

Calendario de Ponencias del XV Coloquio de Maestros de Química

No	Nombre del alumno	Nombre del trabajo de grado	Procedencia	Semestre	Tiempo (min)	Comentaristas	Coordinador	Mesa	Fecha y hora
1	Ana Denisse López Navarro	Influencia de las redes sociales en el proceso de enseñanza aprendizaje de equilibrio químico	FES Cuautitlán	Tercero	10	Dr. Obaya Valdivia Adolfo Eduardo	Dra. Miriam Aide Castillo Rodríguez	1	7/12/2021 de 11:00 a 12:30
2	Ana Lucía Pantoja Ruiz	Nomenclatura Inorgánica	ENES Morelia	Primero	7				
3	Ana Lilia Ramírez Torres	Estrategia didáctica para la aplicación de la química del suelo a nivel medio superior	FES Cuautitlán	Tercero	10				
4	Alejandro Cerón Villalva	La transformación del lenguaje cotidiano al lenguaje químico. Una propuesta didáctica para la Escuela Nacional Preparatoria desde el punto de vista del Aprendizaje Basado en Problemas	Facultad de Química	Tercero	10				
5	Ana Lizbeth Pérez Munguía	Percepción de la enseñanza en línea, Modelo-Híbrido y presencial para la asignatura de Química, en la Educación Media Superior en el tiempo del COVID.	FES Cuautitlán	Primero	7				
6	Ana Luz Flores Vallejo	Una experiencia en la enseñanza de la tabla de tabla periódica con una alumna con discapacidad visual en el nivel medio superior	FES Cuautitlán	Tercero	10	Dra. Esther Agacino Valdés	Dra. Miriam Aide Castillo Rodríguez	2	7/12/2021 de 13:00 a 14:30
7	Dafne Berenice Ortega Sánchez	El razonamiento mecanístico sobre periodicidad química que tienen los estudiantes que egresan del bachillerato	Facultad de Química	Tercero	10				
8	Maria Esther Rodríguez Barrena	Secuencia didáctica del concepto de concentración y su relación con un estudio de caso	ENES Morelia	Primero	7				
9	Daniel ramos Pérez	Implementación de Escape Room como estrategia didáctica para la enseñanza de las propiedades físicas y químicas de los elementos químicos en estudiantes de la Escuela Nacional Preparatoria	Facultad de Química	Primero	7				

10	Dionicio López Acosta	Estrategia didáctica de polímeros plásticos reciclables para la construcción y otras industrias, a nivel de enseñanza media superior.	FES Cuautitlán	Tercero	10				
11	Eva Gines Prudencio	Implementación de estrategias didácticas para el aprendizaje del contenido de periodicidad química con apoyo de las TIC en el CCH	FES Cuautitlán	Tercero	10	Dra. Miriam Aide Castillo Rodríguez y Dra. Aurora Ramos Mejia	Dra. Flor de María Reyes Cárdenas	3	9/12/2021 de 13:00 a 15:00
12	José Manuel López Zepeda	El estudio de la Tabla Periódica de los Elementos Químicos y el diagrama Átomo-MBL, con un enfoque estructuralista en el estudiante de Nivel Medio Superior.	Facultad de Química	Primero	7				
13	Erica Elizabeth Cruz Hernández	Gamificación como estrategia didáctica para la enseñanza del cálculo de concentraciones de disoluciones a nivel medio superior.	FES Cuautitlán	Primero	7				
14	Gilberto Angel Ruiz Chávez	Desempeño docente en la asignatura de química en el colegio de ciencias y humanidades	Facultad de Química	Primero	7				
15	Heidi Cleofas Garduño	Estrategia didáctica para la implementación del uso de las tecnologías de Información y Comunicación (TIC) en la enseñanza de formulación de medicamentos a nivel bachillerato	FES Cuautitlán	Tercero	10				
16	Nadia Alejandra Romero Huerta	El video interactivo para promover el aprendizaje significativo de rapidez de reacción en el nivel medio superior.	Facultad de Química	Tercero	10	Mtra. Elva Martínez	Dra. Miriam Aide Castillo	4	9/12/2021 de 11:00 a
17	Miyyamin Cisneros Cisneros	Laboratorio a distancia	ENES Morelia	Primero	7				
18	Marina Rivera Trejo	propuesta didáctica para el mejoramiento de la enseñanza y aprendizaje de los biopolímeros en la educación media superior mediante aprendizaje basado en proyectos.	FES Cuautitlán	Primero	7				

19	Berenice Martínez Cuatepotzo	Cuarto de escape: una propuesta lúdica para el aprendizaje de oxidación y reducción en el CCH dentro del programa de Química I	Facultad de Química	Primero	7	Holguín	Rodríguez		13:00
20	Virginia Andrade Gallardo	Macronutrientes: identificación y composición química. Uso de una página web como herramienta en la enseñanza de conceptos clave.	FES Cuautitlán	Tercero	10				
21	Norma Roxana Delgadillo Valdés	Uso de material didáctico para el proceso enseñanza-aprendizaje: ecuaciones químicas en estudiantes de Educación Media Superior.	Facultad de Química	Tercero	10				
22	Salvador Isaac escobar Martínez	Retos en la enseñanza de la química en tiempos de pandemia, un análisis en preparatorias oficiales del Estado de México.	FES Cuautitlán	Primero	7				
23	Paola Andrea Vargas Durán	Uso de bebidas azucaradas en la enseñanza del concepto de concentración de disoluciones a nivel submicroscópico a través de una metodología de ABP	Facultad de Química	Tercero	10	Dra. Yolanda Marina Vargas Rodríguez y Dra. Kira Padilla Martínez	Dra. Miriam Aide Castillo Rodríguez	5	10/12/2021 de 11:00 a 13:00
24	Rocío Villanueva Hernández	Secuencia didáctica para el aprendizaje de cálculos estequiométricos ejemplificados con prototipos caseros para el nivel medio superior.	FES Cuautitlán	Tercero	10				
25	Rodrigo González Castañeda	Planeación e implementación de una secuencia didáctica para el aprendizaje del enlace covalente por hibridación de orbitales en alumnos de bachillerato tecnológico.	FES Cuautitlán	Primero	7				
26	Tarsicio Nava Arzaluz	Enseñanza de la separación de mezclas como fundamento en el análisis químico. Una estrategia didáctica	FES Cuautitlán	Primero	7				

27	Moisés Méndez Ramírez	Interacción de la divulgación científica en la enseñanza de la química a nivel medio superior y su uso como herramienta de apoyo en el aprendizaje-docencia	Facultad de Química	Primero	7	Dra. Miriam Aide Castillo Rodríguez y Dr. Plinio Sosa Fernández	Dra. Flor de María Reyes Cárdenas	6	10/12/2021 de 13:00 a 15:00
28	Verónica Jimenez Hernández	Redacción de un manuscrito acerca de la historia de la Química correlacionable con el programa de Historia del plan de estudios de bachillerato	ENES Morelia	Tercero	10				
29	Verónica María López Pérez	Guía didáctica para facilitar la enseñanza-aprendizaje de la estequiometría para profesores de nivel medio superior. (Nota: el tema está en vías de cambiar)	Facultad de Química	Tercero	10				
30	Yuriana Rocha Espino	Estrategia didáctica basada en el uso de recursos audiovisuales para entender la importancia de la estructura química del virus SARS CoV-2 causante de la pandemia Covid 19.	FES Cuautitlán	Tercero	10				