

**IV JORNADAS CIENTÍFICAS ESTUDIANTILES
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOAMBIENTALES**

FECHA: 24/07/2024		
CARRERA: EDCUACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES		
Horario	Nombres y apellidos	Título del trabajo
08:30 - 09:30	Inauguración de las IV Jornadas Científicas Estudiantiles Lugar: Cafetería de Ikiam Participantes: autoridades, profesores, estudiantes y trabajadores de Ikiam	
09:45 - 10:00	Bienvenida a estudiantes y profesores de la carrera de Educación en Ciencias Experimentales. Lugar: Aula 14 (Campus de Nivelación) Dr. Willin Gabriel Irausquín y profesores de la carrera de Ciencias Experimentales	
10:00 – 11:00	Cristopher David Guanoquiza	Taller "Las matemáticas en la naturaleza"
	Kevin Patricio Sangurima Lja	
	Luis Miguel Quezada	
	Jorge Hernan Herrera	
11:00 – 12:00	Emily Samantha Farez	Taller "Método mariposa en la enseñanza y aprendizaje de las fracciones, conjuntamente con la Biomimesis "
	Wendy de la Nube Quilli	
	Maria Natalia Gualpa	
12:00 - 13:00	Ronaldo Sarmiento	Dramatización del cuento interactivo El enlace mágico de Tena y Pano
	Melany Pozo	
	Fabián Torres	
	Gabriela Suconota	
	Zaida Gualpa	
	Elvis Dota	
	Jennyfer Chalco	
	Eulalia Cáceres	
13:00 – 14:00	Almuerzo	
14:00 - 15:00	Xavier Morocho	Taller "Historias de vida de docentes en formación en la Amazonía ecuatoriana"
	Darwin Yanza	
	Mateo Sauce	
	Mishelle Lema	
	Emily Gualpa	

FECHA: 25/07/2024 CARRERA: EDCUACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES Lugar: Aula 14 (Campus de Nivelación)		
Horario	Nombres y apellidos	Título del trabajo

08:45 - 09:00	Bienvenida a estudiantes y profesores de la carrera de Educación en Ciencias Experimentales. Dr. Willin Gabriel Irausquín y profesores de la carrera de Ciencias Experimentales	
09:00 – 13:00	Nayeli Hurtado	Física Aplicada: Principios de estática, equilibrio de fuerzas en estructuras de tensegridad
	Luis Collaguazo	
	Steeven Armando Sicha	Recurso didáctico para la enseñanza sobre transformación de energía mecánica a eléctrica por medio de maquetas caseras.
	Bryam Xavier Lituma	
	Jonatan Lazo	
	Mayra Calderón	Creatividad en el Laboratorio: Desarrollo de un recurso didáctico para la enseñanza de la Conductividad Térmica
	Britany Mayerli Romero	
	Kevin Atancuri	Propuesta didáctica para la enseñanza de la hidrostática en la educación superior
	Omar Jaramillo	
	Digna Valeria Yupa	
13:00 – 14:00	Almuerzo	
14:00 – 17:00	Romina Rueda Briones	Aplicación de las derivadas en la “Optimización de Procesos de Fermentación”
	Selma Hady Shambe	
	Wayra Yumbo	
	Wilson Alfredo Sanay	
	Jennyfer Gaibor	Aplicación de las derivadas en el “Estudio del Crecimiento Celular”
	Mayeli Arcos	
	Yuray Anaite Alvarado	
	Katty Vargas	
	Estefanya Huaraca	Aplicación de las derivadas en el “Diseño de Experimentos DOE”
	Kathia Noemí Heredia	
	Magaly Lechón	
	Kevin Nixon Grefa	
	Sheila Brigith Chimbo	Aplicación de las derivadas en el Diseño de Estrategias de Control de Procesos Biotecnológicos
	Katherin Cedeño	
	Milena Orellana	
	Antonio Bustamante	

FECHA: 26/07/2024 CARRERA: EDUCACIÓN EN CIENCIAS EXPERIMENTALES Lugar: Aula 14 (Campus de Nivelación)		
Horario	Nombres y apellidos	Título del trabajo
08:45 - 09:00	Bienvenida a estudiantes y profesores de la carrera de Educación en Ciencias Experimentales. Dr. Willin Gabriel Irausquín y profesores de la carrera de Ciencias Experimentales	
09:00 – 13:00	Claudio Saca	

	Michael Lema	Educación en Acción: Recuperando el Estero Paushiyacu a través de Estrategias Educativas para Combatir la Contaminación
	Alex Samaniego	
	Juan Riera	
	Brayan Arévalo	
	Kerly Sánchez	Educando para un Futuro Limpio: Estrategias de Educación para combatir la Contaminación por Agroquímicos
	Juan Andrés Chalco	
	Benito Brito	
	Barner Ramón	
	Franklin Campoverde	Relación Agua y comunidad: Caso de estudio comunidad e Alto Tena
	Jamilet Bustamante	
	Melany Segarra	
	Carlos Galán	
	Michael Pindo	
09:00 – 13:00	Milena Acaro	Educación para la Salud Hídrica: Prevención de Enfermedades Relacionadas con el Consumo de Agua en Escuelas Sin Acceso a Agua Potable
	Valeria Fajardo	
	Sandra Lojano	
	Cristina Ortiz	
	Mónica Triviño	
13:00 – 14:00	Almuerzo	
14:00 – 17:00	Alfredo Leonel Garzón	Aplicación de las derivadas en la optimización de procesos de Fermentación
	Juleydi Anaith Hurtado	
	Aleyra Dennis Grefa	
	Aleyra Dennis Caranquis	
	Gregory Alexander Andy	
	Manitio Moreno Adamary	Aplicación de las derivadas en la Estudio del Crecimiento Celular
	Cristofer Rodríguez Carrera	
	Grabiela Catalina Lucero	
	Albarracin Katherin Khristell	
	Jamiley Mabel Arias	
	Eddy Luciano Topon	Aplicación de las derivadas en el diseño de experimentos DOE
14:00 – 17:00	Nasly Jahela Tapia	
	Dayuna Kaina Shiguango	
	Liderman Aaron Brito	
	Kelly Zuhey Alquina	
	Kira Celina Vega	Diseño de Estrategias de Control de Procesos Biotecnológicos
	Amelia Lucia Wagner	
	Britanny Milena Mejia	

	Erika Belén Pinto	
	Iber Omar Muñoz	