



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

En la ciudad de Orizaba, Ver., siendo las 9:00 horas del día 14 de mayo del 2025, 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. Esmeralda Sánchez Pavón, Directora; M.C. César Galicia Beltrán, Secretario Académico; Dra. Alejandra Velasco Pérez, Jefa de Carrera de IAM e IQ; Dr. Jaime Jiménez Guzmán, Jefe de Carrera de IALI e IBIO; M.T. Luz del Carmen Schroeder Rodríguez, Jefa de Carrera de QI; Dr. Daniel Guzmán Gómez, Jefe de Carrera de QFB; Dra. Emma Virginia Herrera Huerta, Representante maestro; M. C. Luis Alberto Sánchez Bazán, Representante maestro; Emmanuel Fernández Velázquez, Consejero Alumno; Marian Virgen Castillo, Suplente Representante Alumno PE IQ; Aquetzalli Navarrete Vidal, Representante Alumno PE IBIO; Rosario Baldo Hernández, Suplente Representante Alumno PE IAMB; todos miembros del Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias Químicas de Orizaba, constituyendo el 70% del Consejo Técnico, y reunidos en el espacio que ocupa el aula sala de maestros de la citada Facultad de Ciencias Químicas de Orizaba, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación los puntos a tratar:

- I. Solicitudes de alumnos.
- II. Solicitudes de docentes.
- III. 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 UNANIMIDAD a los siguientes:

**ACUERDOS:**

**PRIMERO**  
DESCRITO EN ACTA GENERAL

**SEGUNDO**

LA DRA. NAYELI GUTIERREZ CASIANO Y EL DR. FRANCISCO ERIK GONZALEZ JIMENEZ, SE EXCUSAN DE PARTICIPAR EN EL CONSEJO TÉCNICO DEBIDO A POSIBLES CONFLICTOS DE INTERES.

A. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS BÁSICAS DEL PE DE INGENIERÍA AMBIENTAL celebrada el 05 de mayo de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

1. Se avala el formato de registro de asesorías para las diferentes experiencias educativas impartidas en el programa de estudios, con el objetivo de que cada docente registre de forma ordenada las asesorías brindadas



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

extra clase a los estudiantes en tópicos o temas específicos que ayuden a su formación académica, con el fin de dar seguimiento en el impacto de las mismas para la acreditación de la EE cursada o bien en EE posteriores. El diseño del formato fue elaborado por la Dra. Karla Díaz Castellanos y la Dra. Rosa Isela Castro Salas. Se anexa formato.

**B. El Consejo Técnico AVALA el ACTA DE LA ACADEMIA DE CIENCIA DE LA INGENIERÍA DEL PE DE INGENIERÍA AMBIENTAL** celebrada el 29 de abril de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

1. Pase de lista de los asistentes
2. Presentación del instrumento de registro y seguimiento de asesorías académicas de los estudiantes para todas las Experiencias educativas del programa educativo.

Asuntos generales.

Acuerdos tomados:

Se avala el formato de registro de asesorías para las diferentes experiencias educativas impartidas en el programa de estudios, con el objetivo de que cada docente registre de forma ordenada las asesorías brindadas extra clase a los estudiantes en tópicos o temas específicos que ayuden a su formación académica, con el fin de dar seguimiento en el impacto de las mismas para la acreditación de la EE cursada o bien en EE posteriores. El diseño del formato fue elaborado por la Dra. Karla Díaz Castellanos y la Dra. Rosa Isela Castro Salas. Se anexa formato.

**C. El Consejo Técnico AVALA el ACTA DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA APLICADA Y DISEÑO EN INGENIERÍA DEL PE DE INGENIERÍA AMBIENTAL** celebrada el 30 de abril de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

- 1) Presentación del instrumento de registro y seguimiento de asesorías académicas de los estudiantes para todas las Experiencias educativas del programa educativo.

El objetivo es que cada docente registre de forma ordenada las asesorías brindadas extra clase a los estudiantes en tópicos o temas específicos que ayuden a su formación académica. El fin es dar seguimiento en el impacto de dichas actividades para la acreditación de la EE



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

## ACTA Consejo Técnico

cursada o bien en EE posteriores. El diseño del formato fue elaborado por las Dras. Karla Díaz Castellanos y Rosa Isela Castro Salas. Se muestra en la figura siguiente.

