



C L E I
CENTRO LATINOAMERICANO DE
ESTUDIOS EN INFORMATICA

Asamblea 2023



Jueves 19 de Octubre.
La Paz, Bolivia



Agenda

- **Homenaje al Profesor Diego Andrade**
 - Premio CLEI al Mérito Latinoamericano en Informática 2023
- **Palabras e Informe del Presidente**
 - Hechos relevantes
 - Revista CLElej
- **Informe Tesorería**
 - Gastos 2023
 - Presupuesto 2024
- **Informe del Secretario**
 - Programas
 - Próximos CLEI: 2025
- **Informe CLEI 2023 – Bolivia**
- **Presentación CLEI 2024**



C L E I
CENTRO LATINOAMERICANO DE
ESTUDIOS EN INFORMATICA

Informe de la Presidencia

Hechos a destacar

- Reuniones Comité Directivo:
 - 1 reunión híbrida en 3 sesiones durante CLEI 2023.
 - 1 reunión virtual.
 - Votaciones electrónicas para diversas decisiones.
- Varias comisiones: 50 años de CLEI, comisión CORE, etc.
- Reunión Comité Ejecutivo con Universidades Miembros CLEI de Bolivia, Perú y El Salvador
- Reuniones con GT, nuevas universidades miembros CLEI, posibles aliados (IESALC UNESCO, Google-Latin, etc.)
- Comité Ejecutivo: funcionamiento fluido por mail, meet, whatsapp y documentos compartidos.

Hechos destacados

- Creación de un **fondo de trabajo único** para todos los programas
- 2 nuevos **programas**
 - Escuela Latinoamericana de Computación
 - Formulación de nuevos proyectos
- Reglamento de **Elecciones de los Representantes de País ante el Comité Directivo**
- Modificaciones al **Reglamento de calificación**

Hechos destacados

- Edición de un boletín informativo CLEI semestral, como medio de difusión del acontecer de CLEI.
- Trabajo importante en plataforma web de CLEI:
 - Se lanzó nuevo sitio web a principios de año
 - Se centralizará modelo/localidad de futuros sitios web del evento:
<https://conferencia2024.clei.org>

Hechos destacados

1. Uso de las listas de correo para comunicación y difusión: C. Directivo, instituciones afiliadas, y comunidades CLEI, difusión.
2. Reactivación de todas nuestras redes sociales
 1. Twitter (https://twitter.com/clei_la).
 2. Instagram (https://www.instagram.com/clei_la/).
 3. YouTube (https://www.youtube.com/@clei_la).
 4. Facebook (<https://www.facebook.com/LatinCLEI>).
 5. LinkedIn (<https://www.linkedin.com/company/centro-latinoamericano-de-estudios-en-informatica>).
3. Programas regulares en funcionamiento (apoyo a eventos, becas para CLEI, premios, visitantes).
4. Premio al Mérito Latinoamericano: otorgado al Prof. Diego Andrade

Hechos destacados

- 12 Grupos de trabajos viejos CLEI (<https://clei.org/comunidades/>):
 - Varias áreas:
 - interacción y gráfica,
 - teoría computacional,
 - IOIA
 - Ing. Software
 - IHS
 - PNASO
 - LAWC (Mujeres Latinoam. en Computación)
 - Rama Estudiantil
- Creación de un nuevo Grupo de Trabajo: Educación Superior en Informática

Hechos destacados

- Escuela de Informática CLEI 2023
 - Varios cursos/talleres
 - Varias áreas: IA, IS, RM, SDN
- Creación de un nuevo track para CLEI 2024: Educación en Informática
- Nuevos eventos asociados
 - LADC
 - Ciberseguridad

Revista CLElej

- Cambio de nombre a : **CLEI Journal**.
- Iniciativas para incluir en nuevos índices
- Publicados varios números hasta ahora
 - 1- Mejores papers del CLEI 2022
 - 2- Mejores trabajos del CLTM y CLTD 2022
 - 3- En preparación con contribuciones abiertas
- Número creciente de contribuciones abiertas
- Negociaciones sistema antiplagio con *ithenticate* – *Turnitin* (*pendiente*)
- Indexación:
 - En Scopus, desde el 2022
 - En Q4 SJR (Scimago) desde 2022:
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21101073954&tip=sid&clean=0>
 - En AIDA Dashboard:
<https://aida.kmi.open.ac.uk/dashboard/journal/Clei%20Electronic%20Journal>

Informe de la Tesorería 2023

INGRESOS & EGRESOS

INGRESOS

- Membresías
- Aporte conferencia

EGRESOS

- Becas a evento CLEI
- Auspicios a eventos
- Premios CLTD - CLTM (U\$5400)
- Escuela Latinoamericana de Informática
- Grupos de Trabajo
- Gastos Varios

Miembros de CLEI

Miembros Activos = Con cuotas al día o bien debe 1 o 2 cuotas

- 2023 ✓ 2022 ✓ 2021 ✓ ...
- 2023 X 2022 ✓ 2021 ✓ ...
- 2023 X 2022 X 2021 ✓ ...

