



EDICIÓN 40
CLEI
2 0 1 4
15 al 19 de setiembre
Montevideo, Uruguay



Conferencia Latinoamericana en Informática

XXII CONGRESO IBEROAMERICANO DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN COMPUTACIÓN (CIESC)

PRIMER LLAMADO A PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

Comité de Programa

Sylvia da Rosa, UDE, Uruguay
Cynthia Villalba, UNA, Paraguay



Comité Organizador

Presidente:

Andrea Delgado, UdelaR

Miembros:

Daniel Canoniero, UM	Pablo Ezzatti, UdelaR
Laura González, UdelaR	Daniel Jenci, UDE,
Carlos Luna, UdelaR	Gerardo Maturro, ORT
Ernesto Ocampo, UCUDAL	Franco Robledo, UdelaR
Ariel Sabiguero, UdelaR	

Fechas Importantes

Fecha envío de trabajos: 7 de Abril 2014
Notificación de aceptación: 23 de Junio 2014
Recepción versión final: 21 de Julio 2014

Objetivos

CIESC 2013 es la continuación de una serie de encuentros académicos originados en 1991 en Chile. En 1999, se integró al CLEI. Se realiza en distintos países de Iberoamérica, renovando el objetivo de reunir a académicos y profesionales dedicados al área de la educación superior en Computación.

El CIESC constituye un referente regional para el intercambio entre profesionales y académicos sobre investigaciones y experiencias en el área de didáctica de la informática y en la enseñanza de la ingeniería en computación. El CIESC aspira a contar con trabajos de calidad, que combinen experiencias de enseñanza y aprendizaje de conceptos de la disciplina con investigaciones basadas en sólidas fundamentaciones teóricas.

Lugar del evento

El XL CLEI se realizará en la Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Montevideo es la capital de Uruguay, se encuentra ubicada sobre el Río de la Plata y cuenta con un millón y medio de habitantes. CLEI es organizado por las Universidades de la República, Católica, ORT, de Montevideo y de la Empresa. Montevideo tiene muy buena conexión aérea con América y Europa, con vuelos directos desde varias ciudades, y conexión fluvial y terrestre con varios países.

Tópicos

CIESC 2014 invita a presentar trabajos que reporten resultados de naturaleza teórica y/o práctica que avancen el estado del arte o presenten aplicaciones o casos relevantes en las siguientes áreas de interés:

- Factores interdisciplinarios en la enseñanza de computación:
 - Aspectos éticos, sociales y/o económicos.
 - Problemas filosóficos.
 - Análisis histórico.

- La educación en computación en los inicios de una carrera en informática (terciaria o universitaria):
 - Heterogeneidad de los estudiantes que ingresan.
 - Experiencias en cursos introductorios.
 - Relaciones de la universidad con la educación pre-universitaria.
 - Primer lenguaje de programación.
 - Formación de profesores de computación.
- Didáctica de la informática: distintos abordajes teóricos y/o aplicaciones prácticas, metodologías y modalidades:
 - Modelos mentales, Constructivismo, Aprendizaje activo.
 - Modalidades en la enseñanza de computación (presencial, semipresencial, a distancia).
 - Modalidades de evaluación.
 - Otras estrategias y/o herramientas para la enseñanza-aprendizaje de computación.
- Modelos de asociación universidad-empresa.
 - Diseño curricular basado en factores requeridos por la industria.
 - Fomento y formación para emprender iniciativas empresariales.
 - El trabajo y la deserción de estudiantes.

Información para Envío de Trabajos

Pueden ser escritos en castellano, portugués o inglés, y deben ser enviados hasta el 7 de Abril de 2014 únicamente en formato PDF a través del sitio de CLEI 2014 (<http://clei.org/clei2014>) utilizando la plataforma EasyChair.

- Los trabajos que se propongan deben presentar resultados de investigación originales o reportes con experiencias relevantes, y no deben estar publicados ni en proceso de evaluación para otras conferencias y/o revistas. Un artículo solo puede ser enviado a un simposio o evento asociado. El envío de un mismo artículo a varios simposios o eventos asociados dará base para que sea rechazado.
- Los trabajos presentados deben tener una extensión máxima de 12 páginas, incluyendo figuras, referencias bibliográficas y un resumen de hasta 150 palabras en el idioma oficial aceptado en CLEI 2014 (castellano, portugués e inglés). Si los trabajos enviados están escritos en castellano o portugués, deben tener un resumen/abstract en inglés. El formato de referencia para el envío es el estándar de IEEE referenciado en el sitio de CLEI 2014.
- Los trabajos enviados deberán ser contribuciones intelectuales sustanciales de los autores y seguir las prácticas para evitar el plagio establecidas en el Manual de Operaciones de los Servicios y Productos de Publicación de IEEE (<http://www.ieee.org/opsmanual.pdf>).
- El programa final y las actas solo incluirán trabajos con al menos un autor inscrito en la categoría AUTOR en la conferencia antes de la fecha límite para el envío de la versión final.
- Una selección de los mejores trabajos aceptados y presentados serán propuestos para su publicación en la revista CLEI Electronic Journal (<http://www.clei.cl/nuevaweb/index.php?module=revista>). Los autores invitados deberán presentar una versión mejorada y ampliada en inglés que pasará un nuevo proceso de evaluación.
- Solo los artículos aceptados y presentados serán indexados y publicados por IEEE Xplore digital library (en trámite).