 UNIVERSITAT DE VALÈNCIA	<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b> <b>INGENIERÍA AMBIENTAL</b>	 FACULTAT D'ENGINYERIA AMBIENTAL		
<b>REGISTRO DE ASESORIAS</b>				
Período escolar:	II			
Nombre del Profesor:				
Fecha:	II	Grupo: II		
Matrícula:	Nombre del alumno:	Experiencia Educativa:	Tema:	Firma:
II	II	II	II	II
II	II	II	II	II
II	II	II	II	II
II	II	II	II	II
II	II	II	II	II

## ACUERDOS.

Se avala el Formato de registro de asesorías para las diferentes experiencias educativas impartidas en el programa de estudios. Sin otro asunto que tratar se da por terminada la junta de academia, firmando los que en ella intervinieron.

D. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS SOCIALES, HUMANIDADES, ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS Y CURSOS COMPLEMENTARIOS DEL PE DE INGENIERÍA AMBIENTAL celebrada el 29 de abril de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

- Se evalúa el formato de registro de asesorías para las diferentes experiencias educativas impartidas en el programa de estudios, con el objetivo de que cada docente registre de forma ordenada las asesorías brindadas extra clase a los estudiantes en tópicos o temas específicos que ayuden a su formación académica, con el fin de dar seguimiento en el impacto de las mismas para la acreditación de la EE cursada o bien en EE posteriores. El diseño del formato fue elaborado por la Dra. Karla Díaz Castellanos y la Dra. Rosa Isela Castro Salas.

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

**ACTA  
Consejo Técnico**

Se anexa formato.

E. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE FARMACIA DEL PE DE QUÍMICO FARMACEÚTICO BIÓLOGO celebrada el 12 de mayo de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

**PUNTO I**

SE ANEXA LISTA DE ASISTENCIA

**PUNTO II**

LOS PRODUCTOS Y ACTIVIDADES QUE REQUIEREN AVAL DE LA ACADEMIA SON LOS SIGUIENTES:

PRODUCTO/ACTIVIDAD AVAL	PARA	RESPONSABLE
Actividad: Visita a la ExpoCosme, QFB Campus Xalapa, el día 5 de Junio con el grupo de estudiantes de Cosmetología.		M en C Lizbeth Cariño Calvo, Dra. Olga Lidia Valenzuela Limón, M en C Rosalba Yazmín Cid González
Actividad: Visita a la Expo 2025 COSMÉTICA el día 6 y 7 de Agosto en el WTC, Ciudad de México		M en C Lizbeth Cariño Calvo, Dra. Olga Lidia Valenzuela Limón, M en C Rosalba Yazmín Cid González
Actividad: Campaña de donación de medicamentos		Toda la comunidad de la FCQ
Actividad: Visita guiada a Bayer		Alumnos de Administración y Legislación Farmacéutica
Actividad: FORO Farmacéutico 2025		Toda la comunidad de la FCQ



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

Actividad: Participación en evento Encuentro de Talentos	Alumnos de 502 de QFB
Actividad: Asistencia al Congreso de Salud Mental en Argentina	Dra. Emma Herrera Huerta y Dra. Olga Lidia Valenzuela
Actividad: Simposio de Neuroetología	Alumnos de 502 de QFB
Actividad: Día Mundial contra el cáncer	Toda la comunidad de la FCQ
Actividad: Día naranja	Toda la comunidad de la FCQ
Actividad: Campaña medicamento caduco Actividad: Asistencia al Congreso nacional de Ciencias Farmacéuticas 2025, Guadalajara (9-12 noviembre).	Toda la comunidad de la FCQ Dra. Emma Herrera Huerta, Dra. Olga Lidia Valenzuela y MC. Adolfo Sánchez Flores. Alumnos de QFB interesados de último semestre y participantes con cartel
Actividad: Asistencia al XI Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas en Costa Rica (26-28 noviembre).	Dra. Emma Herrera Huerta y Dra. Olga Lidia Valenzuela
Actividad: Día vs VIH	Toda la comunidad de la FCQ
Producto: Cuarto Lecturatón 2025	Dra. Emma Virginia Herrera Huerta, Dr. Adolfo Sánchez Flores, M.C. Roxana Mendoza Toxle, Dra. Olga Lidia Valenzuela Limón, MC. Rosalba Yazmin Cid González, MC. Luis Alberto Sánchez Bazán, MC. Ignacio Sánchez Bazán, Dra. Esmeralda Sánchez Pavón, Dr. César Antonio Ortiz, Dr.



