. Formalización los trabajos de vinculación con Instituciones de educación. Y con eje transversal 1. Derechos Humanos, 1.8.1.1.1. Promoción de la transferencia de competencias adquiridas en las movilidades internacional y nacional, mediante impartición de talleres especializados y participación de tópicos de experiencias educativas. 1.8.1. Contar con un programa anual sobre internacionalización y multicultural en la FCQ del PLADEA establecido en el periodo del 2021 al 2025 de la Facultad de Ciencias Químicas de la Región Orizaba-Córdoba. Se avala la asistencia del **Dr. Michel de la Cruz Canul Chan**, Docente de tiempo completo Titular "C", con número de personal 48542, a la Universidad de Antioquia en Colombia en el periodo comprendido entre el 14 al 17 de noviembre de 2023, con el fin de participar en actividades de internacionalización del currículo e internacionalización en casa en articulación con la Dirección de la Seccional Oriente, la Vicedecanatura de la Facultad de Ingeniería, la Dirección de Relaciones Internacionales y la Unidad de Movilidad Nacional e Internacional de Ingeniería (UMNI). Entre las actividades que se realizarán, están las siguientes: Reuniones con personal directivo, docente y administrativo de la Seccional Oriente, la Facultad de Ingeniería y las Unidades de Internacionalización de la Universidad de Antioquia. Reconocimiento de escenarios universitarios en Medellín y en la Seccional Oriente, Carmen de Viboral. Presentación del modelo de autoevaluación y acreditación en México, aplicado por la Universidad Veracruzana para la acreditación de sus programas, con énfasis en la interculturalidad e internacionalización. Conferencia sobre Ciencias Químicas y Ambientales con profesores y estudiantes. Conferencia sobre la internacionalización de la Ingeniería: aprendizajes interculturales e internacionales. El Dr. Michel de la Cruz Canul Chan, ha participado desde el año 2021 en proyectos de VIC-COIL, el cual tiene como propósito de integrar la dimensión internacional en su tarea sustantiva de docencia, la Universidad Veracruzana a través de la Dirección General de Relaciones Internacionales (DGRI) ha desarrollado una

*[Vertical column of handwritten signatures in blue ink]*

*[Horizontal row of handwritten signatures in blue ink]*



Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas

ACTA  
Consejo Técnico

serie de actividades entre las que se encuentra su participación en el programa de aprendizaje colaborativo internacional en línea (COIL, por sus siglas en inglés) del Sistema de Universidades del Estado de Nueva York. Adicionalmente, COIL es una metodología de enseñanza-aprendizaje, la cual provee estrategias innovadoras y rentables de internacionalización del currículo. Esta metodología fomenta la interacción de los profesores y los estudiantes con compañeros en el extranjero a través de entornos multiculturales en línea y de aprendizaje mixtos co-enseñados, haciendo hincapié en la colaboración vivencial de los estudiantes. Esta actividad permitirá reforzar los lazos de cooperación entre la Universidad Veracruzana y la Universidad de Antioquía en Medellín, Colombia, así como las facultades involucradas Facultad de Ciencias Químicas (UV) y la Facultad de Ingeniería (UdeA), y específicamente entre los programas educativos de Ingeniería ambiental (UV) y el programa educativo de Ingeniería de Telecomunicaciones en modalidades presencial y virtual (UdeA), adicionalmente esto impacta directamente en el PE de IAMB, ya que, se han realizado cinco proyectos COIL internacionales como escenarios reales de aprendizaje, a lo largo de estos tres años de cooperación entre países y universidades se han visto beneficiados 75 estudiantes del programa educativo de Ingeniería Ambiental. Así mismo, proporcionará visualización a la Universidad Veracruzana de forma internacional, y reafirmando los objetivos del PLADEA institucional, así como el objetivo establecido en el programa VIC-COIL de la Dirección General de Relaciones Internacionales de nuestra casa de estudios.

2. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA DE DISEÑO DEL PE DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS celebrada el 10 de octubre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:
  - Planeación de los aprendizajes mediante el avance programático por la Dra. Marisol Castillo Morales (Toxicología de alimentos), Rubén Darío Escalante Luna (Dibujo para ingeniería), Gabriel Rafael Hernández Martínez (Bioprocesos) y Jaime Domínguez López (Microbiología industrial y Enzimología de alimentos).
  - Presentación de material didáctico por la Dra. Marisol Castillo Morales (Toxicología de alimentos) y Jaime Domínguez López (Microbiología industrial y Enzimología de alimentos).
  - Propuesta de un diseño de proyecto educativo, por la Dra. Marisol Castillo Morales con el tema "concientización de la comunidad universitaria en el uso de ciertos aditivos alimentarios que tienen efectos toxicológicos" (Toxicología de alimentos) con apoyo de los académicos Dr. Enrique Flores Andrade, Dr. Cesar Antonio Ortiz Sánchez y Dr. Ubaldo Richard Marín Castro.
  - Propuesta de un Diseño de Estrategia de Aprendizaje en la EE de toxicología de alimentos en la generación de carteles de difusión de la EE toxicología de alimentos.
  - Desarrollo de un equipo para el laboratorio de microencapsulación de alimentos (para el periodo febrero – julio 2024), por los académicos Dr. Enrique Flores Andrade, Dr. Ubaldo Richard Marín



**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA  
Consejo Técnico**

Castro, Dr. Cesar Antonio Ortiz Sánchez, Dra. Marisol Castillo Morales, Dra. Luz Alicia Pascual Pineda y Dr. Rafael Uzárraga Salazar.

- Actividades de apoyo a la formación integral del alumno mediante la organización de encuentros académicos, del "1° simposio de acceso universal al conocimiento de las ciencias alimentarias", por los siguientes profesores: Dra. Marisol Castillo Morales, Dr. Rafael Uzárraga Salazar, Dr. Cesar Antonio Ortiz Sánchez, Dr. Enrique Flores Andrade, Dra. Tania García Herrera, Dra. Alejandra Velasco Pérez, M. C. José Vicente Martínez, Dra. Guadalupe Vivar Vera, Dr. Jaime Jiménez Guzmán, Dr. Jaime López Domínguez, Dr. Ubaldo Richard Marín Castro, M. C. Dennys Ojeda Juárez y M. C. César Galicia Beltrán. Adicionalmente, se reconoce el apoyo de las investigadoras del CIDEA de la Universidad Veracruzana para la revisión de los videos del concurso del simposio como actividades de apoyo a la formación integral del alumno: Dra. Luz Alicia Pascual Pineda, Dra. Martha Paola Rascón Díaz y Dra. Maribel Jiménez Fernández.

Se adjunta Acta de academia.

3. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE ACADEMIA DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA DEL PE DE INGENIERÍA QUÍMICA celebrada el 20 de septiembre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:
  - Material didáctico "Metodologías para el análisis y resolución de problemas de balance de materia sin reacción química en múltiples etapas" dirigido a estudiantes de Ingeniería Química de la EE de Balance de materia y energía que se imparte en el cuarto periodo en esta EA el material didáctico fue presentado por el **Dr. Luis Miguel Reyes Grajales**
  - Material didáctico "Seis estudios de caso: reacción de metanación, producción de propilenglicol, producción de ácido acético u etanol, producción de H<sub>2</sub> por reformación de metano con vapor de agua, producción de cumeno, producción de éter dimetilico utilizando DWSIM", dirigido a los estudiantes de la EE de Cinética Química y Catálisis, para las secciones 1 y 2, del PE de Ingeniería Química, presentado por el **MIQ Lázaro Rafael Melo González**.
  - Planeación de los aprendizajes (avances programáticos) para las siguientes EE de los docentes que a continuación se enlistan:

Experiencia Educativa	Sección	Docente
Equilibrio físico y químico	2	Osbaldo Hernández Guevara
Laboratorio de fisicoquímica	2	Osbaldo Hernández Guevara
Laboratorio de fisicoquímica	3	Nayeli Gutiérrez Casiano
Termodinámica	1	Nayeli Gutiérrez Casiano



**Secretaría Académica**  
**Dirección General del Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA**  
**Consejo Técnico**

Termodinámica	2	Osbaldo Hernández Guevara
Termodinámica	3	Tania Garcia Herrera
Fundamentos de transferencia de calor y masa	1	Eduardo Hernández Aguilar
Fundamentos de transferencia de calor y masa	2	Eduardo Hernández Aguilar
Fundamentos de transferencia de calor y masa	3	Eduardo Hernández Aguilar

Se adjunta Acta de academia.

4. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE ACADEMIA DE FARMACIA DEL PE QUÍMICO FARMACÉUTICO BIÓLOGO celebrada el 23 de octubre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:

PRODUCTO/ACTIVIDAD PARA AVAL	RESPONSABLES
Evento: Elaboración de dosis unitarias de medicamentos del grupo V y VI para la dispensación en consultorio médico de la Facultad de Ciencias Químicas.	Dr. Adolfo Sánchez Flores
Evento: "Recolección de medicamentos caducos y su entrega para correcta destrucción" Toda la comunidad de la Facultad de Ciencias Químicas fue invitada y se entregó al Sistema Nacional de Gestión de Residuos y Envases de Medicamentos A.C. (SINGREM), una recolección de 8kg de medicamentos caducos para una disposición final y segura.	Dr. Adolfo Sánchez Flores
Solicitud de registro del material, insumos y equipo mediante la coordinación, los titulares de la EE de teoría y laboratorio, así como los posibles técnicos académicos, para atender las prácticas de laboratorio de FARMACOLOGIA (120 ALUMNOS)	Dra. Emma Virginia Herrera Huerta
Solicitud de alumnos que desean participar en un Congreso Nacional E Internacional de Ciencias Farmacéuticas y contar con asesores de los trabajos.	Dra. Emma Virginia Herrera Huerta
Solicitud de un año sabático en el periodo del 1º. de febrero de 2024 al 31 de enero de 2025, para desarrollar el proyecto de	Dra. Ma. Del Rocío Bulás Mendoza







**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA  
Consejo Técnico**

investigación “Establecimiento de la dosis terapéutica para elaborar ungüento de albahaca de uso humano.”	
---	--

Se adjunta acta de academia.

5. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE ACADEMIA DE INGENIERIA DEL PE INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA celebrada el 9 de octubre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:

- Planeación de los aprendizajes mediante los avances programáticos iniciales de la Dra. Nayeli Gutiérrez Casiano (Fenómenos de transporte), Dr. Ubaldo Richard Marin Castro (Bioquímica Dinámica), Mtra. Alejandra Guadalupe Preciado Vargas (Fisicoquímica), Dr. Miriam Pastelin Solano (Genética), Dr. Tania García Herrera (Termodinámica), Mtro. Josué Antonio del Ángel Zumaya (Análisis Instrumental) y Mtro. José Guadalupe Vian Pérez (Cinética Química y Catálisis).
- Propuesta de un Proyecto Educativo Innovador “Fenómenos de transporte en ambientes reales” del PE de Ingeniería en Biotecnología para los estudiantes del 501. Los docentes participantes son Dr. Eduardo Hernández Aguilar, Dr. César Antonio Ortiz Sánchez y Dra. Nayeli Gutiérrez Casiano.

Se adjunta acta de academia.

6. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE ACADEMIA DE INGENIERIA DE DISEÑO DEL PE INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA celebrada el 3 de octubre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:

- Aval al proyecto Educativo Innovador “Análisis estadístico del efecto de las condiciones de reacción sobre la licuefacción y sacarificación de la harina de trigo” para las Experiencias Educativas de microbiología industrial y de enzimología y biocatálisis del periodo Agosto2023 – Enero2024, por parte de: Dra. Heidi Patricia Medorio García, Dr. Enrique Alarcón Gutiérrez y Dr. Rafael Uzárraga Salazar.
- Se da aval al proyecto Educativo Innovador “Efecto de la concentración de enzima sobre la cinética y actividad enzimática oxidorreductasa” para la Experiencia Educativa de enzimología y biocatálisis del periodo Agosto2023 – Enero2024, por parte de: Dra. Marisol Castillo Morales, Dr. Cesar A. Ortiz Sánchez, Dr. Enrique Flores Andrade y Dr. Rafael Uzárraga Salazar.
- Se da aval a las actividades para estudiantes del grupo 501 y 701 del Programa Educativo de Ingeniería en Biotecnología “Curso práctico: Electroforesis de proteínas: Significado biológico y práctico” Impartido en la FCQ-Orizaba por la Dra. Elizabeth Quintana Rodríguez y el Dr. Domacar Orona Tamayo del Centro de Innovación

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas

ACTA  
Consejo Técnico

Aplicada en Tecnologías Competitivas – Unidad León, Gto. del 24 al 26 de octubre del 2023.” para el grupo 501 del periodo Agosto 2023 – Enero 2024.  
Se adjunta acta de academia.

7. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE ACADEMIA DE INGENIERIA APLICADA DEL PE INGENIERIA QUIMICA celebrada el 29 de septiembre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:
- La Academia de Ingeniería Aplicada AVALA la propuesta de operación de la EE del Laboratorio de Operaciones Unitarias, la cual imparte el M.C. Luis Alberto Sánchez Bazán la propuesta consiste en:
    - Tener un límite máximo de 15 estudiantes por grupo: Esta experiencia educativa es de suma importancia para el Ingeniero Químico y que permite el desarrollo de competencias de los estudiantes.
    - Trabajo en equipo de máximo 5 estudiantes, para garantizar la participación de todos estudiantes en la operación y manipulación de equipos e instrumentos del laboratorio, logrando que el aprendizaje de los estudiantes sea significativo, además la operación de equipo de laboratorio con 5 integrantes reduce el riesgo de accidentes salvaguardando la integridad de los estudiantes y de los equipos.
    - Apertura de un mayor número de grupos en función de la demanda de estudiantes considerando la matrícula total de la generación que cursara dicha Experiencia Educativa para el periodo agosto 2024 – enero 2025, la apertura de un mayor número de grupos no solo atiende a la matrícula en curso, sino que permite la atención de estudiantes que se encuentren en rezago escolar.
  - Se avala la solicitud El M.C. Ignacio Sánchez Bazán, de un viaje de estudios a la Ciudad de Guadalajara Jalisco, México; donde se visitará:
    - Cervecería Corona ubicada en: Avenida Mariano Otero 632, Del Fresno, 44909 Guadalajara, Jalisco.
    - Distribuidora Yakult Guadalajara S.A. de C.V. ubicada en: Avenida Chapultepec Sur 451, Col Americana, Americana, 44140 Guadalajara, Jalisco.
    - Campos de Cultivos y Fabrica la Rojeña de José Cuervo ubicada en: Calle José Cuervo # 73, Colonia Centro, 46400, Tequila, Jalisco.

Los estudiantes que participaran en dicha actividad son los Programa Educativo de Ingeniería Química:



**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA  
Consejo Técnico**

Semestre	Sección	Alumnos
7°	701	8
7°	702	8
7°	703	19

Las EE en las cuales repercutirá actividad antes mencionada, serán:

- Absorción y Extracción
- Destilación
- Ingeniería de Procesos
- Laboratorio de Operaciones Unitarias
- Ingeniería de reactores
- Arranque de plantas
- Organización Industrial
- Operación de plantas
- Aseguramiento y Administración de la Calidad
- Mejoramiento de la Calidad
- Ingeniería de la Calidad

Estas son EE que están cursando en el semestre actual y fundamentan adecuadamente lo visualizado en clases.

Se adjunta acta de academia.

8. El Consejo Técnico **AVALA** la MINUTA DEL PROCESO DE ACREDITACIÓN DE QUIMICA INDUSTRIAL ANTE CONAECQ DEL PE QUIMICA INDUSTRIAL celebrada el 12 de octubre de 2023, con los siguientes puntos a destacar:

- Se determinó que los colaboradores de cada indicador serán los siguientes académicos:

Indicador	Responsables
1. Personal Académico	Francisco Erik González Jiménez Audry Gustavo Peredo Lovillo
2. Estudiantes	Raúl Colorado Peralta
3. Plan De Estudios	Esmeralda Sánchez Pavón Rodolfo Peña Rodríguez
4. Evaluación Del Aprendizaje	Delia Hernández Romero Carlos Alberto Martínez Carmona





Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas

ACTA  
Consejo Técnico

5. Formación Integral	Sharon Rosete Luna
6. Servicios De Apoyo Para El Aprendizaje	Marisol Castillo Morales
7. Vinculación – Extensión	Marina Guevara Valencia Etna Oropeza de la Rosa
8. Investigación	María Elizabeth Márquez Lopez Tania Marín Garza Francisco Javier Ramírez López
9. Infraestructura Y Equipamiento	José María Rivera Villanueva
10. Gestión Administrativa Y Financiamiento	Luz del Carmen Schroeder Rodríguez Josué Antonio del Ángel Zumaya

