

III Congreso de Estudiantes Academia CTCI

Investigación que **conecta**

PROGRAMA

29 de octubre de 2026

Universidad de Los Lagos

Aula Magna · Campus Osorno

Pueden producirse cambios de último momento, que serán anunciados en las pantallas del Aula Magna.



Programa general del día

Jueves 29 de octubre de 2026



VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN,
INNOVACIÓN Y CREACIÓN
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN
ACADEMIA CTCI

09:00 – 09:30	Acreditación e inscripción	Aula Magna
09:30 – 10:15	Inauguración · Palabras de autoridades y conferencia internacional inaugural <i>“El arte de hacer preguntas diferentes”</i> , a cargo de Fiorella Quiroz Cárdenas , investigadora (Ecuador)	Aula Magna
10:15 – 10:45	Café · Montaje de la exhibición de pósteres digitales y pantalla con el programa por sala	Aula Magna
10:45 – 11:50	Ronda 1 de ponencias · 4 ponencias de 10 min, 15 min de conclusiones y 10 min de descanso	Salas B101, B103, B105, B107, B109 y B201
11:50 – 12:45	Ronda 2 de ponencias · 4 ponencias de 10 min y 15 min de conclusiones	Mismas salas
12:45 – 14:15	Almuerzo libre · El Aula Magna queda disponible como punto de información y exhibición de pósteres	Aula Magna
14:15 – 14:30	Acreditación jornada de tarde. A las 14:15 parte la sesión de pósteres en la Sala B201	Aula Magna
14:30 – 15:25	Ronda 3 de ponencias · 4 ponencias de 10 min y 15 min de conclusiones. En la Sala B201: sesión de pósteres digitales de 14:15 a 15:25 (7 pósteres de 10 min)	Salas B101, B103, B105, B107, B109 y B201
15:30 – 16:15	Conferencia internacional de cierre <i>“De tu proyecto al mundo: caminos para publicar y compartir tu investigación”</i> , a cargo de Alejandro Valencia-Arias , investigador (Colombia), por videoconferencia	Aula Magna
16:15 – 16:30	Entrega de diplomas a los equipos del Programa Semillero de Investigación	Aula Magna
16:30 – 17:00	Anuncio de la votación de pósteres, palabras finales y coffee de cierre	Aula Magna

El Aula Magna no se usa como sala de ponencias: es el punto central del Congreso, donde se realizan la acreditación, la inauguración, la exhibición de pósteres digitales durante toda la jornada, las conferencias internacionales, la entrega de diplomas y el coffee de cierre. Las ponencias orales se desarrollan en paralelo en las salas B101, B103, B105, B107, B109 y B201.

Conferencias internacionales

Dos miradas para abrir y cerrar la jornada

CONFERENCIA INTERNACIONAL INAUGURAL · 09:30 A 10:15 · AULA MAGNA

"El arte de hacer preguntas diferentes"

Fiorella Quiroz Cárdenas

Investigadora · Ecuador

CONFERENCIA INTERNACIONAL DE CIERRE · 15:30 A 16:15 · AULA MAGNA · POR VIDEOCONFERENCIA

"De tu proyecto al mundo: caminos para publicar y compartir tu investigación"

Alejandro Valencia-Arias

Investigador · Colombia



Ronda 1 de ponencias

10:45 a 11:50 · Presentaciones de 10 minutos por ponencia



VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN,
INNOVACIÓN Y CREACIÓN
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN
ACADEMIA CTCI

