

# INVESTIGACIÓN

*Boletín bimensual de la Facultad de Artes y Educación Física*



## Crear una cultura de investigación

por Dr. Rodrigo Vergara O.

La fuerte especialización de las áreas del conocimiento va de la mano con el creciente desafío de desarrollar espacios de investigación interdisciplinaria para poder abordar de manera integral. Generar estos espacios requiere un tránsito paulatino hacia la multidisciplinariedad, donde las disciplinas aborden de manera independiente un mismo problema. Este más que un desafío técnico, es un desafío social que involucra convocar a personas de diferentes disciplinas para que encuentren espacios de interés común, desarrollando un lenguaje y herramientas de estudio que entremezclan los saberes disciplinares. Asimismo, cómo enseñamos cambia, donde como profesores pasamos de suministradores de conocimientos, a colaborar con las y los estudiantes en la construcción de nuevo conocimiento guiado por el problema y no por el tópico disciplinar de estudio. Nuestro desafío más grande es encontrarnos y coconstruir el nuevo conocimiento.

### EN ESTA EDICIÓN

**CREAR UNA CULTURA DE INVESTIGACIÓN**

**NOTICIAS DE LOS DEPARTAMENTOS DE LA FAEF**

**CALENDARIO DE CONCURSOS DE INVESTIGACIÓN**

**EN RETROSPECTIVA: EL ÚLTIMO AÑO**

# Departamento de Artes Visuales (DAVIS)

## Publicaciones

Abril: Revista de Estudios y Experiencias en Educación [REXE] :Percepción de la corporeización de las emociones, según profesores/as que imparten la asignatura de Artes Visuales en Santiago de Chile / Luis Cortés Picazo y Noemí Grinspun Siguelnitzkyb, Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación, Santiago, Chile.

Mayo: publicación del libro Sostener el techo: exploraciones sobre arte y maternidad. Santiago: Editorial Metales Pesados. Editoras Soledad Pinto (Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación) y Paula Salas (Pontificia Universidad Católica de Chile).

Mayo: Javier Rodríguez Pino, Autor (Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación) que forma parte del libro sobre comic latinoamericano y que es editado por la Universidad de Texas y el autor del libro es James Scorer, profesor de la Universidad de Manchester. Scorer, J. (2023) "Transgressing the Frame: Latin American Comics in the Twenty-First Century". Austin: University of Texas Press.

## exposiciones

1.- Inauguración del año académico 2023 del Magister. Exposición “Desvíos: Proyectos de investigación entorno a lo artístico pedagógico” instalación de algunos proyectos y/o de propuestas de mediación de estudiantes del Magister en Didáctica Contemporáneas de las Artes Visuales cohorte 2021 , a realizarse en Galería Nemesio Antúnez y Museo Valentín Letelier en Santiago de Chile. Entre el 14 de abril-12 de mayo [inauguración 14 de abril a las 18:30 hrs]. Horarios exposición: lunes a viernes de 10 a 17 hrs.

Estudiantes cohorte 2021: Alison Valenzuela, Ana Carolina Salinas, Diego Barrenechea, Dominique Guojon, Julia Toro, Monica Salinas.

# Departamento de Kinesiología (DEKIN)

Durante los últimos meses el DEKIN ha producido artículos científicos que incluyen propuestas investigativas de movimiento y cognición, programas de intervención para la obesidad infantil, e intervenciones piloto donde destaca la utilización de corriente directa para mejorar la función visual en ambliopía, así como, una intervención para niñas y niños, de terapia vincular familiar y psicomotricidad para el manejo del trastorno por déficit atencional e hiperactividad (TDAH).

Actualmente el Departamento alberga a los investigadores responsables de un proyecto FONDECYT de inicio, que utiliza una intervención con estimulación de corriente directa para mejorar la funcionalidad de pacientes secueledos de accidentes Cerebrovasculares (ACV) y otros proyecto de la Superintendencia de Seguridad social (SUSESO), enfocado en el desarrollo de un dispositivo y software asociado para la valoración de marcha en contexto intrahospitalario (trabajo colaborativo con el Hospital del Trabajador, ACHS).

Es importante notar que si bien nuestro eje de investigación es en salud y rehabilitación, nuestras investigaciones demuestran el impacto de la Kinesiología dentro de las áreas educacionales, como el caso de la intervención para TDAH y la reducción de la obesidad infantil.