- La fecha establecida para subir toda la información cumpliendo fondo y forma será el día viernes 17 de noviembre 2023.
- Los acuerdos de asuntos generales son los siguientes:
  - a) El periodo a evaluar por parte de CONAECQ será agosto 2018-julio 2023
  - b) Se confirmará vía correo electrónico las instrucciones con el orden que debe seguirse en el instrumento de autoevaluación así como la liga para acceder al mismo, teniendo el máximo cuidado de no modificar ningún indicador que no le corresponda
  - c) Gestión por parte de la jefatura y coordinación de acreditación para que a la brevedad se actualice la pagina web de la FCQ con la información del plan 2020 (programas de estudio, curricula, plan de estudio, etc.), así como la información de los nuevos coordinadores de academias, acreditación, etc.
  - d) Se solicitará a los actuales coordinadores de academia brindar las facilidades para compartir la información necesaria que sea requerida para efectos de la acreditación.
  - e) Verificar con el área técnica la fecha estimada para tener el aval ante la SEP de plan de estudios 2020.
  - f) Aval por parte del Consejo Técnico la aprobación de la minuta para gestionar las constancias de participación correspondientes a través de la dirección de la entidad, así como la vicerrectoría y/o el área técnica, según sea pertinente.Se adjunta minuta de acuerdos.

9. El Consejo Técnico **AVALA** los **Criterios de validación para la actividad tutorial** para el periodo agosto2023-enero2024, con el objetivo de dar cumplimiento a las acciones que corresponden a los Coordinadores de Tutorías de cada uno de los Programas Educativos de



Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas

ACTA  
Consejo Técnico

nuestra Entidad Académica: Ingeniería Química y su coordinadora M.C. María Guadalupe Cosme Reyes; Ingeniería Ambiental y su coordinadora M.C. Nancy Oviedo Barriga; Ingeniería en Biotecnología e Ingeniería en Alimentos y su coordinador M.C. Jorge Alberto Alejandro Rosas; Química Industrial y su coordinadora M.C. Marisol Castillo Morales; Químico Farmacéutico Biólogo y su coordinadora M.C. Roxana Mendoza Toxtle.

10. El Consejo Técnico **AVALA** los **Planes de trabajo** del presente periodo agosto2023-enero2024, de los programas educativos: Ingeniería Química y su coordinadora M.C. María Guadalupe Cosme Reyes; Ingeniería Ambiental y su coordinadora M.C. Nancy Oviedo Barriga; Ingeniería en Biotecnología e Ingeniería en Alimentos y su coordinador M.C. Jorge Alberto Alejandro Rosas; Química Industrial y su coordinadora M.C. Marisol Castillo Morales; Químico Farmacéutico Biólogo y su coordinadora M.C. Roxana Mendoza Toxtle, con el objetivo de dar cumplimiento a las acciones que corresponden a los Coordinadores de tutorías de cada uno de los Programas Educativos de nuestra Entidad Académica.

11. El Consejo Técnico **AVALA** **fechas y horarios** para la realización de las 3 sesiones de tutoría, de manera presencial, de los 6 PE de la Facultad de Ciencias Químicas de Orizaba, dentro del periodo agosto2023-enero2024, con el objetivo de dar cumplimiento a las indicaciones del Sistema Institucional de Tutorías y facilitar el ejercicio de tiempos tanto a tutores como a tutorados de nuestra EA.

Las fechas propuestas son:

Primera Sesión Tutoría: viernes, 1 de septiembre de 2023, en horario de 10-12h.

Segunda Sesión Tutoría: lunes, 25 de septiembre de 2023, en horario de 10-12h.

Tercera Sesión: miércoles, 8 de noviembre de 2023, en horario de 10-12h.

12. El Consejo Técnico **AVALA** las estancias de alumnos de la Universidad Politécnica de Huatusco como parte del proyecto "Evaluación de la susceptibilidad a Nifurtimox y Benznidazol en aislados de T. cruzi de la zona centro de Veracruz" con clave CP 1111 2017/2023 aprobado en el marco de la 2ª Convocatoria de Proyectos de Investigación Científica y de Desarrollo Tecnológico del COVEICYDET, producto de la colaboración de la Universidad Veracruzana, Universidad Autónoma de Yucatán (UADY), Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN (CIVESTAV) y la Universidad Politécnica de Huatusco (UPH). Cuya propuesta arriba mencionada fue avalada ante la academia de Ciencias Biomédicas con fecha de 10 de julio del 2023, dichas estancias por alumnos de la UPH con las diferentes instituciones involucradas forman parte de la planeación para el cumplimiento de las metas del proyecto. Por lo cual, a continuación, se enuncian los alumnos de la UPH



**Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas**

**ACTA  
Consejo Técnico**

que realizarán estancias académicas en esta entidad académica específicamente en el LADISER Inmunología y Biología Molecular.