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

Alfredo Alberto Morales Tapia,  
MC. Carlos Eduardo  
Hernández Valdez

Nota: Cada una de las actividades y/o productos mencionados se describen en los archivos adjuntos.

**PUNTO III**

En la junta de academia se solicitó el aval para realizar una visita a la Expo Cosmética realizada por los pares de Xalapa dirigida a los estudiantes de Cosmetología y EE relacionadas organizada por las maestras Lizbeth Cariño C., Olga L Valenzuela L. y Rosalba Y. Cid G. así como también avalar la asistencia de parte de las maestras mencionadas anteriormente a la ExpoCosmética 2025 realizada en el Word Trade Center en la Cd. De México.

Por otra parte se solicito el aval de la planeación de parte de la Dra. Emma Virginia Herrera Huerta para el periodo agosto-diciembre del 2025 las actividades se resumen en en la tabla anterior.

Así mismo se avaló el Cuarto Lecturón, en marco del DIA MUNDIAL DEL LIBRO el evento fue Inaugurado por la Dra. Esmeralda Sánchez Pavón (Directora de FCQ), Emmanuel Fernández (Consejero Alumno), MC. Roxana Mendoza (Coordinadora de Difusión Cultural), la Sección Estudiantil de la AFM y Académicos que representaron a los 6 programas Educativos (PE).

F. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA APLICADA DEL PE INGENIERÍA EN ALIMENTOS celebrada el 24 de febrero de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

La academia de Ingeniería Aplicada del Programa Educativo de Ingeniería en Alimentos acuerda:

- a. Aval de la entrega de avances programáticos iniciales correspondientes al periodo febrero – julio 2025 de los académicos Dra. Dennys Ojeda Juárez (EE- Análisis de alimentos, EE- Procesamiento y Tecnología de alimentos de origen vegetal), Dr. Enrique Flores Andrade (EE- Diseño de experimentos), M.C. Ivonne Naomi Bravo Ruiz (EE- Operaciones unitarias mecánicas, EE- Operaciones de tratamiento térmico), Dr. Gabriel Rafael Hernández Martínez.



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

G. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA APLICADA DEL PE INGENIERÍA EN ALIMENTOS celebrada el 30 de abril de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

La academia de Ingeniería Aplicada del Programa Educativo de Ingeniería en Alimentos **AVALA**:

- a. Conclusión de la actividad académica a partir del día 22 de abril de 2025 para el caso particular del Dr. Dr. Gabriel Rafael Hernández Martínez y la M.C. Ivonne Naomi Bravo Ruiz en la EE de Flujo de Fluidos y Reología y la EE de Operaciones de tratamiento térmico respectivamente, quedando exentos de cualquier responsabilidad. Lo anterior debido a que dichas EE's ahora forman parte de la carga académica de la Dra. Guadalupe Vivar Vera quien a partir de la fecha anteriormente citada es la titular a cargo y responsable de cumplir el programa de estudios y las actividades inherentes al quehacer académico.
- b. Desarrollo de un equipo de secado solar para el laboratorio de Operaciones Unitarias del Programa Educativo de Ingeniería en Alimentos para el periodo Agosto 2025 – Enero 2026 cuyos integrantes son: Dr. César Antonio Ortiz Sánchez (39648), Dr. Nayeli Gutiérrez Casiano (32036), Dr. Eduardo Hernández Aguilar (33111) y Dr. Luis Antonio Velázquez Herrera (59399).

H. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE CIENCIA DE LA INGENIERÍA DEL PE INGENIERÍA AMBIENTAL celebrada el 31 de marzo de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

Los Académicos que imparten catedra durante el semestre Feb- Jul 25 presentaron a los integrantes de la Academia de Ciencia de la Ingeniería la planeación de los aprendizajes mediante la entrega del **Avance Programático inicial** de su respectiva Experiencia Educativa, así como las evidencias de desempeño a través del enlace Google Drive con las carpetas correspondientes se encuentra disponible en la carpeta denominada Feb-Jun 24 quedando de la siguiente forma:  
<https://drive.google.com/drive/folders/1qxEM4uGrEpsNVCJ37e8xhlaU---dyr3h?usp=sharing>

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

**ACTA**  
**Consejo Técnico**

<b>Académico</b>	<b>Experiencia Educativa</b>	<b>Avance Programático Inicial</b>
MC Roger E. Sales Pérez	Fisicoquímica	SI
Dr. Eric P. Houbron	Microbiología Ambiental	SI
MC Solmaria M Pérez Guzmán	Balances de materia y energía	Si
Dr. Alfredo Morales Tapia	Ecología y desarrollo sostenible	Si

- ✓ Se Avala la solicitud de salida de campo para una visita al Sendero interpretativo del agua, llamado Tehwan ti ameh, de la Universidad Veracruzana Intercultural, con sede en las Grandes Montañas. Dicha visita se tiene destinada para los alumnos de grupo 201 de Ingeniería Ambiental y que impactaría directamente a la Experiencia Educativa de Ecología y Desarrollo sostenible misma que se imparte en el periodo febrero - julio 2025. La visita llevará como responsables al Dr. Alfredo Alberto Morales Tapia en acompañamiento del Dr. Eric P. Houbron, docentes de la Facultad de Ciencias Químicas y adscritos al Programa Educativo de Ingeniería Ambiental
- ✓ Se avalan los manuales de Laboratorio de Bioquímica General Elaborado por las Mtrs. Delia Araujo Morales y Miriam Pastelin Solano y de Microbiología Ambiental Presentado por los Mtrs. Eric P. Houbron y Alejandra Alvarado Mavil, los cuales se pueden consultar en la Liga Siguiente: [https://drive.google.com/drive/folders/1UyY1reN\\_1Qem-CJ1yJ9CmvEgZqW8xd7K?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1UyY1reN_1Qem-CJ1yJ9CmvEgZqW8xd7K?usp=sharing)
- ✓ Se Avala la participación del Dr. Eric P. Houbron con número de perfil único en Rizoma ante la SECIHTI (CVU) 203829 en el proyecto “Fortalecimiento de capacidades académicas en IES nacionales para el Cambio Climático” del cual es responsable la Dra. Laura Odila Bello Benavides académica adscrita la Universidad Veracruzana, para la convocatoria de Investigación Humanística 2025. Este proyecto multidisciplinario, que incluye a las ciencias de la conducta y la pedagogía, tiene como objetivo fortalecer las capacidades académicas de docencia y de investigación en materia de Cambio Climático (CC) en instituciones de educación superior (IES) a través del análisis de su estado actual, y de la implementación y evaluación de una plataforma web que



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

alberga cursos orientados a la formación en CC y fortalecerá la formación de los Estudiantes de Ing. Ambiental a través de las EE de Microbiología, Servicio Social, Experiencia Receptacional, Ingeniería y Diseño de Biorreactores, todas del PE de IAMB.

- I. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE QUÍMICA DEL PE QUÍMICO FARMACEÚTICO BIÓLOGO celebrada el 28 de abril de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

**ACUERDOS TOMADOS:**

**PUNTO I**

CON PUNTUALIDAD SE PRESENTARON LOS INTEGRANTES DE LA ACADEMIA PARA INICIAR LA SESIÓN PROGRAMADA.

**PUNTO II**

LA COORDINADORA DE LA ACADEMIA DRA. MARINA GUEVARA VALENCIA ENVIARÁ EL LINK DE LA CARPETA DE ONEDRIVE PARA ANEXAR EL AVANCE PROGRAMÁTICO INICIAL, POSTERIORMENTE LAS EVIDENCIAS Y AVANCE PRGRAMÁTICO FINAL DE LAS EE DEL PERÍODO.

