UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Alejandro Techalotzi Amador, Miriam Vega Hernández, Anabel Romero López, Valeria González Coronel, José Juan Cedillo Portillo, Guillermo Soriano Moro

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

ESTUDIO DE LA CINÉTICA DE REACCIÓN POR DILATOMETRÍA DE LA POLIMERIZACIÓN RAFT DE ACRILATO DE BUTILO Y ÁCIDO 2-ACRILAMIDO-2-METILPROPANO SULFÓNICO (AMPS).

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Guzmán Abonce Delia, García Espino Hugo Edgardo, Álvarez López Alejandra, Rodríguez López Aarón, Galindo De la Rosa Juan de Dios

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

SÍNTESIS Y EVALUACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE LACASA PARA LA DETECCIÓN DE FENOLES EN VINO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Jorge Vargas-Almaraz, Karen M. Soto, Monserrat Hernández-Iturriaga, Rocío Campos-Vega, Adolfo Castañeda-Salazar, Sandra Mendoza

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE BIOAEROGELES NANOCOMPUESTOS DE MATRIZ PROTEICA FUNCIONALIZADOS CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Luz Paola Martínez-Castillo, Victor M. Ovando-Medina, Adali Oliva Castañeda-Facio, Hugo Martínez-Gutiérrez, Aidé Sáenz-Galindo

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

Evaluación de la actividad fotocatalítica solar de nanopartículas de ZnO obtenidas mediante síntesis verde empleado extractos de Eucalyptus y Larrea tridentata

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Camerina J. Guzmán Alvarez, Víctor Ovando Medina

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

DESARROLLO DE MATERIALES ANTICORROSIVOS BASADOS EN ORTOFOSFATO DE ZINC/POLIPIRROL Y ORTOFOSFATO DE MANGANESO/POLIPIRROL PARA LA PROTECCIÓN DE COBRE EN AGUA DE MAR.

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Abril Salazar Castillo, Lorena Farías Cepeda, Víctor Manuel Ovando Medina, Héctor A. Ruiz, Hugo Martínez Gutiérrez, Lucero Rosales Marines

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

PROCESAMIENTO SUSTENTABLE DE TALLOS DE SORGO EN MICROFIBRAS DE CELULOSA: EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Daniel Salinas Ledezma, Alejandra Álvarez Lopéz, Aaron Rodríguez López,

Juan de Dios Galindo de la rosa

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

NANOPARTICULAS DE MONOAMINO OXIDASA-A PARA DETECCIÓN DE DOPAMINA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Dulce Viviana Calzoncit Aguirre, Aidé Sáenz Galindo, Francisco José González González, Adalí Oliva Castañeda Facio

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

INFLUENCIA DE ÓRGANOS VEGETALES DE MATRICARIA CHAMOMILLA EN LA BIOSÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Lessli Aneth Guerrero Dimas, Adali Oliva Castañeda Facio, Aide Saenz Galindo, Abril Fonseca Garcia, Ramón Enrique Díaz de León Gómez

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

EVALUACIÓN DE RICINUS COMMUNIS COMO AGENTE REDUCTOR EN LA SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Akari Narayama Sosa Camposeco, Dolores García Toral, Gregorio Hernández Cocoletzi

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

INVESTIGACIÓN TEÓRICA SOBRE LA ADSORCIÓN DE ACETONA Y ETANOL EN LA MONOCAPA DE BP DOPADA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

José Juan Cedillo Portillo, Guillermo Soriano Moro, Teresa Zayas Pérez, Miriam Vega Hernandez, Valeria González Coronel, Jorge Cerna Cortez

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

HIDROGELES COMPUESTOS DE GOMA DE TRAGACANTO/POLI(AMPS) COMO ADSORBENTES SOSTENIBLES PARA LA ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN SOLUCIONES ACUOSAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Nadia Edith Ramírez Segura, Nadia de Jesús Soriano Mar, Ricardo García Alamilla, María Isabel Arregoitia Quezada, Heriberto Esteban Benito

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

DECOLORACIÓN DE AZUL DE METILENO CON TiO2 y Fe-PO4/TiO2

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Karla Emilia Figueroa Albeniz, Jesús Guillermo Soriano Moro, Valeria Jordana González Coronel

