



Secretaría Académica
Dirección General de Área Académica de Técnica
Facultad de Ciencias Químicas (FCQ)

ACTA FCQ-ACT-13-B-2023

Consejo Técnico
29 de marzo de 2023

En la ciudad de Coatzacoalcos, Ver., siendo las diecisiete horas con diecisiete minutos del día veintinueve de marzo de dos mil veintitres, 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. Mtra. Leticia Valencia Argüelles (Directora de la Facultad), Ing. Cinthya Yesenia Lourith Reyes (Secretaria de la Facultad), Dra. Milena del Carmen Pavón Remes (Jefa de Carrera de la Licenciatura en Ingeniería Química, IQ) Dra. María Concepción Barrera Domínguez (Consejera Maestra), Dr. Benoit Auguste Roger Fouconnier (catedrático), Dra. Sara Núñez Correa (catedrático), Diego Gómez Rojas (Consejero Alumno), Sadami López Cuevas (representante, suplente, de los alumnos de ingeniería petrolera, IP), Wendy Amairani Domínguez Villate (representante de los alumnos de ingeniería en biotecnología, IB), Melanie Sura Jiménez (representante de los alumnos de ingeniería ambiental, IA), Christopher Alejandro Vega Sánchez (representante de los alumnos de ingeniería química, IQ) todos miembros del Consejo Técnico de la Facultad de Ciencias Químicas, que sesionan de manera presencial en el espacio que ocupa la Sala de Juntas de la Facultad de Ciencias Químicas, con el objeto de tratar asuntos mencionados en la convocatoria con fecha veintisiete de marzo del presente, suscrita por la Directora de la Facultad, y que para mayor conocimiento se transcriben a continuación:

1. La Dra. María Concepción Barrera Domínguez, profesora de tiempo completo de esta Facultad solicita se avale el trabajo que se deriva de la línea de investigación "Ingeniería de Reacciones Químicas: simulación de procesos, síntesis y caracterización de nano materiales, evaluación catalítica de catalizadores" del Cuerpo Académico CA-445 Físicoquímica de Procesos titulado "**Hidrodeshidrogenación de guayacol con catalizadores de Pt soportados sobre γ -Al₂O₃ modificada con La**" presentado en el III Simposio en Catálisis Ambiental y Energías Renovables (III SICAMER-2022) "Oportunidades y retos de la catálisis en la disminución del impacto ambiental, la producción de materiales y la valorización de biomasa", realizado bajo la modalidad virtual del 13 al 17 de junio de 2022.

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 al siguiente: -----

ACUERDO:

Único: este Consejo Técnico avala el trabajo "**Hidrodeshidrogenación de guayacol con catalizadores de Pt soportados sobre γ -Al₂O₃ modificada con La**" presentado en el III Simposio en Catálisis Ambiental y Energías Renovables (III SICAMER-2022) "Oportunidades y retos de la catálisis en la disminución del impacto ambiental, la producción de materiales y la valorización de biomasa" bajo la modalidad virtual del 13 al 17 de junio de 2022, que se deriva de la línea de investigación "Ingeniería de Reacciones Químicas: simulación de procesos, síntesis y caracterización de nano materiales, evaluación catalítica de catalizadores" del Cuerpo Académico CA-445 Físicoquímica de Procesos.



**Secretaría Académica
Dirección General de Área Académica de Técnica
Facultad de Ciencias Químicas (FCQ)**

ACTA FCQ-ACT-13-B-2023

Consejo Técnico

29 de marzo de 2023

2. La Dra. María Concepción Barrera Domínguez, profesora de tiempo completo de esta Facultad solicita se avale el manual de prácticas de Físicoquímica elaborado de manera colectiva con el Dr. Benoit Auguste Roger Fouconnier, profesor de tiempo completo de esta Facultad y que está articulado a las Experiencias Educativas, EE, de Físicoquímica y Balance de Materia y Energía de los Programas Educativos, PE, de IQ e IA, mismo que fue avalado por la Academia de Ciencias de la Ingeniería del PE de IA.

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 al siguiente: -----

ACUERDO:

Único: este Consejo Técnico avala el manual de prácticas de Físicoquímica elaborado por la Dra. María Concepción Barrera Domínguez y el Dr. Benoit Auguste Roger Fouconnier, articulado para las EE de Físicoquímica y Balance de Materia y Energía de los PE de IQ e IA en apoyo a la formación de los estudiantes de dichos PE.

