



UNAE

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN,
INNOVACIÓN Y POSGRADO

INVITAN A PARTICIPAR EN LAS:

II JORNADAS DE INVESTIGACIÓN,
INNOVACIÓN Y POSGRADO

RESULTADOS Y BUENAS PRÁCTICAS

V JORNADAS
ECUATORIANAS
DE GEOGEBRA

OEI

GEO
Ecuador
BR4

Ministerio
de Educación



Gobierno
del Ecuador

Juntos
lo logramos

15, 16 y 17 | Mayo

LEMA DE LAS JORNADAS

“No hay enseñanza sin investigación, ni investigación sin enseñanza”, Paulo Freire.

MODALIDAD DEL EVENTO

Presencial

Horarios:

Lunes 15/05/23: 8h00 a 12h30 - 14h00 a 17h00

Martes 16/05/23: 8h00 a 12h30 - 14h00 a 17h00

Miércoles 17/05/23: 8h00 a 12h30 - 14h00 a 17h00

Objetivo

El objetivo de las jornadas se enmarca en la investigación formativa de grado y el intercambio de los resultados científicos que han logrado los grupos de investigación, proyectos de investigación, innovación y vinculación con la sociedad. Por parte del Instituto Ecuatoriano de GeoGebra de UNAE, se someterá a consideración de los docentes del sistema educativo ecuatoriano los avances del software GeoGebra a nivel mundial.

Programa Científico

Lunes 15/05/23 Hora	Actividad	Lugar Bloque B
8h30-9h00	Acto Inaugural	Auditorio del Bloque
9h00-9h30	Conferencia: Welcome and The Latest at GeoGebra. Dr. Rob Pontecorbo (Instituto Internacional de GeoGebra, EE.UU).	Auditorio del Bloque
9h30-10h00	Adaptación de la curva de KOCH: Un análisis dimensional. Dr. John Alejandro Mendoza Rodríguez. Dr. Camilo Andrés Garzón Moreno (Colombia).	Auditorio del Bloque
9h00-10h00	Conferencia: Artesanando, economías creativas y formación intercultural para la vida. Dra. Fanny Tubay (Universidad de Cuenca).	Aula 3 de Nivelación
9h00-10h00	Presentación de proyectos aprobados en la convocatoria 2023 de investigación e innovación UNAE.	Auditorio de Nivelación
9h00-10h00	Apertura de la Carrera de EE. Dra. Vanessa Montiel (UNAE).	Sala Común de Nivelación
10h00-11h30	Conferencia: Experiencias de la UNAE en investigación educativa inclusiva. Dr. José Ignacio Herrera (UNAE).	Sala Común de Nivelación
10h00-11h00	Conferencia: Aplicaciones de GeoGebra para la inteligencia artificial. Dr. Christian Carlos Delgado Elizondo, Dr. Eduardo Eloy Loza Pacheco (Universidad Nacional Autónoma de México).	Auditorio del Bloque
10h00-11h00	Conferencia: Investigación educativa en el Ecuador. Dr. Alexander Mansutti, Lcda. Michelle Arias, Mgtr. Kelly Loaiza (UNAE).	Auditorio de Nivelación
	Presentación y relatos del libro: Educación en la Amazonía: formación, experiencias y relatos de vida. Mgtr. Ángel Manzo. Mgtr. Danilo Diaz, Mgtr. Soraya	Centro de Prácticas