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

SINTESIS DE HIDROGELES BASE ACRILAMIDA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Vicente Pérez Madrigal, Eliezer Elías Santizo Toledo, Miguel Ángel Salas Marina, Luis Alfredo Rodríguez Larramendi, Wel Olvein Cruz Macías, Miguel Ángel Valenzuela Zapata, Elim Albiter Escobar, Paula Deyanira Orantes Calleja

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

SINTESIS DE NANOFERTILIZANTES CuO/SiO2 POR EL METODO DE MOLIENDA MECANICA Y SU EFECTO EN TOMATE

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Ángel David Villa Flores, Gabriela Elizabeth Hernández Moreno, Marisol Gallardo Heredia, Elia Martha Muzquis Ramos, Ulises Avila López, Ricardo X. Magallanes Rivera

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

INFLUENCIA DEL SUPERPLASTIFICANTE PCE EN LA REDUCCIÓN DE AGUA Y TIEMPOS DE FRAGUADO DE CEMENTOS DE SULFOALUMINATO DE CALCIO Y DESECHO DE MÁRMOL

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Christian Servando Castillo Reyna, Grecia Jaqueline Martínez Echavarría, Katherine Karina Corona Reyes, Yadira Karina Reyes Acosta

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

ELABORACION DE BIOPELICULA A BASE DE PECTINA DE CASCARA DE NARANJO AGRIO (CITRUS AURANTIUM)

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Grecia Jaqueline Martinez Echavarria, Katherine Karina Corona Reyes, María Cristina Ibarra Alonso, Francisco Tadeo Corpus Daniel, Yadira Karina Reyes Acosta

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

EFECTO DEL AGUA ACTIVADA CON PLASMA EN LA FORMACION Y PROPIEDADES FISICO QUIMICAS DE HIDROGELES DE ALGINATO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Cecilia De la cruz Osorio, David Guerrero Zarate, Saraí Alejandro Hernández

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

DEL ALMIDÓN A BIOPOLÍMERO: UN NUEVO CICLO PARA LOS RECURSOS NATURALES

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Luis Manuel Ramírez Franco, Víctor Javier Cruz Delgado, Tirso Emmanuel Flores Guía, Luz Paola Martínez Castillo, María L. García Salazar, Jesús F. Lara Sánchez, Janett A. Valdez Garza, Lucía Fabiola Cano Salazar

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

PROPIEDADES TERMOFÍSICAS EN MATERIALES COMPUESTOS POLIMÉRICOS REFORZADOS CON NANOPARTÍCULAS CONDUCTORAS: AVANCES, MECANISMOS Y APLICACIONES

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Carlos Rodolfo González Pérez, Marisol Gallardo Heredia, Myriam Itzel Martínez Gutiérrez, Marco Antonio García Lobato, Yadira G. Maldonado, Armando López Miranda

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

EVALUACIÓN DE PROPIEDADES MECÁNICAS EN PASTAS DE CEMENTO DE SULFOALUMINATO DE CALCIO Y DESECHOS DE MÁRMOL SOMETIDOS A ATAQUE QUÍMICO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

María Fernanda Díaz-Mendoza, Andrea Escalante-Contreras, Juan Alejandro Jiménez-López, M. Acosta-Alejandro, J.U. Reyes-López, M.C. Ortiz-Domínguez, Zaritma Y. Montejo García, M.A. Guzmán-Cruz

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

PERSPECTIVAS DE LOS ÓXIDOS MIXTOS NANOESTRUCTURADOS COMO CATALIZADORES SOSTENIBLES EN LA REACCIÓN WATER GAS SHIFT PARA LA PRODUCCIÓN LIMPIA DE H2

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Enedina Flores Tlilayatzi, Shirley Carro Sánchez, Lidia Patricia Jaramillo Quintero

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

Sistema polimérico para encapsulamiento de curcina proveniente de Jatropha Curcas L., de liberación sostenida y sensible a pH.