## Papers publicados

Castillo-Astorga R, Del Valle-Batalla L, Mariman JJ, Plaza Rosales, De los Angeles Juricic M, Maldonado PE et al. Combined therapy of bilateral transcranial direct current stimulation and ocular occlusion improves visual function in adults with amblyopia, a randomized pilot study. *Front Hum Neurosci.* 2023, Feb 3;17

Galvez-Mazuela E, Cifuentes-Silva E, Gonzalez-Escalona F, Bueno-Buker D, Foster-Urbe P, Inostroza-Mondaca MA. Efectos de una planificación de ejercicio concurrente de 12 semanas en niños, niñas y adolescentes con sobrepeso y obesidad. *Andes Pediatr.* 2022 Oct 26;93(5):658

Larraín-Velenzuela, Aspé-Sánchez M, Nieto P, Vergara RC, Palma Contreras AM. Efectividad de la terapia vincular familiar apoyada con psicomotricidad clínica infantil para el incremento de la autorregulación en niños y niñas con TDAH: un estudio piloto. *Rev. Psicodidáctica.* 2023 Jan;28(1):80-91

Uribe P, Fuentea N, Álvarez-Ruf J, Cornejo I, Mariman JJ. Differentiation of the motor cost associated with cognitive tasks in Parkinson's disease: A dual-task study. *Eur J Neurosci.* 2022 Oct 23;56(7):5106-15.

# Decanato

## Papers publicados

Zuloaga R, Aravena-Canales D, Aedo JE, Osorio-Fuentealba C, Molina A, Valdés JA. Effect of 11-Deoxycorticosterone in the Transcriptomic Response to Stress in Rainbow Trout Skeletal Muscle, *Genes* (Basel). 2023 Feb 17;14(2):512. doi: 10.3390/genes14020512.

## Capítulo de libro

Verónica Vargas Sanhueza (2023), Puesta en valor de la Persona Mayor en Chile XXI: Una mirada desde la Salud Pública, Ángela Arenas Massa (2023) *Derecho Sanitario de las Personas Mayores en contexto COVID-19 en Chile: Una mirada desde los Derechos Humanos* pags. 155-187. Editorial Tirant le blanch alternativa.

# Información acerca de concursos

## Concurso Núcleos Milenio en Ciencias Naturales y Exactas 2023

INICIO: 24-03-2023

CIERRE: 26-04-2023 13:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1654](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1654)

## Concurso Anillos de Investigación en Áreas Temáticas Específicas 2023

INICIO: 24-03-2023

CIERRE: 26-04-2023 13:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1704](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1704)

## Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Mayor 2023

INICIO: 23-03-2023

CIERRE: 16-05-2023 13:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1664](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1664)

## Desafío Global en Longevidad Saludable 2023

INICIO: 16-03-2023

CIERRE: 04-05-2023 17:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1699](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1699)

## Concurso InES Género 2023

INICIO: 15-03-2023

CIERRE: 15-05-2023 16:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1679](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1679)

## Concurso InES Ciencia Abierta 2023

INICIO: 15-03-2023

CIERRE: 09-05-2023 16:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1689](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1689)

## Concurso VIU 2023

INICIO: 14-03-2023

CIERRE: 27-04-2023 17:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1674](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1674)

## Convocatoria para indexación de revistas científicas en colección SciELO Chile 2023

INICIO: 01-03-2023

CIERRE: 31-10-2023 21:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1659](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1659)

## Concurso de Investigación y Desarrollo en Salud Fonis 2023

INICIO: 17-01-2023

CIERRE: 25-04-2023 17:00H

[HTTPS://WWW.ANID.CL/CONCURSOS/CONCURSO/?ID=1614](https://www.anid.cl/concursos/concurso/?ID=1614)

## En retrospectiva: el último año

por Dr. César Osorio Fuentealba

Durante el año 2022, los académicos y académicas de los distintos Departamentos que componen la Facultad de Artes y Educación Física, se presentaron a diferentes fondos concursables obteniendo financiamiento para actividades de investigación, destacamos a:

- Dr. Juan José Marimán del DEKIN que obtuvo un Fondecyt de Iniciación.
- Dra. M<sup>a</sup> Francisca García del DAVIS que obtuvo un Fondecyt de Iniciación.
- Dres. Rodrigo Vergara y Juan José Marimán ambos del DEKIN, quienes se adjudicaron un proyecto SUSESO.
- Dra. Maricel Gómez de la E., del DAVIS que obtuvo un FONDART.
- Dr. Rodrigo Vergara del DEKIN que participa como co-investigador en un proyecto FONDEF-Idea.
- Junto con el Premio a la Música Nacional Presidente de la República 2022, en la línea de Edición musical. distinción recibida por el Prof. Dr(c) Freddy Chávez, quién además se adjudicó dos FONMUS para este año 2023.

En los logros de estas/os académicas/os se refleja el avance en investigación de las unidades académicas que alberga nuestra Facultad.



## EQUIPO EDITORIAL

Editor Prof. Dr. César Osorio Fuentealba

Equipo Editorial

Dr. Luis Cortés Picazo, DAVIS

Dr. Fernando Maureira DEFDER

Dr. Rodrigo Vergara Ortúzar DEKIN

Dr. Carlos Poblete DEMUS

Colaboradores

Prof. Mg. Karina Guerra