



XIX Coloquio de Maestros  
9 de diciembre de 2025

	Nombre del alumno	Entidad	Nombre del trabajo de grado	Semestre	Tiempo (minutos)	Tutor	# Mesa	Moderador(a)	Comentaristas	Hora de inicio y de termino	
1	Frutos Barriga Meriam Jatziry	ENES Morelia Matemáticas	La perspectiva de modelos y modelización como estrategia para fomentar la argumentación y disminución de la ansiedad matemática en estudiantes de Educación Media Superior	Primero	10	Dr. Luis Miguel García Velázquez	4	Dra. Elsa Frias Silver	Mtra. Alicia Villela, Dra. Adriana Muñoz Hernández	10:00	10:20
2	Rodríguez Salazar Citlali	FC Física	Estrategia didáctica para vincular los aprendizajes de las asignaturas de matemáticas y física en la educación media superior.	Tercero	15	Dra. Mirna Villavicencio Torres			Mtra. Alicia Villela, Dra. Adriana Muñoz Hernández	10:20	10:40
3	Hernández Aguilar Gabriela	FC Matemáticas	Estrategias didácticas para fomentar el interés de alumnas del nivel medio superior en estudiar la Licenciatura en Matemáticas.	Primero	10	Dra. Rita Esther Zuazua Vega (RD)			Dra. Verónica Quijada Monroy, Mtra. Alicia Villela	10:40	11:00
4	Vázquez Polanco Aldo Mauricio	FC Biología	Aprendizaje basado en problemas (ABP) en el tema de cambio climático en el nivel medio superior.	Tercero	15	Dra. María Esther Urrutia Aguilar			Dra. Verónica Quijada Monroy, Dra. Michele Gold Morgan	11:00	11:20
5	García Moreno Víctor Manuel	FES Acatlán Matemáticas	Integración de la Inteligencia Artificial, Simulaciones y Visualizaciones para la Enseñanza de Matemáticas en Nivel Medio Superior	Primero	10	Dr. Jorge Javier Jiménez Zamudio			Dra. Verónica Quijada Monroy, Dra. Michele Gold Morgan	11:20	11:40
6	Valle Zavala Mario Alberto	FC Física	Secuencia didáctica para el aprendizaje activo de la cinemática en la Escuela Nacional Preparatoria con un dispositivo electrónico portátil.	Tercero	15	Mtro. José Luis Pérez Mazariago	5	Dra. Elsa Frias Silver	Dra. Michele Gold Morgan, Dra. Mirna Villavicencio Torres	11:40	12:00
7	García García Víctor	FES Acatlán Matemáticas	Diseño de actividades de aprendizaje para fortalecer la comprensión de funciones lineales en estudiantes de bachillerato.	Primero	10	Mtra. Sara Alejandra Pando Figueroa			Dr. Javier Alonso Trujillo, Dra. Mirna Villavicencio	12:00	12:20
8	García Romero Oscar	FC Biología	Estrategia lúdico-didáctica para la enseñanza de la biología en el bachillerato	Tercero	10	Dra. Adriana Muñoz Hernández			Mtra. Adriana Dávila Santos, Dr. Javier Alonso Trujillo	12:20	12:40

9	Negrete Chaires Ángel Alan	FES Acatlán Matemáticas	Uso de GeoGebra y Padlet en el proceso educativo de las matemáticas bajo la modalidad aula invertida	Cuarto	15	Dr. Ricardo Adán Salas Rueda			Mtra. Adriana Dávila Santos, Dr. Javier Alonso Trujillo	12:40	13:00
10	García Castillo Gamar Zaid Joseph	FES Acatlán Matemáticas	Implementación de un ambiente de aprendizaje para el razonamiento estadístico en alumnos de nivel bachillerato	Primero	10	Dra. María del Pilar Alonso Reyes			Mtra. Adriana Dávila Santos, Dr. Javier Alonso Trujillo	13:00	13:20
6	Mojica Moreno Paulina	ENES Morelia Biología	Diseño e implementación de una secuencia didáctica de indagación para desarrollar el razonamiento científico en la enseñanza de evolución biológica en bachillerato	Primero	10	Dra. Nancy Calderon Cortes	6	Dra. Elsa Frias Silver	Mtro. Luis Rivera Herrera, Dr. Javier Alonso Trujillo	13:20	13:40
7	Rangel Melgoza Rebeca	FC Física	La enseñanza situada como estrategia didáctica para alcanzar el aprendizaje significativo en las materias de Física en la Educación Media Superior	Primero	10	Dra. Mirna Villavicencio Torres			Mtro. Luis Rivera Herrera, Dr. Javier Alonso Trujillo	13:40	14:00
8	Severiano Jose Eduardo	FES Acatlán Matemáticas	Factores que afectan el aprendizaje del álgebra en los alumnos de nuevo ingreso al nivel medio superior.	Tercer	15	Dra. Luz Arely Carrillo		Dra. Adriana Muñoz Hernández	Dr. Eduardo Servin Garcidueñas, Dra. Rita Esther Zuazua Vega	14:00	14:20
9	Mejía Alcocer Rosa María	FC Biología	El cómic como recurso didáctico para la enseñanza y aprendizaje de la Teoría de la Endosimbiosis en la educación media superior	Primero	10	Mtra. María Alicia Villela González				14:20	14:40
10	Rivero Martínez Patricia	FC Matemáticas	Uso de padlet en la resolución de problemas aritméticos y algebraicos en alumnos del nivel medio superior con bajo rendimiento académico.	Primero	10	Dr. Jesus Salinas Herrera				14:40	15:00
11	Ortiz Flores Regina	FC Biología	Diseño e interpretación de gráficas como herramienta didáctica para la enseñanza de la biología en el bachillerato	Tercero	15	Dra. Adriana Muñoz Hernández				15:00	15:20