



2 - 4 de septiembre de 2015

1^{er} Congreso Nacional de Medición y Estimación de Software

Fomentando la madurez de la Ingeniería de Software

SPINGERE y la Asociación Mexicana de Métricas de Software (AMMS), presentan la primera edición del Congreso Nacional de Medición y Estimación de Software (CNMES), que tiene como objetivo acercar a los profesionistas, estudiantes, clústeres, empresas desarrolladoras y demandantes de productos de software, con las últimas tendencias en medición y estimación de software que provean soluciones formales y profesionales para administrar y controlar efectivamente la capacidad de desarrollo de software.



CONFERENCIAS
MAGISTRALES
IMPARTIDAS POR
PONENTES
INTERNACIONALES

LANZAMIENTO DE
ASOCIACIÓN
MEXICANA DE
MÉTRICAS DE
SOFTWARE (AMMS)

NETWORKING

TALLERES
PRÁCTICOS

Ponentes Internacionales:
Dr. Alain Abran, Chairman de
COSMIC, Ecole de Technologie
Superieure - University of
Québec (Canada)
Frank Vogelezang,
Presidente de COSMIC,
Manager Pricing Office, Ordina
(Netherlands)

Por qué asistir

La presión de contar con procesos de desarrollo de software y de mantenimiento más eficientes, así como garantizar la calidad adecuada de los productos de software generados es cada vez mayor.

La medición de software es fundamental para gestionar y controlar los proyectos de desarrollo y las actividades de mantenimiento de software, sin embargo en la actualidad mecanismos empíricos, como el juicio de experto (Laboratorio de TI, 2015), son los más utilizados en la industria de desarrollo de software, esto no ha permitido que se logren los resultados esperados tanto por los proveedores como por los demandantes de software.

El Congreso Nacional de Medición y Estimación de Software (CNMES) busca facilitar el intercambio de experiencias en este ámbito de conocimiento con los ponentes más representativos a nivel Internacional y Nacional, con la finalidad de proporcionar guía para incrementar la certeza y mayor éxito en los proyectos de desarrollo de software, así como mejorar la gestión de estos, logrando un mayor entendimiento entre los distintos agentes económicos de la industria de software.

Lanzamiento de la Asociación Mexicana de Métricas De Software (AMMS)

A pesar de que hoy en día se tiene un consenso respecto de las métricas estándares de esfuerzo (HH) y costo (MNX\$) para proyectos, estas métricas no han repercutido significativamente en tener certeza y éxito en los proyectos de desarrollo de software, mejorar la gestión de los proyectos, lograr un entendimiento entre los distintos agentes económicos de la industria de manera clara en toda la cadena de valor de forma transversal, lo que ha fomentado una falla de mercado denominada "Asimetría de Información".

La creación de la AMMS atiende a una necesidad de contar con métricas significativas, esto es, que sean básicas, transversales y trascendentes a la Industria Mexicana de Desarrollo de Software, que proporcionen certidumbre a los agentes de la Industria Mexicana de Desarrollo de Software en las contrataciones, gestión de proyectos, comparación de metodologías empleadas, capacidades de desarrollo e incentiven el incremento de la productividad y la competitividad tanto interna como externa.

Idioma y Formato

- ✓ Conferencias magistrales impartidas por los representantes internacionales y nacionales.
- ✓ Talleres prácticos.
- ✓ Área de exhibición y espacio para Networking.
- ✓ Lanzamiento de la AMMS
- ✓ Pláticas privadas con ponentes (solo Patrocinadores Premium)

El idioma de las conferencias será mayormente en español, sin embargo, para los ponentes extranjeros será inglés. En las conferencias se contará con traducción simultánea.

Registro

El Congreso Nacional de Medición y Estimación de Software (CNMES) se realizará del 2 al 4 de septiembre de 2015 en México D.F.

Público en General	Estudiantes / Profesores
\$ 1,000.00 MNX	\$ 300.00 MNX
Descuento de 30% si se paga en junio 2015	Descuento de 30% si se paga en junio 2015
Descuento de 15% si se paga en julio 2015	Descuento de 15% si se paga en julio 2015

* Los precios no incluyen IVA *

Agenda Propuesta

Miércoles 2 de septiembre

10:00	Bienvenida
10:15	Presentación de la AMMS, <i>Dr. Francisco Valdés Souto, Presidente de AMMS y Director General de SPINGERE</i>
11:30	Estimación de Software con COSMIC, <i>Dr. Alain Abran, Chairman de COSMIC</i>
12:45	Presentación Patrocinador Premium
13:15	Impacto y beneficios de COSMIC, <i>Frank Vogelesang, Presidente de COSMIC</i>
14:30	Comida
15:30	Networking
16:00	Presentación caso Polonia. <i>Por definir.</i>
17:30	Presentación Patrocinador Premium
18:00	Entrega de reconocimientos
18:30	Networking

Viernes 4 de septiembre

10:00	Networking
10:15	Earned Scope Management, <i>Dr. Alain Abran, Chairman de COSMIC</i>
11:30	Workshop Earned Scope Management, <i>Dr. Francisco Valdés Souto</i>
12:45	Presentación Patrocinador Premium
13:15	Networking
14:30	Comida
15:30	Clausura del evento.

Jueves 3 de septiembre

10:00	Networking
10:15	Aproximación de Tamaño Funcional, <i>Frank Vogelesang, Presidente de COSMIC</i>
11:30	Presentación por definir
12:45	Presentación Patrocinador Premium
13:15	Workshop Aproximación de Tamaño Funcional con EPCU
14:30	Comida
15:30	Networking
16:00	Presentación por definir
17:30	Presentación Patrocinador Premium
18:00	Networking

Para sponsors Premium

10:00	
10:15	Plática para Patrocinadores Premium, <i>Dr. Alain Abran y Frank Vogelesang</i>
11:30	Meet and greet con <i>Dr. Alain Abran y Frank Vogelesang</i>

*Las sesiones de los sponsors Premium se agendarán en función del número de sponsors.