10h00-11h30	Vicuña, Mgtr. Blasco Moscoso, Dra. Dilida Luengo, Rosa, Mgtr. Rosa Troya, Dra. Gladys Portilla, Mgtr. Cristina Villacis, Dr. Luis Añazco (UNAE).	Inclusivas
11h30-12h30	Conversatorio: Experiencias respecto a la participación en grupos de investigación. Dra. Blanca Mendoza (EduSur), Klever García (VIDA) Est. Jorge Saltos (ARTE-Virtual), Patricia Ramón GIET (UNAE). Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84487107423	Auditorio del Bloque B
11h30-12h30	Video foro: Socialización del documental Rostros visibles de la EPJA en Ecuador: experiencias significativas con enfoque inclusivo, diverso e intercultural. Dra. Madelin Rodríguez; Dra. Maribel Sarmiento; Dr. Wilfredo García; Mgtr. Freddy Cabrera; Dra. Mónica Valencia; Dra. Ormary Barberi.	Aula 302 Bloque B
11h30-12h30	Charla magistral: ¿Cómo se origina una red internacional de proyectos activos y líneas de investigación? Dr. Erinaldo Cavalcanti.	Auditorio de Nivelación
11h30-12h30	Conferencia: Arte, interculturalidad e inclusión para la innovación educativa. Mgtr. Cristian Quezada (UNAE).	Sala Común de Nivelación
Receso		
14h00-15h00	Conferencia: Pensamiento Práctico Pedagógico. Dra. Gladys Portilla (UNAE).	Auditorio del Bloque
15h30-17h00	Socialización de la Agenda de Investigación en Evaluación Educativa 2022-2025-INEVAL. Mgtr. José Alberto Flores Jácome (Coordinador Técnico de INEVAL).	Auditorio del Bloque
14h00-15h00	Presentación de Video-formación docente en territorio. Neopass@ction comunidades de coformación y coaprendizaje. Dr. Luis D'Aubeterre, Dr. Silverio González; Mgtr. Daysi Flores	Auditorio de Nivelación
14h00-15h00	Presentación del modelo de gestión del CCIPEI. Mgtr. Diana Armijos (UNAE).	Centro de Prácticas Inclusivas
15h00-16h00	Presentación de los Clubes de Tecnologías y Emprendimiento.	Auditorio de

	Lcda. Delsa Silva, Mgtr. Cristina Urbina (UNAE).	Nivelación
14h00-17h00	Recorrido por el Centro de Interpretación de la Cultural Cañari. Dr. Marco Vásquez y Mgtr. Rosa Troya (UNAE).	Pasillo PB del bloque A
15h00-16h00	Conferencia: Propiedad intelectual y las tecnologías. El caso de la inteligencia artificial. Abog. Liliana Bravo (UCACUE).	Sala Común de Nivelación
16h00-17h00	Presentación del grupo I+D+i "Educomunicación": página web e imagen. Dr. Roberto Ponce, Mgtr. Malhena Sánchez (UNAE).	Auditorio de Nivelación
16h00-17h00	Conferencia: Museo interactivo de contenidos educativos transdisciplinarios mediante las artes. Dr. Hishochy Delgado, Dra. Ítala Paredes (UNAE).	Sala Común de Nivelación



Conferencias virtuales	Archivo de Actividades académicas
Talleres y cursos: Aulas Bloque A	Archivo de Actividades académicas
Talleres y cursos: Aulas Bloque B	Archivo de Actividades académicas
Talleres y cursos: Aulas Nivelación	Archivo de Actividades académicas
Pasillo de Biblioteca-Artes	Expo-Arte 2023 ¡Piénsalo!
Pasillos bloque B.	Póster



Martes 16/05/23	Actividad	Lugar
Hora		
8h30-9h30	IV Conversatorio de diálogo de saberes: Los ODS - experiencias exitosas en el Ecuador.	Centro de Prácticas Inclusivas