	B101 Textos escolares y evaluación sociocultural	B103 Ciencia, Tecnología y Sostenibilidad	B105 Salud, Cuidado y Bienestar	B107 Aula, Convivencia y Territorio	B109 Sociedad, Género y Territorio	B201 Arte, Territorio y Terapia Ocupacional
10:45 10:55	Ponencia 1 <i>Estrategias didáctico-pedagógicas para la inclusión de artistas mujeres y disidencias sexo-genéricas en la enseñanza de Artes Visuales</i> Pedagogía en Educación Media, mención Artes Visuales	Ponencia 13 <i>Efecto de la velocidad de corriente sobre el crecimiento y desarrollo de juveniles de Durvillaea incurvata en estanques de cultivo</i> Ingeniería Ambiental	Ponencia 25 <i>Efecto de la terapia de onda de choque en comparación con la terapia de ultrasonido en adultos con tendinopatía en relación a dolor y funcionalidad: revisión sistemática</i> Kinesiología	Ponencia 37 <i>Saberes territoriales y prácticas pedagógicas descoloniales en una escuela rural de Puerto Montt y la escuela rural El Melí de Los Muermos</i> Pedagogía en Artes Visuales	Ponencia 49 <i>Inseguridad y acoso (proyecto Habitar Violeta)</i> Antropología	Ponencia 61 <i>Resignificación ferroviaria como articulador de movilidad, paisaje y cultura local</i> Arquitectura
10:55 11:05	Ponencia 2 <i>Percepción de docentes y asistentes de la educación sobre el rol y las funciones del psicólogo educacional de escuelas rurales y urbanas de la Región de Los Lagos</i> Psicología	Ponencia 14 <i>Microplásticos en macroalgas de consumo humano del sur de Chile, Región de Los Lagos: Ulva sp., Porphyra columbina y Durvillaea incurvata</i> Ingeniería en Alimentos	Ponencia 26 <i>Efectos de los métodos de estimulación táctil cinestésica en prematuros intrahospitalarios: una revisión sistemática</i> Kinesiología	Ponencia 38 <i>Matemática Inteligente: explorando el potencial de la Inteligencia Artificial en el aprendizaje matemático</i> Pedagogía en Educación Básica (Lenguaje y Matemática)	Ponencia 50 <i>Pioneras</i> Ingeniería Civil Eléctrica (Semillero Pioneras)	Ponencia 62 <i>Articulación de la convergencia de usos urbanos como respuesta al deterioro del espacio público - Ciudad de Calbuco, Región de Los Lagos ,Chile</i> Arquitectura
11:05 11:15	Ponencia 3 <i>Prácticas evaluativas socioculturalmente sensibles en educación: Estudio desde el análisis discursivo de docentes de Lenguaje y Comunicación, en primer ciclo</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 15 <i>Invertebrados marinos perforadores de madera en Chile</i> Biología Marina	Ponencia 27 <i>Intervenciones de enfermería orientadas a mejorar la calidad de vida en personas con enfermedad de Alzheimer: revisión bibliográfica</i> Enfermería	Ponencia 39 <i>Factores que inciden en la convivencia escolar de estudiantes de 6.º básico. Un estudio de caso en un establecimiento educacional público del archipiélago de Chiloé</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 51 <i>El impacto de la maternidad en las trayectorias laborales de mujeres profesionales y técnicas universitarias de la comuna de Osorno</i> Trabajo Social	Ponencia 63 <i>Hacia una comprensión situada de la participación. Cartografía crítica del ecosistema territorial que configura la participación artística visual de niñas y juventudes en la Región de Los Ríos</i> Magister en Artes y Educación
11:15 11:25	Ponencia 4 <i>Evaluación socioculturalmente sensible en comprensión lectora: un análisis de actividades evaluativas en textos escolares</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 16 <i>Aislamiento y caracterización de bacterias Ácido Lácticas intestinales de salmón coho (Oncorhynchus kisutch) con potencial probiótico y actividad antagonista frente a Flavobacterium psychrophilum</i> Biología Marina	Ponencia 28 <i>Resistencia bacteriana en teléfonos móviles de estudiantes de la Universidad de los Lagos</i> Química y Farmacia	Ponencia 40 <i>Percepción de la comunidad educativa sobre el rol de la familia en la construcción de la convivencia escolar</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 52 <i>Universidad, cuidados y corresponsabilidad: estrategias de estudiantes universitarios/as madres y padres para la conciliación de lo académico y familiar</i> Psicología	
11:25 – 11:40	Conclusiones del/la moderador/a					
11:40 – 11:50	Descanso					