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Keila Geraldine Corona Reyes, Elisa Sofia Salas Muñiz, Katherine Karina Corona Reyes, Daniela Esthefanie Rivera Garcia, Jose Alberto Nuncio Esquivel, Yadira Karina Reyes Acosta

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

INFLUENCIA DEL PATRÓN DE RELLENO EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE PROBETAS IMPRESAS EN 3D MEDIANTE TECNOLOGÍA FDM

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Esthefanny Berenice Santiago Robles, Sonia Yesenia Silva Belmares, Alejandro Zugasti Cruz, Julio César Montañez Saenz, Aguilar, Francisco Javier Enriquez Medrano, Ernesto Oyervides Muñoz

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

MODIFICACIÓN DE GOMA XANTANA CON 4-CLOROANILINA PARA OTORGARLE PROPIEDADES ANTIBACTERIALES

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Yaneth Guadalupe Facundo Manzanares, Elsa Cervantes González, Víctor Manuel Ovando Medina, Miguel Ángel Corona Rivera

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

DESARROLLO DE PELÍCULAS BIOPLÁSTICAS A BASE DE MUCÍLAGOS, QUITOSANO Y ÁCIDO ACRÍLICO PARA EMPAQUES SOSTENIBLES DE ALIMENTOS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	*Iveth D. Antonio C.* **Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Heron Akiyoshi Ledezma Tanaka, María Regina Rodríguez Hernández, Sonia Yesenia Silva Belmares, Miriam Desiree Davila Medina, Yadira Karina Reyes Acosta

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

EFECTO DEL PLASMA FRIO EN BIOPELICULAS DE PLA ADICIONADAS CON ACEITE ESENCIAL DE MENTA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Luis Fernando Morales Castañeda, Alberto Satie Morales González, Juan Eduardo Guerrero Ortiz, Cynthia Luévano Martínez, Francisco José González González

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

MEMBRANAS BASADAS EN POLIURETANOS CON SALES DE LITIO PARA SU POTENCIAL APLICACIÓN COMO ELECTROLITOS POLIMÉRICOS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Karla Chimal Cabrera, Pedro Raymundo García Morán, Shirley Carro Sánchez

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

COMPARACIÓN DE ECUACIONES DE UN SOLO PUNTO Y DE MÚLTIPLES PUNTOS CON EXTRAPOLACIÓN GRÁFICA PARA EL CÁLCULO DE LA VISCOSIDAD INTRINSECA DEL POLI(ACETATO DE VINILO)

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Cayetano-Castro N, Nava-Navarrete E, Martínez-Gutiérrez H, Ramos-Torres C.J, Mendoza-León H.F, Dorantes-Rosales H.J

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

Caracterización Microestructural Empleando el Método del Gradiente de Composición Macroscópico en un Par Difusor CuNi/NiCr

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Victoria Oliveros-Macotela, Edgar Omar Castrejón-González, Juan Francisco Javier Alvarado, Marco Antonio García-Revilla

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

ESTUDIO COMPUTACIONAL DE LA INTERACCIÓN ENTRE EL CISPLATINO Y MODELOS DE SÍLICE AMORFA PARA SISTEMAS DE LIBERACIÓN CONTROLADA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Rebeca Ramírez Garza, Jesús Alejandro Claudio Rizo, Lesly Katleya Usme Duque, Denis Aidee Cabrera Munguia

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

HIDROGELES DE COLÁGENO, GRENETINA Y MUCÍLAGO PARA CURACIÓN DE HERIDAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Diana Beatríz Coronado Delgado, Aidé Sáenz Galindo, Carlos A. Covarrubias Gordillo, Ma. Maura Téllez Rosas, Adalí Oliva Castañeda Facio

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

OBTENCIÓN DE PELÍCULAS DE PVA REFORZADAS CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA SINTETIZADAS MEDIANTE EXTRACTOS DE Mentha piperita.

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Nallely Guadalupe Hernández Hernandez, Francisco Javier Enríquez Medrano, Denis Aidee Cabrera Munguia, Jesús Alejandro Claudio Rizo

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

INFLUENCIA DE LA CONCENTRACIÓN EN LA CAPACIDAD BACTERICIDA DE MATERIALES TIPO MOF HKUST-1 CONTRA BACTERIAS GRAM-NEGATIVAS Y GRAM-POSITIVAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Marisol Alemán Rincón; Víctor Manuel Ovando Medina, Miguel Angel Corona-Rivera, Camerina J. Guzmán-Álvarez

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS VERDE HIDROTERMAL DE NANOPARTICULAS DE ZNO USANDO EXTRACTOS DE SEMILLA DE AGUACATE

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Merari Jamileth Barrera Leyva, Luis D. Miranda Gutiérrez, Joaquín Flores Gerónimo, Alejandra Chávez Riveros

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS DE POLÍMEROS HIDROSOLUBLES POTENCIALMENTE BIODEGRADABLES MEDIANTE LA REACCIÓN MULTICOMPONENTE DE UGI