	Dr. Francisco Antonio Mawyin (Universidad Técnica de Manabí).	
8h00-11h30	Expo-Titulación Educación Básica 2023	Planta baja del bloque A
9h00-9h30	<p>Conferencia: "IGG" Actividades de aprendizaje con GeoGebra y triángulos rectángulos.</p> <p>Dr. José María Chacón (Instituto GeoGebra de Andalucía, España). Modalidad Híbrida.</p> <p>Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84070375539</p>	Auditorio Bloque B
9h00-10h00	<p>Conferencia: Técnica vocal para profesores.</p> <p>Mgtr. Paola Montalván.</p>	Sala Común de nivelación
9h00-10h00	<p>Conferencia: Grupo de investigación GamLab (UPS-Cuenca).</p> <p>Dr. Ángel Torres, Andrea De Santis (miembro) Diego Vintimilla (Ayudante de Investigación).</p>	Auditorio de Nivelación
9h30-10h00	<p>Conferencia: Ejemplos de métodos para obtener aproximaciones.</p> <p>Dr. Willian Jiménez, Dr. Fabio Jaimes, Dra. Tania Plazas (Departamento de matemáticas, de la Universidad Pedagógica Nacional de Colombia).</p> <p>Modalidad Híbrida.</p> <p>Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84070375539</p>	Auditorio Bloque B
10h00-11h00	<p>Conferencia: Aplicación de GeoGebra en física reducción.</p> <p>Mgtr. Rosa Feria, Mgtr. Germán Panamá. (UNAE)</p>	Auditorio Bloque B
10h00-11h00	<p>Presentación del Proyecto: Didácticas de los géneros discursivos orales que construyen pensamiento crítico en Latinoamérica.</p> <p>Dra. María Nelsy Rodríguez, Dra. Paola Umaña, Dra. Patricia Pérez, Mgtr. Johanna Mejía y estudiantes.</p>	Aula 104-Bloque A
10h00-11h00	<p>Taller: Generación de ideas en procesos de innovación.</p> <p>Mgtr. Mónica Bravo</p>	Sala Común de nivelación
10h30-11h30	<p>Presentación del proyecto: Diseño universal para el aprendizaje y Desing Thinking para la generación de experiencias educativas inclusivas. Dra. Gabriela Guillén.</p>	Auditorio de Nivelación
10h30-11h30	<p>Taller: Museos y monumentos desde miradas educativas.</p> <p>Dra. Dilida Luengo, Dr. Hishochy Delgado</p>	Centro de Prácticas Inclusivas

10h30-11h30	Conferencia: Innovación social, cooperativismo y nuevas tecnologías. Mgtr. Guillermo Guerra.	Sala Común de nivelación
11h00-12h00	Presentación del proyecto: Estudio del PEE en el currículo de la UNAE: propuesta curricular para la carrera de educación básica. Dra. Odalys Fraga, Mgtr. Edwin Pacheco, Mgtr. Juan Fernando Auquilla, Mgtr. Rosa Troya, Mgtr. Tatiana Coronel, Marcela Ulloa Estudiantes. (UNAE)	Auditorio Bloque B
11h30-12h30	Socialización de resultados científicos de tesis doctorales. Mgtr. Mireya Arias	Auditorio de Nivelación
Receso		
13h30-14h30	Etnografías para el fortalecimiento de los procesos educativos en EIB: La cartilla del Tayta Carnaval. Dra. Patricia Pauta, Mgtr. Patricio Narváez, Dr. Alexander Mansutti y Mgtr. María Elena Washima	Auditorio de Nivelación
14h00-15h00	Presentación de resultado de proyecto de investigación: La educación inclusiva en la universidad y la discapacidad intelectual. Mgtr. Paulina Mejía Cajamarca.	Auditorio Bloque B
14h00-17h00	Feria de Investigación e Innovación de Ciencias Experimentales	Piso 2 del Bloque B
14h00-15h00	Socialización de resultados científicos de tesis doctorales. Dr. Efraín González, Dr. Diego Apolo.	Sala Común de nivelación
15h30-16h30	Presentación de resultado de proyecto de investigación: La educación inclusiva en la universidad y la discapacidad intelectual. Mgtr. Paulina Mejía.	Planta baja del bloque A
14h00-16h00	Presentación del grupo de investigación: Altas capacidades. Dra. Ximena Vélez, Universidad del Azuay.	Auditorio de Nivelación
15h00-16h00	Conferencia: El arte como proceso de rehabilitación social para personas privadas de libertad. Mgtr. María José Machado.	Sala Común de nivelación