Ronda 2 de ponencias

11:50 a 12:45 · Presentaciones de 10 minutos por ponencia

	B101 Textos escolares y evaluación sociocultural	B103 Ciencia, Tecnología y Sostenibilidad	B105 Salud, Cuidado y Bienestar	B107 Aula, Convivencia y Territorio	B109 Sociedad, Género y Territorio	B201 Arte, Territorio y Terapia Ocupacional
11:50 12:00	Ponencia 5 <i>Representaciones evaluativas desde un enfoque socioculturalmente sensible en docentes que enseñan matemática en contextos rurales e insulares</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 17 <i>Bioprospección en la Antártica chilena: actividad antiproliferativa de bacterias psicrófilas con potencial anticancerígeno</i> Química y Farmacia	Ponencia 29 <i>Lactancia materna como estrategia para el manejo del dolor en lactantes durante procedimientos invasivos: una revisión bibliográfica</i> Enfermería	Ponencia 41 <i>Prácticas pedagógicas en aula multigrado insular: desafíos socioeducativos identificados por el profesorado desde el enfoque sociocultural, un estudio de caso</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 53 <i>Normalización y resistencia a través de ritos de paso que se viven durante la transición de género en Osorno</i> Antropología	
12:00 12:10	Ponencia 6 <i>Análisis de las actividades del texto escolar de primero básico desde un enfoque de evaluación socioculturalmente sensible de la comprensión lectora</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 18 <i>Reducción de sodio en efluentes de cocción de la industria de mitilidos para la obtención de ingrediente alimenticio funcional</i> Ingeniería en Alimentos	Ponencia 30 <i>Alimentos impresos en 3D: Aceptabilidad, textura y valor nutricional para personas mayores con disfagia: una revisión sistemática</i> Nutrición y Dietética	Ponencia 42 <i>El territorio como maestro: propuesta pedagógica para una educación contextualizada y con arraigo territorial en Chiloé</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 54 <i>Imaginario sociales y responsabilidad ciudadana en la tenencia responsable de perros en Osorno</i> Antropología	
12:10 12:20	Ponencia 7 <i>Diseño de actividades didácticas basadas en el texto escolar y evaluaciones estandarizadas para fortalecer la comprensión lectora en 5° básico</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 19 <i>Semillas de Cucurbita ficifolia y Rosa rubiginosa: caracterización fisicoquímica previa a la evaluación de polifenoles y actividad antioxidante</i> Ingeniería en Alimentos	Ponencia 31 <i>Impacto de la telemedicina en cuidados paliativos para pacientes adultos con enfermedades terminales</i> Enfermería	Ponencia 43 <i>Uso pedagógico de la pizarra durante la resolución de problemas matemáticos: un estudio de casos con profesores en formación de Educación Básica</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 55 <i>Pewen Newen: saberes ancestrales e identidad en el Semillero Epu Kümiyal</i> Ingeniería en Alimentos (Semillero Epu Kümiyal)	
12:20 12:30	Ponencia 8 <i>Representaciones evaluativas desde un enfoque socioculturalmente sensible en literatura normativa del Ministerio de Educación</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 20 <i>Evaluación de cepas de levaduras nativas para el biocontrol de Pseudomonas syringae en cerezo</i> Agronomía	Ponencia 32 <i>Evaluación de la resistencia antimicrobiana en Enterobacterias aisladas de gallinas de traspatio en San Juan de la Costa</i> Tecnología Médica	Ponencia 44 <i>La pizarra como estrategia para favorecer la evaluación formativa y la comunicación de estrategias de resolución de problemas matemáticas a partir de Sumo Primero</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 56 <i>Percepción de los pescadores artesanales sobre su contribución al desarrollo y bienestar de la comunidad de Carelmapu, comuna de Maullín, región de los Lagos, Chile</i> Psicología	
12:30 – 12:45	Conclusiones del/la moderador/a					