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Daniela Esthefanie Rivera García, Keila Geraldine Corona Reyes, Sonia Yesenia Silva Belmares, Jesus Alejandro Rizo Claudio, Yadira Karina Reyes Acosta

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

CARACTERIZACIÓN Y ELABORACIÓN DE PELÍCULAS TERAPÉTICAS DE QUITOSANO ENRIQUECIDAS CON EXTRACTO DE PUNICA GRANATUM ACTIVADAS CON PLASMA FRÍO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Jesús David Flores Oyervides, Gloria Marisol Neira Pérez, Lorena Farías Cepeda, Antonia Martínez Luevanos

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

APROVECHAMIENTO DE POLIESTIRENO SULFONADO COMO ADSORBENTE PARA LA REMOCIÓN DE AZUL DE METILENO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Hadji Daniel González-Flores, Victor Adán Cepeda-Tovar, Lorena Farias-Cepeda, Anilú Rubio-Ríos, Maria Maura Téllez Rosas, Rodolfo Ramos-González, Vianey de Jesus Cervantes-Güicho

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS, FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PELÍCULAS SEMISINTÉTICAS DE P(BuA-co-MMA) FUNCIONALIZADAS CON CARBOXIMETÍLCELULOSA (CMC) Y ALMIDÓN (ALM) MEDIANTE POLIMERIZACIÓN EN HETEROFASE

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Andrea F. Villarreal Rivas, Ángela A. Alemán Arreguín, Hannia J. Ortega Teniente, Dafne E. Martínez Ancira, Adali Oliva Castañeda Facio, Francisco José González González

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

MATERIALES COMPUESTOS DE ÁCIDO POLILÁCTICO CON CARBÓN ACTIVADO PARA SU POTENCIAL APLICACIÓN PARA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Fernanda Guadalupe Escobedo Martínez, Víctor M. Ovando-Medina

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

PREPARACIÓN DE UN COMPOSITO DE QUITOSANO Y POLIANILINA PARA ADSORCIÓN DE CONTAMINANTES

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Irving Adrian Gonzalez Lara, Ana María Aguilar Brondo, Zoila Leticia Carrales García, Lourdes Guadalupe Coronado Alvarado, Marina Guadalupe Cardona Camacho, Francisco Javier Enriquez Medrano, Denis Aidee Cabrera Munguia, Jesús Alejandro Claudio Rizo

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UiO-66 FUNCIONALIZADO Y SU EVALUACIÓN EN LA CAPTURA DE SARS-COV-2

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

José Julio Solano Covarrubias, Gloria Marisol Neira Pérez, Lorena Farías Cepeda, René D. Peralta Rodríguez, Anilú Rubio Ríos, Gladys Y. Cortez Mazatán

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

LÍQUIDOS IÓNICOS ANFIFÍLICOS C1EG Y T2EG: NUEVOS TENSOACTIVOS PARA LA SÍNTESIS DE LÁTICES DE POLIESTIRENO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Mayra Aboytes Díaz, Lucero Rosales Marines, Lorena Farías Cepeda, Jesús David Flores Oyervides

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

Síntesis y evaluación de un copolímero BuA-MMA reforzado con residuo lignocelulósico de Lavandula angustifolia mediante polimerización en emulsión

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Yohana Fernanda Saldaña Rocha, Lucero Rosales Marines

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

INFLUENCIA DEL TIPO Y CONCENTRACIÓN DE EMOLIENTES SOBRE LA ESTABILIDAD Y PROPIEDADES SENSORIALES DE EMULSIONES COSMÉTICAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

F. Sebastián López-Rodríguez, Carolina Del Toro-Martínez, Sandra C. Esparza-González, Rodolfo Ramos-González, Elia Martha Múzquiz-Ramos, Claudia M. López-Badillo

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

BIOCERÁMICO $Ca(Si_{2-x}Se_x)MgO_6$ (x=0, 1, 5% mol): SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Hernández Arroyo, L.F.; Álvarez López, A.; Galindo de la Rosa, J.D.; Méndez Hernández, I.C.; Antaño López, R.; Rodríguez López, A.

