

27,28 y 29 de Abril
Quito - Ecuador



SOLICITUD DE CONTRIBUCIONES ESELAW 2016

19º Workshop de Ingeniería de Software Experimental (ESELAW 2016)



ESELAW en CibSE

CibSE es el evento de referencia en el ámbito iberoamericano de la Ingeniería de Software. Los principales objetivos de CibSE son: promover la difusión de los resultados de investigación y las actividades de la comunidad iberoamericana; así como fomentar el diálogo y colaboración entre científicos, educadores, estudiantes y la industria del Software. Con el respaldo de 18 exitosas ediciones previas, CibSE 2016 se llevará a cabo en Quito, Ecuador.



ESELAW es un foro para investigadores y profesionales para reportar, discutir y difundir ideas y nuevos resultados sobre Ingeniería de Software Experimental; promoviendo la integración y colaboración de la comunidad iberoamericana. El workshop fomenta el intercambio de ideas, enfocándose en: el proceso, diseño y estructura de estudios experimentales, así como resultados de dichos estudios. Desde esta perspectiva, ESELAW fomenta contribuciones de trabajos de investigación originales en el área de Ingeniería de Software Experimental. Todas las contribuciones son revisadas por expertos.



Se puede encontrar más información sobre la edición del ESELAW 2016 en: http://cibse.espe.edu.ec/?q=es/ESELAW_es



TEMAS

Los temas sugeridos para el envío de artículos incluyen:

- ✓ Estudios sobre procesos y productos software
- ✓ Evaluación y comparación de técnicas y modelos (estimación de costos, métodos de análisis y diseño, pruebas, etc.)
- ✓ Reportes sobre el beneficio derivado del uso de tecnologías de software
- ✓ Desarrollo de modelos predictivos para ingeniería de software
- ✓ Experiencias del uso de métodos de investigación: ej. Teoría de métricas, diseño experimental, modelos cualitativos, métodos de análisis, grounded theory, protocolos, familias de experimentos.
- ✓ Desarrollo, derivación y/o comparación de modelos organizacionales de desarrollo de software o mejora del proceso.
- ✓ Minería de datos
- ✓ Métricas de calidad
- ✓ Modelos de proceso y aplicaciones industriales
- ✓ Gestión de experiencia/evidencia

FECHAS IMPORTANTES

Envío de resúmenes:

18 de Noviembre, 2015

Envío de trabajos:

14 de Diciembre, 2015

Notificación:

8 de Febrero, 2016

Versión definitiva:

1 de Marzo, 2016

COMITÉ ORGANIZADOR

PRESIDENTES DEL COMITÉ ORGANIZADOR

Efraín R. Fonseca C., Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Ecuador

Cecilia Hinojosa, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Ecuador

PRESIDENTES GENERALES DE LOS COMITÉSD E PROGRAMA

Juan Pablo Carvalho, Universidad de Cuenca, Ecuador

Gleison Santos, UNIRIO, Brasil

PRESIDENTES DEL COMITÉ DE PROGRAMA

Marcos Kalinowski, Universidade Federal Fluminense, Brazil

Martin Solari, Universidad ORT Uruguay, Uruguay

CONTRIBUCIONES

Se invita a autores a enviar **trabajos en Inglés, Portugués, o Español** de acuerdo al formato LNCS (máx. 14 páginas), a través del sistema EasyChair (<https://www.easychair.org/conferences/?conf=eselaw2016>).

Los trabajos aceptados se publicarán en un libro con ISBN. Adicionalmente, los artículos serán indexados por DBLP. La aceptación está basada en la originalidad, contribución al área, calidad del artículo y posibilidad de generar discusión. Los mejores artículos recibirán un premio. Se está trabajando para publicar versiones extendidas de los mejores artículos en un número especial de un journal internacional.



- ✓ Revisiones sistemáticas e ingeniería de software basada en evidencia
- ✓ Estudios basados en simulación
- ✓ Educación y entrenamiento en ingeniería de software experimental
- ✓ Experiencias industriales, casos de estudio y action-research
- ✓ Nuevas ideas con respecto a métricas, evaluaciones, comparaciones y desarrollo de métodos empíricos
- ✓ Infraestructuras y nuevas técnicas para estudios empíricos

COMITÉ DE PROGRAMA (en formación)

Arilo Dias Neto, UFAM, Brasil

Auri Vincenzi

Claudia Ayala, Universitat Politècnica de Catalunya, España

Eduardo Figueiredo, UFMG, Brasil

Ellen Barbosa

Felix Oscar Garcia Rubio

Gabriela Robiolo

Gerardo Matturro

Gleison Santos, UNIRIO, Brasil

Guilherme Horta Travassos

José Carlos Maldonado

José Cruz-Lemus

Marco Antonio Pereira Araujo

Marco Aurélio Gerosa

Marcos Kalinowski

Martin Solari

Monalessa Perini Barcellos

Oscar Pastor

Paulo Masiero

Rafael Prikladnicki, PUCRS, Brasil

Raul Wazlawick

Sandra Fabbri

Santiago Matalonga

Simone Souza