3. La Dr. Sara Núñez Correa, profesora de tiempo completo de esta Facultad, solicita constancia de participación en los congresos que se enlistan a continuación y que pertenecen a las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento, LGAC, del Cuerpo Académico, CA, UV-CA-494 y de la Maestría en Ingeniería de Procesos:

1	VALORIZACIÓN DE LA BORRA DE CAFÉ EN LA EXTRACCIÓN DE ACEITES PARA FINES BIOENERGÉTICOS	XLII Encuentro Nacional de Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)	Nacional
2	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE Pt, Ni y Pt-Ni SOPORTADAS EN Al ₂ O ₃ -TiO ₂ CON POTENCIAL PARA LA VALORACIÓN DEL CO ₂	XLII Encuentro Nacional de Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)	Nacional
3	SIMULACIÓN DE LA OBTENCIÓN DE BIOACEITE DE TRES RESIDUOS AGROINDUSTRIALES: BAGAZO DE AGAVE, CAÑA DE AZÚCAR Y CÁSCARA DE NARANJA	XLIII Encuentro Nacional de Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)	Nacional
4	SIMULACIÓN DEL PROCESO DE HIDRODESOXIGENACIÓN DE ACEITE DE CANOLA PARA LA OBTENCIÓN DE DIESEL VERDE	XLIII Encuentro Nacional de Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)	Nacional

[Handwritten signatures in blue ink on the right margin of the table]

[Handwritten signature in blue ink at the bottom left]

[Handwritten signature in blue ink at the bottom center]

[Handwritten signature in blue ink at the bottom center]

[Handwritten signature in blue ink at the bottom right]



Secretaría Académica
Dirección General de Área Académica de Técnica
Facultad de Ciencias Químicas (FCQ)

ACTA FCQ-ACT-13-B-2023

Consejo Técnico

29 de marzo de 2023

5	Al ₂ O ₃ -TiO ₂ como fotocatalizador en la degradación de fenol asistida por luz solar	4o Congreso Internacional de Energía	Internaonal
6	Integración energética en el proceso de transformación del óxido de etileno a glicoles	4o Congreso Internacional de Energía	Internaonal
7	EFFECTO DE LA DOSIFICACIÓN DE OXÍGENO Y DE LA CINÉTICA EN LA DESHIDROGENACIÓN OXIDATIVA DEL PROPANO USANDO REACTORES DE MEMBRANA	XLII Encuentro Nacional de Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)	Nacional
8	HIDRODINÁMICA DE UN REACTOR CAPILAR CON EL MÉTODO DE CURVA DE NIVELES	XLIII Encuentro Nacional de Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química (AMIDIQ)	Nacional
#	Presentación	Evento y Lugar	Ámbito
9	Extracción de aceites de la borra de café en la para fines bioenergéticos.	CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INVESTIGACIÓN CYTI 2021	Internaonal
10	Solar-assisted and semi-continuous degradation of phenol by Al ₂ O ₃ -TiO ₂ photocatalyst	XII International Congress on Physics Engineering	Internaonal
11	A new insight over OSC, SMSI, and dispersion effects on VOC oxidation using Pt/Al ₂ O ₃ -CeO ₂ catalyts	VIII CONGRESO INTERNACIONAL Y XVII CONGRESO MEXICANO DE CATÁLISIS	Internacional
	Cartel o Infografía	Evento y Lugar	Ámbito
12	Síntesis de partículas de ZnO como potencial recubrimiento hidrofóbico	VI Forum: Advances of Nanotechnology in Biomedicine and Environment and 3rd International Symposium on Nanotechnology	Internacional
13	Ethylene and Hydrogen Production by Ethanol decomposition using Ni-CeO ₂ -Al ₂ O ₃ Catalyts	XXII International Congress of Mexican Hydrogen Society	Internacional

**Secretaría Académica
Dirección General de Área Académica de Técnica
Facultad de Ciencias Químicas (FCQ)**

ACTA FCQ-ACT-13-B-2023

Consejo Técnico

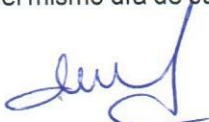
29 de marzo de 2023

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 al siguiente: -----

ACUERDO:

Único: este Consejo Técnico hace constar que las participaciones enlistadas anteriormente se derivan de las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento del Cuerpo Académico UV-CA-494 y de la Maestría en Ingeniería de Procesos.

No habiendo nada mas que agregar se cierra la presente acta, siendo las diecinueve horas con veinte minutos del mismo día de su fecha, firmando al margen y al calce los que en ella intervenimos.



Mtra. Leticia Valencia Argüelles
Directora de la Facultad



Ing. Cinthya Yesenia Lourith Reyes
Secretaria de la Facultad



Dra. Milena del Carmen Pavón Remes
Jefa de Carrera de IQ



Dra. María Concepción Barrera Domínguez
Consejera Maestra



Dr. Benoit Auguste Roger Fouconnier
Catedrático



Dra. Sara Núñez Correa
Catedrática



Diego Gómez Rojas
Consejero Alumno



Sadami López Cuevas
Representante, suplente, de los alumnos de IP



Wendy Amairani Domínguez Villate
Representante de los alumnos de IB



Melanie Sura Jiménez
Representante de los alumnos de IA



Cristopher Alejandro Vega Sánchez
Representante, suplente, de los alumnos de IQ