15h00-17h00	Panel: Hacia el andamianje del aula inclusiva: diagnóstico psicopedagógico, diagnóstico de barreras para el aprendizaje y la participación, apoyos y estrategias de atención a la diversidad y prácticas educativas inclusivas. Mgtr. Martha Barro, Dra. Vannessa Montiel, Dra. Geysel Guevara (UNAE).	Auditorio Bloque B
16h00-17h00	Conversatorio: Jornada laboral de 4 días: experiencias innovadoras desde la filosofía de la liberación social. Dr. Javier Collado (UNAE).	Auditorio de Nivelación
15h00-16h30	Taller: Museos y monumentos desde miradas educativas. Dra. Dilida Luengo, Dr. Hishochy Delgado (UNAE).	Centro de Prácticas Inclusivas
16h00-17h30	Proyecto migración: la palabra con memoria. Socialización de avances de proyecto en auditorio nivelación. Dra. Mariana Rodrigues.	Sala Común de nivelación
15h00-16h00	Conversatorio: ChatGPT y educación. Dr. Roberto Ponce, Mtrs. Soraya Vicuña, Dr. Luis D'Aubeterre.	Planta baja del bloque A



Miércoles 17/05/23	Actividad	Lugar
Hora		
8h00-9h00	Ponencia: Los principios inclusivos (Las políticas, la cultura y la práctica) en la educación especializada IPCA. Equipo IPCA. Ing. Jessica Orellana, Lcdo. David A Neira, Lcda. María Cristina Astudillo (UNAE).	Auditorio de Nivelación
8h30-10h30	IV Conversatorio de diálogo de saberes: Etnografía, artes y saberes ancestrales. Mgtr. Silvana Amoroso.	Centro de Prácticas Inclusivas
8h30-10h00	Proyecto Axiomas socialización avance resultados. Mgtr. Mónica Alvarado y grupo Axiomas.	Planta baja del bloque A
9h00-9h30	Conferencia: Mirando a OKUDA a través de GeoGebra: Una experiencia de ciencia ciudadana. Dr. Tomás Recio Muñiz (Universidad Nebrija, España).	Auditorio Bloque B

	Híbrido - Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84070375539	
9h30-10h00	<p>Conferencia: Introducción del GeoGebra en el proceso de enseñanza-aprendizaje en docentes de matemáticas en formación.</p> <p>Dr. Rogel Rafael Rojas Bello – Instituto Superior de Formación Docente Salomé Ureña, (República Dominicana).</p> <p>Híbrido - Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84070375539</p>	Auditorio Bloque B
9h00-10h00	<p>Presentación del grupo: Inclusión educativa. (Universidad del Azuay).</p> <p>Dra. Liliana Arciniegas (UDA) Directora del Grupo de estudios de inclusión GEI.</p>	Auditorio de Nivelación
9h00-10h00	<p>Taller Dispositivo didáctico relacional: Reivindicación del valor del aprendizaje de la danza para una educación integral.</p> <p>Mgtr. Rigoberto Ordoñez.</p>	Sala Común de nivelación
10h00-10h30	<p>Conferencia: El papel de GeoGebra en el desarrollo de la intuición matemática.</p> <p>Dr. José Enrique Martínez (UNAE).</p> <p>Híbrido - Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84070375539</p>	Auditorio Bloque B
10h00-11h30	<p>Proyecto migración: la palabra con memoria. Socialización de avances de proyecto.</p> <p>Dra. Mariana Rodrigues.</p>	Auditorio de Nivelación
10h00-11h00	<p>Conferencia: Innovando dentro y fuera de la Universidad.</p> <p>Mgtr. María Belén Soriano, Ing. Pedro Pineda.</p>	Sala Común de nivelación
10h30-11h00	<p>GeoGebra como herramienta para desarrollar el sentido numérico.</p> <p>Dra. Roxana Aucahuallpa (UNAE).</p> <p>Híbrido - Enlace: https://cedia.zoom.us/j/84070375539</p>	Auditorio Bloque B
10h30-12h00	<p>IV Conversatorio de diálogo de saberes: Etnografía, artes y saberes ancestrales.</p> <p>Mgtr. Silvana Amoroso.</p>	Centro de Prácticas Inclusivas

