

Presentación del:

I Congreso Iberoamericano de Soluciones Sistémicas para la Transformación de las Organizaciones I CISSTO Aspectos Clave del CISSTO

Fundación CERTIUNI, Madrid
18 de Octubre de 2018.



SESGE
Sociedad Española
de Sistemas Generales



Lugar y Fecha



PALACIO DE LOS
INFANTES

- San Lorenzo de El Escorial, Comunidad de Madrid.
- 28-28-30 de Noviembre, 2018.
- *“San Lorenzo de El Escorial tiene mucha historia y una gran cantidad de bienes de interés cultural y turístico que compartir con todos quienes deseen visitar la ciudad, aportando un contexto de cultura, bellezas naturales y riqueza espiritual”*
- *“... en un solo sitio una combinación de cultura, turismo, naturaleza, aprendizaje y evolución...”*, abriendo posibilidades para un público diverso en el marco de la realización del I CISSTO.

1.- Esencia del I CISSTO: ¿Por qué es distinto?



- Primero en su tipo por la SESGE orientado a integrar la práctica sistémica en América y la Península Ibérica.
- Énfasis en la presentación de ***“soluciones concretas a problemas complejos, partiendo del diferencial que marcan los conceptos y metodologías del Pensamiento y Diseño Sistémico, la Cibernética, los Estudios de la Complejidad y el impacto que tienen las nuevas tecnologías en la Sociedad, en las Personas y en las Organizaciones”***.



SESGE
Sociedad Española
de Sistemas Generales

1.- Esencia del I CISSTO: ¿Por qué es distinto?



- **Doble beneficio: Para las empresas y para las universidades.**
 - **Disruptivo e innovador.**
 - **Con potencial de tener efecto multiplicador → Hub / Red de flujos de ideas y propuestas de proyectos.**
 - **Se perfila como una matriz de innovación**



SESSE
Sociedad Española
de Sistemas Generales



2.- ¿A quién está dirigido?

Personas:

- Profesionales → Experiencias pasadas o futuras (proyectos) de innovación sistémica.
- Investigadores → Finalizados y en proceso.
- Independientes practicantes del pensamiento Sistémico.
- Interventores de Organizaciones (Como consultores, asesores, CEOs, CIOs, etc. y tomadores de decisiones en general).



SESGE
Sociedad Española
de Sistemas Generales



2.- ¿A quién está dirigido?

Organizaciones:

- Empresas en general → **Competitividad con enfoque sistémico.**
- PyMEs interesadas en potenciarse a partir de la **innovación sistémica y modelos alternativos.**
- Universidades públicas y privadas (Sea por medio de sus investigadores o de otros stakeholders interesados en el tipo de **innovación** que promovemos.
→ Sectores estratégicos interesados en crear programas de postgrado especializados en esta área.
- Corporaciones interesadas en **potenciales desarrollos**, como puede ser el caso de IBM, que es uno de los patrocinadores que tenemos.
- Departamentos de I+D+I → **Enfoques cibernéticos** para gestionar la innovación.
- Institutos de investigación.
- Administración pública → Enfoques para **manejar la complejidad** de los problemas sociales.



SESGE
Sociedad Española
de Sistemas Generales

3.- Áreas - Pensamiento Sistémico



- ● Metodologías Sistémicas Formales.
- ● Orientación a la sostenibilidad.
- ● Viabilidad en el tiempo.
- ● Factibilidad cultural.
- ● Capacidad de gestionar la complejidad.
- ● Multi-causalidad y sistemas stock & flows..
- ● Gestión Estratégica disruptiva.
- ● Metodologías ágiles, flexibles (soft) y orientadas al entorno.



SESGE
Sociedad Española
de Sistemas Generales

3.- Palabras Clave – Conceptos en Eventos

- Integral
- Transformación
- Seguridad
- Formación
- Certificaciones
- Cambios (de mentalidad)
- Enfoques parciales no funcionan
- Networking
- Ecosistema
- Participación
- Soluciones
- Internacionalización
- Colaboración
- Modelos de Madurez / Métricas
- Evolución
- Diversidad
- Ser parte del Cambio
- Multidisciplinar
- Conceptos 4.0
- Confianza
- Ética
- Transparencia
- Educación
- Complejidad
- Amor
- Sentido del Humor

4.- Áreas temáticas de Aplicación (Bloques)

Bloque 1: Transformaciones	Miércoles 28 de noviembre
<p>Transformación de las Organizaciones. Las Organizaciones deben estar preparadas para abordar la complejidad y manejar adecuadamente soluciones multidisciplinares</p>	<p>Coordinador: Rafael Rodriguez de Cora</p>
<p>Transformación del Individuo. Los nuevos profesionales para la Sociedad del Conocimiento. Nuevos directivos capaces de enfrentarse a los retos de la complejidad del S-XXI. Necesidad de profesionales disruptivos</p>	

4.- Áreas temáticas de Aplicación (Bloques)

Bloque 2: Desarrollo Sostenible	Miércoles 28 de noviembre
<p>Administraciones Públicas. Son necesarios nuevos modelos de Gestión y Administración Pública basados en conceptos sistémicos</p>	<p>Coordinador: Rafael Rodríguez de Cora</p>
<p>Transformación Económica Impacto de la Economía globalizada. Todavía esquemas y conceptos del S-XX y anteriores</p>	