**PUNTO III**

EL MC. JOSUE ANTONIO DEL ANGEL ZUMAYA, INVITA AL DR. FRANCISCO ERIK GONZÁLEZ JIMÉNEZ PARA IMPARTIR DURANTE EL PERÍODO FEBRERO-JUL 2025 LOS TÓPICOS DE VOLUMETRÍA (VALORACIÓN Y CURVAS DE TITULACIÓN ÁCIDO-BASE Y ÓXIDO REDUCCIÓN) Y ESTEQUIOMETRÍA, CORRESPONDIENTES A LA EE DE QUÍMICA ANALÍTICA DEL GRUPO 202 QFB. POR LO QUE SE SOLICITA A LA ACADEMIA EL AVAL DE LA ACTIVIDAD SEÑALADA.

SE SOLICITO A LOS INTEGRANTES DE LA ACADEMIA EL REGISTRO DE ACTIVIDADES O PRODUCTOS QUE REQUIERAN EL AVAL DE LA ACADEMIA, POR LO QUE SE SOLICITA VÍA CORREO ELECTRÓNICO SE ENVIÉ MENSAJE A LA COORDINADORA CON LA INFORMACIÓN TAL Y COMO SE REQUIERA AVALAR



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

**ACTA  
Consejo Técnico**

- J. El Consejo Técnico **AVALA** el ACTA DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA APLICADA DEL PE INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA celebrada el 06 de mayo de 2025, con los siguientes puntos a destacar:

Acuerdos:

- 1) Se evalúa la participación presencial de la Dra. María Teresa González Arnao (N.P. 21145) en el XXIII Congreso Científico Internacional del Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas (INCA), a celebrarse en Matanzas, Cuba del martes 3 al viernes 6 de junio 2025. La asistencia al evento responde a la presentación oral de dos trabajos junto con sus alumnas de los posgrados UV (Maestría en Ciencias en Procesos Biológicos (FCQ) y Doctorado en Ciencias Agropecuarias (Fac. de Ciencias Biol. y Agropecuaria, Peñuela). Los trabajos aceptados para su presentación son:

Evaluación de la estabilidad genética con marcadores ITS en plantas crioderivadas de vainilla (*Vanilla planifolia*).

Estudios moleculares de plantas crioderivadas de *Vanilla planifolia* Jack. ex. Andrews cultivadas en invernadero.

- 2) Se evalúa la realización del curso teórico de cromatografía con una duración de 20 horas que será coordinado por el Dr. Rafael Uzárraga Salazar e impartido por los siguientes doctores: M.C. Daniel Moisés Paredes Molina, Dra. Elizabeth Quintana Rodríguez y Dr. Domancar Orona Tamayo, los 3 del CIATEC, León, Gto. El curso será virtual mediante la plataforma de Google Meet del 12 al 16 de mayo.

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

**ACTA  
Consejo Técnico**

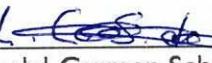
**TERCERO**

El consejo técnico menciona que las motocicletas las dejan mal estacionadas ocupando demasiado espacio. Además, entran a altas velocidades a la facultad lo cual puede ocasionar un accidente. El consejo técnico menciona que existe mucha maleza en la sub-estación de energía. Se solicita el mantenimiento necesario.

No habiendo nada más que agregar, se cierra la presente acta, siendo las 10:00 horas del mismo día de su fecha, firmando al margen y calce los que en ella intervenimos.

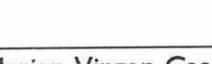
  
Dra. Esmeralda Sánchez Pavón  
Directora

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

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

  
M.C. Luis Alberto Sánchez Bazán  
Representante Maestro

  
Emmanuel Fernández Velázquez  
Consejero Alumno

  
Marian Virgen Castillo  
Suplente Representante Alumno PE IQ

  
M.C. César Galicia Beltrán  
Secretario Académico

  
Dr. Jaime Jiménez Guzmán  
Jefe de Carrera de IBIO e IALI

  
Dr. Daniel Guzman Gómez  
Jefe de Carrera de QFB

  
Dra. Emma Virginia Herrera Huerta  
Representante maestro

  
Aquetzalli Navarrete Vidal  
Representante Alumno PE IBIO

  
Rosario Baldo Hernández  
Representante Alumno PE IAMB