Miembro Inactivo = Debe 3 cuotas (o más)

- Nuevos miembros : paga cuota de incorporación + la cuota del año
(eximición de la cuota de incorporación a instituciones miembros de una sociedad ya socia CLEI)
- Reingreso : paga cuota de reingreso + la cuota del año

Valor de la cuota = us\$350.-

Nuevos Miembros de CLEI

Ingreso 2023

1	Colombia	Universidad Francisco de Paula Santander	UFPS
2	Perú	Universidad Continental	UContinental
3	México	Instituto Tecnológico Autónomo de México	ITAM
4	Chile	Universidad Mayor	UMAYOR

Estado de Pagos

		2021	2022	2023	
		Pago Pendiente	Pago Pendiente	Pago Pendiente	PAGADO
Argentina	5		1	3	2
Bolivia	1			1	0
Brasil	5			3	2
Colombia	13		2	6	7
Costa Rica	8		2	4	4
Cuba	1			1	0
Chile	11	2	3	5	6
Ecuador	4			0	4
El Salvador	1			1	0
España	7		1	5	2
México	4			2	2
Panamá	4		1	3	1
Paraguay	5	1	1	2	3
Perú	5		1	3	2
Uruguay	5				5
USA	1		1	1	0
Venezuela	4		1	1	3
TOTAL	84	3	14	41	43

Gastos

CLEI 2023: Becas para Autores

Uruguay	6	U\$1500
Ecuador	1	U\$250
Perú	1	U\$400
Chile	2	U\$600
Paraguay	8	U\$1750
Costa Rica	2	U\$500
TOTAL	20	U\$5000

Asistencia requerida

Auspicios a Eventos

SASE/CASE (Argentina)	U\$1000
CibSE 2323 (Uruguay)	U\$ --
17CCC (Colombia)	U\$1000

2023 - XXX CLTM

Matias Vergara

Aprendizaje Multietiqueta de Patrones Geométricos en Objetos de Herencia Cultural

Universidad de Chile, Chile

Adrian Silveira

A Formal Analysis of the Mimblewimble Cryptocurrency Protocol with a Security Approach

Universidad de la República, Uruguay

Gabriel Crispino

Compromissos arbitrários entre custo e probabilidade à meta e algoritmo de busca heurística em planejamento probabilístico sob o critério GUBS

University of São Paulo, Brazil

2023 - IX CLTD

Rodrigo Augusto Cardoso da Silva

The Fog Node Location Problem

Universidade de Campinas (Unicamp)

Leonardo Alexandre Ferreira Leite

A grounded theory of organizational structures for development and infrastructure professionals in software-producing organizations

Universidade de São Paulo (USP)

Gabriela Cajamarca

Visualization of health data on mobile devices for older adults

Universidad Yachay Tech

Programas de Profesores Visitantes

Comisión para el Desarrollo de Programas de Posgrado Emergentes (CODEP)

No ha habido solicitudes de apoyo económico

Escuela Latinoamericana de Informática

Profesor José Miguel Rojas

Department of Computer Science, The University of Sheffield,
Reino Unido

Generación Automática de Pruebas de Unidad

U\$1500

Apoyo a actividades de los Grupos de Trabajo

LAWCC

Concurso para los mejores artículos de LAWCC 2023:

1er puesto: U\$250

2do puesto: U\$150

3er puesto: U\$100

Estado Financiero

MOVIMIENTOS 2023

CLEI Bolivia – 2023	BANCO	EVENTO	TOTAL
Saldo inicial a 10/22	102.548		
INGRESOS			29.586
Ingresos Membresías	24.586		
Otros Ingresos - Clei 2023		5.000	
EGRESOS			17.182
Gastos Ejecutados	17.182		
SALDO 10/2023	109.952	5.000	
Pendientes			11.787
SALDO ESTIMADO 12/2023			103.165

EGRESOS 2023

EGRESOS		Pendiente
Becas	5000	
Premios		5400
Eventos	1000	
Premio al mérito	1115	600
Asistente	393	300
Clei Journal	268	
IFIP	896	
ELI		1500
Web master		1200
GT (LAWCC)	500	
Mantenimiento página 2021/2023		2256
Monitoreo	1032	
Mantención bancaria	930	
Gastos varios	6048	531
	17182	11787

Presupuesto 2024 - presentado en CLEI - Bolivia

	Ingresos	Egresos	
INGRESOS			
membresias (81)	28.350		
aporte conferencia	5.000		
Total Ingresos			33.350
EGRESOS			
becas a evento CLEI		5.000	
premios CLTD - CLTM		5.400	
fondo CLEI		15.000	
premio al Mérito (pasaje + estadía)		1.300	
presidencia / pasaje visita monitoreo		1.000	
mantención sitio web		1.610	
Electronic Journal CLEI		300	
membresía IFIP (€1380)		1.450	
asistente		600	
gastos administrativos Chile		4.000	
otros		1.000	
Total Egresos			36.660
TOTAL	33.350	36.660	-3.310



Informe de Secretaría

Programas

- Campaña para sumar nuevas instituciones miembro

Ajustes al funcionamiento

- Reglamento de Elecciones de los Representantes de País ante el Comité Directivo
- Fondo de Proyectos
- Modificaciones al Reglamento de calificación

Cambios a estructura de conferencia

- Se implementó desde CLEI 2023
 - Formatos adicionales (short paper)
 - JFCS
- Para CLEI 2024 se incorpora un track sobre Educación

Próximos CLEI

- Próximos CLEI
 - Argentina 2024
 - Chile 2025:
 - ¡postulaciones abiertas para CLEI 2026 y CLEI 2027 hasta inicios 2024!



Informe CLEI 2023



Informe CLEI 2024