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE MAGNETITA FUNCIONALIZADAS CON QUITOSANO Y CARGADAS CON TEMOZOLOMIDA PARA POSIBLES APLICACIONES EN NEUROBLASTOMAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Abril Corina Olivares Ariza, Miriam Vega Hernández, Valeria González Coronel, Adrián Badillo Morales, José Juan Cedillo-Portillo, Guillermo Soriano Moro

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE HIDROGELES SINTETIZADOS A BASE DE ÁCIDO-2-ACRILAMIDO-2-METIL PROPANOSULFONICO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Víctor Romero Mateo, Marisol Gallardo Heredia, Aidé Sáenz Galindo, Marco Antonio García Lobato, Armando López Miranda, Yadira G. Maldonado

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

EVALUACIÓN DE BLÍSTER PET TRITURADO COMO SUSTITUTO PARCIAL DE ARENA EN MORTEROS DE CEMENTO DE SULFOALUMINATO DE CALCIO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Yussef Zablah Sálas, Luis L. Samaniego-Arroyo, René Allende-Mata, Cynthia Luevanos-Martínez, Brenda Cruz-Ortiz, Claudia M. López-Badillo

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE DIÓPSIDO OBTENIDO POR SOL-GEL Y EVALUACIÓN DE SU VIABILIDAD CELULAR

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Rubí Estrada Ramírez , Yolanda Torres Salcedo , Anabel Romero López , Mayte Juárez Meneses, Brenda Sánchez Gaytán , Guillermo Soriano Moro

Por su participación con la contribución en modalidad **ORAL** del trabajo

HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA CON NANOPARTÍCULAS METÁLICAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Elsa Nadia Aguilera González, Karla Andrea Vallejo Bautista, Antonia Martínez Luévanos, Sofía Estrada Flores

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

DETERMINACIÓN DE LOS PARÁMETROS ANALÍTICOS DE UN ELECTRODO DE FTO MODIFICADO CON ÓXIDO DE COBRE PARA LA DETECCIÓN DE GLUCOSA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Walter Noé Velazquez Arjona, Lorena Álvarez-Contreras, Abumalé Cruz-Salomón

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS Cu-M (M: Au, Pd Y Ag) MEDIANTE UN MÉTODO COMBINADO ELECTRODEPÓSITO + REEMPLAZAMIENTO GALVÁNICO PARA LA ELECTRO-OXIDACIÓN DE GLICEROL CRUDO

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Fanny Odette Llanas Vallejo, Miguel Ángel Corona Rivera

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS POROSAS DE ZnO/PrO2 PARA LA FOTODEGRADACIÓN SOLAR DE COLORANTES EN SOLUCIÓN ACUOSA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Beatriz Liliana López Avila, Jusely Espinosa Alvarez, Miguel Ángel Corona Rivera

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES A BASE DE ÁCIDO ACRÍLICO, QUITOSANO, MUCÍLAGO DE CHÍA, SANDIA Y LINAZA PARA LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES EN FASE ACUOSA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Mariel Camila De La Rosa Aguilar, Elsa Cervantes Gonzaleza, Víctor Manuel Ovando Medina, Miguel Ángel Corona Rivera

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

FORMULACION Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS BASADAS EN REDES DE QUITOSANO/ ÁCIDO ACRÍLICO Y MEZCLAS TERNARIAS DE MUCÍLAGOS: EVALUACIÓN DE SU COMPORTAMIENTO MECÁNICO Y ESTABILIDAD TÉRMICA

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Magali Cuatecontzi Cocoletzi, Efraín Meneses Juárez, Shirley Carro Sánchez

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LA FUERZA IÓNICA SOBRE LA ESTABILIDAD COLOIDAL DE AGREGADOS (SDS-PS) MEDIANTE DINÁMICA MOLECULAR

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

UAAAN
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

SNIQBA

LA SOCIEDAD NACIONAL DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA APLICADA OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA A

Juan Carlos Aguilar Márquez, Shirley Carro Sánchez, Dulce Yolotzin Medina Velázquez

Por su participación con la contribución en modalidad **PÓSTER** del trabajo

EMULSIONES PICKERING PARA LA OBTENCIÓN DE PELÍCULAS FUNCIONALES CON TIERRAS RARAS

Dentro del **XIV Simposio Nacional de Ingeniería Química y Bioquímica Aplicada**, celebrado en la ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, del 8 al 11 de septiembre de 2026.

Dr. Víctor Manuel Ovando Medina	**Dr. Isidro Ovando Medina**	**Dra. Iveth Dalila Antonio Carmona**
PRESIDENTE DE LA SNIQBA	PRESIDENTE DEL COMITÉ LOCAL	SECRETARIA DEL COMITÉ LOCAL