Alumno	Matrícula	Asesor
Téllez García Álvaro Misael	210205211	Dr. Angel Ramos Ligonio
Alavés Altamirano Jesús Uriel	210204938	Dr. Angel Ramos Ligonio
Miralrio González Marypaz	210204858	Dr. Jesús Torres Montero
Vázquez Rodríguez Aurora	210205225	Dr. Jesús Torres Montero

Cabe mencionar que estas estancias académicas contribuyen al desarrollo de las metas planteadas en el PLADEA de la entidad académica específicamente en el eje 4. Investigación e innovación específicamente en la acción 4.1.1.1.1 Apoyo a investigaciones inter, multi y transdisciplinarias enfocadas a la solución de problemas locales y regionales, además de favorecer la generación de vínculos académicos entre las instituciones y las cuales se relizarán del 6 noviembre al 15 de diciembre.

Se adjunta solicitud e itinerario de actividades.

13. El Consejo Técnico **AVALA** la solicitud del investigador Dr. Daniel Padilla Chacón para desarrollar el proyecto de investigación titulado "Identificación de caracteres de adaptación al estrés abiótico como fuente de nuevos recursos genéticos para el mejoramiento del frijol en Veracruz", presentado en el marco de los Criterios para Cambio de Institución Receptora del Programa "Investigadoras e Investigadores por México" en su modalidad I para Centros de Investigación e Instituciones de Educación Superior del Sector Público. Sobre el particular, la Facultad de Ciencias Químicas, campus Orizaba, a través del Dr. Carlos Alberto Cruz Cruz que fungirá como colaborador de investigación y la Dra. María Teresa González Arnao que fungirá como Enlace institucional dentro del proyecto del investigador por México arriba mencionado. Para tal fin, la Facultad de Ciencias Químicas, campus Orizaba, está de acuerdo con el Plan de Trabajo propuesto por el investigador por México, así como de sus alcances objetivos y resultados esperados, mismos que se elaboraron en conjunto. Por lo que, de resultar autorizado por el comité Directivo del Programa, esta institución se compromete a aceptarlo.

Se adjunta CV del Dr. Padilla Chacón y descripción del proyecto.

**QUINTO**


Sin asuntos generales.





**Secretaría Académica**  
**Dirección General del Área Académica Técnica**  
**Facultad de Ciencias Químicas**


**ACTA**  
**Consejo Técnico**

No habiendo nada más que agregar, se cierra la presente acta, siendo las 12:25 horas del mismo día de su fecha, firmando al margen y calce los que en ella intervenimos.

  
\_\_\_\_\_  
Dra. Guadalupe Vivar Vera  
Directora

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Alfredo Alberto Morales Tapia  
Secretario Académico


  
\_\_\_\_\_  
MT. Luz del Carmen Schroeder  
Rodríguez  
Jefa de Carrera de QI

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Daniel Guzmán Gómez  
Jefe de Carrera de QFB

  
\_\_\_\_\_  
Dra. Alejandra Velasco Pérez  
Jefa de Carrera de IQ e IAMB

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Jaime Jimenez Guzmán  
Jefe de Carrera de IBIO e IALI

  
\_\_\_\_\_  
Dra. Nayeli Gutiérrez Casiano  
Consejero maestro

  
\_\_\_\_\_  
Dra. Emma Virginia Herrera Huerta  
Representante maestro

  
\_\_\_\_\_  
M.C. Luis Alberto Sánchez Bazán  
Representante Maestro

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Francisco Erik González Jiménez  
Representante Maestro

  
\_\_\_\_\_  
Jose Maria Rangel Solaba  
Suplente Consejero Alumno

  
\_\_\_\_\_  
Luis Antonio Feliciano  
Representante Alumno PE QFB





Secretaría Académica  
Dirección General del Área Académica Técnica  
Facultad de Ciencias Químicas

ACTA  
Consejo Técnico

Alejandro Amador Vera  
Representante Alumno PE IQ

Felipe de Jesus Castizo Cortina  
Suplente Representante Alumno PE IBIO

Patricia Ortega Pastrana  
Representante Alumno PE IAMB

Dalila Natividad Medel Ramirez  
Suplente Representante Alumno PE QI

Christopher Gómez Herrera  
Representante Alumno PE IALI

Suz