Ronda 3 de ponencias

14:30 a 15:25 · Presentaciones de 10 minutos por ponencia

	B101 Textos escolares y evaluación sociocultural	B103 Ciencia, Tecnología y Sostenibilidad	B105 Salud, Cuidado y Bienestar	B107 Aula, Convivencia y Territorio	B109 Sociedad, Género y Territorio	B201 Arte, Territorio y Terapia Ocupacional
14:30 14:40		Ponencia 21 <i>Ergonomate</i> Ingeniería Civil Industrial	Ponencia 33 <i>Metabarcoding del gen 16s rRNA aplicado a superficies hospitalarias: Revelando la biodiversidad oculta en la UCI</i> Tecnología Médica	Ponencia 45 <i>Diseñar una propuesta de intervención pedagógica basada en estrategias didácticas para potenciar la comprensión de los números naturales y sus operaciones en estudiantes de Educación Básica</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 57 <i>Análisis de las modificaciones propuestas a las Normas del SASB/ED/2026/1 del Consejo de Normas de Contabilidad de Sostenibilidad (S.A.S.B) para el sector agrícola: una comparación con los requerimientos vigentes de la Comisión para el Mercado Financiero en Chile</i> Contador Público y Auditor	Sesión de pósteres · 14:15 a 15:25 · 10 min c/u 14:15 P1 · Kinesiología 14:25 P2 · Pedagogía en Educación General Básica 14:35 P3 · Psicología 14:45 P4 · Trabajo Social 14:55 P5 · Ingeniería en Alimentos 15:05 P6 · Terapia Ocupacional 15:15 P7 · Terapia Ocupacional
14:40 14:50	Ponencia 10 <i>Representaciones de género y etnia en ejes de geometría y medición de matemáticas en textos escolares de primero a sexto básico</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 22 <i>MediKat</i> Ingeniería Civil Industrial	Ponencia 34 <i>Impacto del estrés parental en el bienestar emocional de cuidadores de niños y niñas con neurodivergencia en la comuna de Puerto Montt</i> Psicología	Ponencia 46 <i>Representaciones evaluativas desde un enfoque socioculturalmente sensible en docentes de Educación General Básica que enseñan matemática en segundo ciclo de educación rural</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 58 <i>Índice de internacionalización en universidades estatales chilenas: una propuesta para medir los avances</i> Doctorado en Educación (consorciado)	
14:50 15:00	Ponencia 11 <i>Estereotipos de género en textos escolares entregados por el Mineduc en Chile, analizando representaciones y roles de género</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 23 <i>Diseño, Prototipado e Implementación de un Sistema de Alerta Temprana de Incendios Accesible para Adultos Mayores, con Notificaciones Multiplataforma</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 35 <i>Representaciones sociales de la muerte en personas mayores residentes en un establecimiento de larga estadía de la Región de Los Lagos, Chile</i> Psicología	Ponencia 47 <i>Análisis comparativo de metodología digital y tradicional en el desarrollo de la comprensión lectora de estudiantes de cuarto básico</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 59 <i>El Vínculo Reflexivo como posibilitador en la gestión de equipos de investigación en Deporte y Sociedad</i> Pedagogía en Educación Física	
15:00 15:10	Ponencia 12 <i>Actividades STEM en textos escolares y su implementación en el aula: Un estudio en un establecimiento particular subvencionado en Chiloé</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 24 <i>LLM-ULAGOS: Prototipo de Inteligencia Artificial Generativa local, segura y privada para el estudiantado</i> Ingeniería Civil en Informática	Ponencia 36 <i>Influencia del juego en triada familiar en niños y niñas de 0 a 4 años pertenecientes a jardines JUNJI de la ciudad de Osorno</i> Programa de Prosecución de Estudios en Educación Parvularia	Ponencia 48 <i>El uso de dispositivos electrónicos en Educación Básica: desafíos para la formación ciudadana digital y la regulación escolar</i> Pedagogía en Educación General Básica	Ponencia 60 <i>Análisis epistemológico de la terapia humanista</i> Psicología	
15:10 – 15:25	Conclusiones del/la moderador/a (salas B101 a B109)					

Pósteres digitales

Presentación en la Sala B201 · 14:15 a 15:25 · Exhibición en el Aula Magna toda la jornada

Cada póster se presenta en 10 minutos en la Sala B201, de 14:15 a 15:25. El público vota por su póster favorito en el Aula Magna y el resultado se anuncia a las 16:30.

Póster 1

Sala B201 · 14:15 a 14:25

Efectos de la terapia de ondas de choque extracorpórea radiales en la funcionalidad en personas adultas con dolor lumbar crónico: una revisión sistemática

Kinesiología

Póster 2

Sala B201 · 14:25 a 14:35

Prácticas evaluativas socioculturalmente sensibles de profesores de lenguaje y comunicación en un colegio particular subvencionado en 2° Ciclo

Pedagogía en Educación General Básica

Póster 3

Sala B201 · 14:35 a 14:45

¿Qué relatos estéticos acompañan a los fenómenos de consumo desmedido?

Psicología

Póster 4

Sala B201 · 14:45 a 14:55

Percepción de la Calidad de vida subjetiva de las personas mayores atendidas en Hospedería Hogar de Cristo en Osorno, Chile, 2026: Aportes al Trabajo Social

Trabajo Social

Póster 5

Sala B201 · 14:55 a 15:05

*Caracterización física y química de pomasa de uva (*Vitis vinifera* L.) cv. Malbec y Syrah como sustrato para extracción asistida por ultrasonido*

Ingeniería en Alimentos

Póster 6

Sala B201 · 15:05 a 15:15

Intervenciones de Terapia Ocupacional en personas con Enfermedad de Parkinson; Revisión sistemática

Terapia Ocupacional

Póster 7

Sala B201 · 15:15 a 15:25

Explorando la influencia del Trastorno del Espectro Autista (TEA) en el desempeño ocupacional de Personas Mayores en Chile, una revisión narrativa

Terapia Ocupacional