10h30-12h00	Proyecto Educación emocional. Mgtr. Tania Villacís, Mgtr. Rosa Llanos.	Planta baja del bloque A
11h00-13h00	Fundamentos básicos de la lesson study. Lcdo. Danilo Reiban, Mgtr. Paúl Guevara, Lcdo. Wilmer Fernández (UNAE).	Auditorio Bloque B
11h30-12h30	Panel del grupo latinoamericano de pedagogía hospitalaria nuevas subjetividades y otras imaginaciones posibles. Dr. Aldo Campo (Chile-Virtual) , Dra. Carol Hewstone García (Chile-Virtual), Dra. Martha Arciniegas, Mgst. Ana Cristina Arteaga, Dr. Fernando Unda (UNAE).	Auditorio de Nivelación
11h30-12h30	Conferencia: Conceptualización de videojuegos y aplicaciones educativas. Desarrollador Felipe Quezada Larriva, Diseñador Renato Puruncajas, Lic. Delsa Silva.	Sala Común de nivelación
8h30-12h00	Socialización de proyectos y experiencias PIENSA de PINE.	Pasillo de la Biblioteca Sótano Bloque B
9h00-12h00	Socialización de proyectos y experiencias PIENSA de EIB.	Pasillo de Nivelación
14h00-17h00		
Receso		
14h00-15h00	Presentación del proyecto: Formación docente y prácticas educativas inclusivas en las escuelas ecuatorianas. Dr. José Ignacio Herrera.	Auditorio Bloque B
15h00-16h00	Socialización de resultados científicos de tesis doctorales. Dr. Leonardo Zambrano, Dr. Jaime Ullauri.	Auditorio Bloque B
16h30-17h00	Premiación a los ganadores del III Certamen del uso de GeoGebra para la creación de recursos didácticos y ceremonia de clausura. *Presentación del grupo musical folclórico andino UNAE.	Auditorio Bloque B
13h30-14h30	Etnografías para el fortalecimiento de los procesos educativos en EIB: La cartilla del Tayta Carnaval. Dra. Patricia Pauta, Mgtr. Patricio Narváez, Mgtr. María Elena Washima, Dr. Alexander Mansutti.	Auditorio de Nivelación
15h30-16h30	Conferencia: Escuelas regenerativas para la innovación	Auditorio de Nivelación

	educativa del siglo XXI. Dra. Maribel Sarmiento.	
14h30-15h30	Presentación del proyecto: Filosofía de la educación. Dr. Alex Estrada, Dr. Javier Collado.	Sala Común de nivelación
15h30-16h30	Taller: Aprendizaje lúdico desde la filosofía de la gamificación: experiencias exitosas de emprendimiento. Mgr. Cristian Urbina.	Sala Común de nivelación
14h00-16h30	Conferencia DUA: Desafíos para su implementación. Dra. Geysell Guevara	Centro de Prácticas Inclusivas
14h00-15h00	Presentación de resultado de proyecto de investigación: La educación inclusiva en la universidad y la discapacidad intelectual. Mgr. Paulina Mejía.	Planta baja del bloque A
15h00-16h00	Socialización avances de proyecto Migración: la palabra con memoria. Dra. Mariana Rodríguez	Planta baja del bloque A
16h00-17h00	Clausura- Actividad Cultural: Casa de la Cultura de Azogues	Planta baja del bloque A
16h30-17h00	Entrega de premios del certamen de GeoGebra y Actividad cultural	Auditorio Bloque B
16h30-17h00	Cierre patio central de nivelación - Actividad cultural (Dirección de Cultura- Bienestar)	Patio central de Nivelación