4.- Áreas temáticas de Aplicación (Bloques)

Bloque 3: Gestión de Proyectos	Jueves 29 de noviembre
<p>Gestión del Cumplimiento. Aplicación de leyes y cumplimiento no funciona. No existe verdadera independencia de poderes. Legislación muy lenta respecto a la rapidez de cambios.</p>	<p>Coordinador: German Lenin Dugarte</p>
<p>Transformación de la Educación. Sistemas educacionales no están al día. No deberían implicar creación de adeptos a una ideología determinada</p>	

4.- Áreas temáticas de Aplicación (Bloques)

Bloque 4: Dinámica de Sistemas y Herramientas	Viernes 30 de noviembre
<p>Transformación Digital Implica un modelo transversal. Es fundamental para el resto de las transformaciones Pero debe controlarse para incluir el factor humano</p>	<p>Coordinadora: Inmaculada Puebla</p>
<p>Seguridad Integral. Enfoque sistémico de la Seguridad Integral La seguridad como el sistema inmune de la Organización</p>	

5.- Cursos / Seminarios en paralelo (antes o después de CISSTO)

Seminarios Paralelos	Lunes 26, Martes 27 o Viernes 30 de noviembre por la tarde
Alfabetización Sistémica Problemas, Retos y Paradigmas del S-XXI. El movimiento de Sistemas y sus características Herramientas para pensar sistémicamente. Mapas Mentales	Ponente: Ricardo R. Ulloa (IAS)
Soft Systems Methodology. Problemología. Tipología de problemas ¿Que es el SSM? Etapas de la SSM Casos de Aplicación en Santo Domingo Multi-metodologías sistémicas desarrolladas en el IAS	

6.- ¿Qué hemos conseguido hasta ahora?

- **Eventos**
- **Contactos**
- **Diseño de Cursos sobre Sistemas**
- **LIBROS!**
- **Interés en Grupos de Trabajo SESGE / Nuevos Modelos para el S-XXI**
- **¿Proyectos?**
- **Ver la Película “El Papa Francisco: Un hombre de palabra” – Documental de Wim Wenders**
 - **Libre Albedrío**
 - **Ecuménico**
 - **Sistémico**
 - **Sistemas abiertos y no cerrados**
 - **Sentido del Humor**
 - **Convergencia entre Religión y Ciencia y Tecnología**

7.- Libros (en orden de entrega)

- **Pensamiento de Sistemas – Holismo Creativo para Gerentes / Michael C. Jackson**
Universidad de Hull, UK – Traducción por Alberto Paucar-Caceres (ELAPDIS)
- **Implantación eficiente de Modelos de Responsabilidad Social Corporativa: El Desafío de la Sostenibilidad – Max Gosch y Andrea Duque**
- **UNE y Vencerás – Araceli Mendieta Garcidebailador**
- **Economía con Karma – Carlos del Ama**
- **Aspectos Socio-Culturales en el despliegue de procesos de una multinacional – Maria Teresa Atienza García**

8.- ¿Quiénes nos acompañarán?

*Ya tenemos confirmados
ponentes de:*

Mexico

Argentina

Perú

Reino Unido

Estados Unidos

España

De las instituciones:

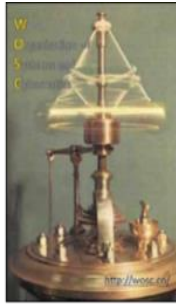


Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Con el patrocinio de:



Y la colaboración de:



World Organisation
of Systems and Cybernetics



CENTRO PARA LA CREACIÓN, ENSEÑANZA,
APLICACIÓN Y DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTO
SISTÉMICO



Centro Español de
Logística



Universidad
Carlos III
de Madrid



CNPIC
CENTRO NACIONAL DE PROTECCIÓN DE
INFRAESTRUCTURAS Y CIBERSEGURIDAD



Centro de
Ciberseguridad Industrial



Fundacion CERTIUNI



Santander



CEOE
formación



CEPYME
CONFEDERACIÓN ESPAÑOLA DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA



UHY Fay & Co



P&ESI
PLATAFORMA TECNOLÓGICA ESPAÑOLA
DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

9. ¿Y después del Congreso?



- **Publicación del *Book of Abstracts* con las principales contribuciones aceptadas.**
- **Posibilidades de Publicación en la *Revista Internacional de Sistemas*, un órgano editorial de la SESGE dirigido por la Dra. Maria Teresa Sanz, de la Universidad de Valencia.**
- **Posibilidades de Publicación en Revistas vinculadas a CERTIUNI**
- **Seguimiento de proyectos de investigación conjuntos, para lo que la SESGE puede servir de HUB.**
- **Establecimiento de mesas de negociación bilaterales América-Europa y Empresas-Universidades. (Proyectos conjuntos)**
- **Establecimiento de Grupos de Trabajo conjuntos para impulsar el pensamiento sistémico, persiguiendo siempre materializar las propuestas con proyectos concretos.**

¡GRACIAS!

- Web: www.cissto.org
- Plataforma de gestión de trabajos enviados:
<http://cissto.sesge.org/ocs/index.php/cissto/index/user/account>
- Twitter:  @CISSTO_SESGE



SESGE
Sociedad Española
de Sistemas Generales

