

1a Jornada | Sociedad Catalana de Innovación
docente y formación para
Simulación en ciencias de la salud

SI
MU
LA
CIÓN

SI
MU
LA
CIÓN

10 de Octubre de 2014
L'Acadèmia Can Caralleu - 4D Health Igualada



#InnovacióSimulació

Innovamos para la seguridad del paciente

1a. Jornada Sociedad Catalana de Innovación Docente y Formación por Simulación en Ciencias de la Salud –SCIS

10 de Octubre de 2014 - Auditorio de la *Acadèmia* - 4D Health -

La Sociedad Catalana de innovación docente y formación por simulación en Ciencias de la Salud organiza esta Jornada con el objetivo de promover la interrelación y conocimiento mutuo de educadores en Ciencias de la Salud y de investigadores interesados en la simulación. La discusión conjunta de educadores con diferentes niveles de experiencia en simulación y de investigadores en ingeniería biomédica permitirá alcanzar una perspectiva renovada sobre esta metodología educativa y su innovación.

Comité Científico

Carmen Gomar
Manel González
Enric Macarulla
Ramón Nogué


Carme Ruiz
Jose M^a Sistac



Programa Preliminar

- 9:30 - 10:00 • Entrega de documentación
- 10:00 - 10:15 • Presentación Sociedad
Objetivos y presentación Programa Formativo 2014-2015
Àlvar Net. Presidente Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears
Carmen Gomar, Manel González y Enric Macarulla. Miembros de la Comisión Gestora SCIS
- 10:15 - 11:15 • Conferencia. Formación en salud mediante simulación.
Impacto en la práctica real
Moderador: *Enric Macarulla -4DHealth, Igualada*
Ponente: *Ian Curran*
- El Dr. Ian Curran es médico especialista en anestesiología y reanimación en el Reino Unido, su carrera profesional lo llevó a especializarse en el manejo de los pacientes con dolor crónico. En el proyecto London Deanery, ejerció como Decano del programa de postgrado de Educación Médica (2008-10) y como Decano de postgraduado médico en el Decanato del Educational Excellence and Head of Innovation (2010-3), con especial dedicación en la innovación en simulación de todos los profesionales de la salud. Desde 2013 ocupa, entre otros, el cargo de Senior Clinical Advisor en el National Director of Education and Quality, del Health Education England National role in strategy, policy and innovation development for Health Education England.
- 11:15 - 11:30 • PAUSA-CAFÉ



Programa Preliminar

- 11:30 - 12:30 ● **Fórum Debate 1: Utilidad de la simulación como herramienta formativa**
Moderadores: *Carmen Gomar* –UB, Barcelona
Montserrat Virumbrales –UIC, Barcelona
- Fórum Debate 2: Cómo aproximar la simulación formativa a la realidad**
Moderadores: *Jose M^a Sistac* –UdL, Lleida
Josep Olivet –UdG, Girona
- Fórum Debate 3: Diferentes niveles de estructuras de simulación: ¿qué necesitamos?**
Moderadores: *Enric Macarulla* -4DHealth, Igualada
Ramon Descarrega –URV, Reus
- 12:30 - 13:30 ● **Presentación de conclusiones de los fóruns. Debate**
Moderador: *Antoni Castro* –URV, Reus
Presentadores: *Carmen Gomar, Jose M^a Sistac, Enric Macarulla*
- 13:30 - 14:30 ● **Los videojuegos serios como herramienta de aprendizaje y formación continuada en Medicina i Cirugía**
Moderador: *Manel González* –Gestor de innovació del CREB – UPC, Barcelona
Ponentes: *Daniela Tost y Núria Bonet* – CREB -UPC, Barcelona

Los videojuegos “serios” son una nueva herramienta de aprendizaje basada en la combinación de reto y diversión. La eficacia pedagógica de estos juegos depende tanto de la selección adecuada de los contenidos como de su presentación lúdica. El diseño de los juegos serios, implica una estrecha colaboración entre los profesionales del ámbito del aprendizaje y los desarrolladores.

En este taller se presentará una reflexión sobre el rol que estos juegos pueden tener en la formación médica y quirúrgica y sobre el papel que han de tener los clínicos en su concepción.

Se trabajará sobre casos de uso real de juegos serios médicos diseñados en el *Centre de Recerca en Enginyeria Biomèdica* – CREB de la UPC.

Programa Preliminar

14:30 - 15:30 • ALMUERZO DE TRABAJO

15:30 - 17:00 • Traslado en autocar a las instalaciones del Centro 4DHealth - Igualada

El Centro 4DHealth es un centro de innovación en simulación en el que se recrean situaciones de procesos clínicos, en un único entorno, tanto hospitalario como de atención primaria, domiciliaria y extra-hospitalaria. Al disponer de todos los espacios de estos entornos, permite recrear situaciones de alta realidad y fiabilidad desde el punto de vista formativo, innovador y de producto en relación con el ámbito de la salud. Su principal objetivo, la seguridad del paciente, permite centrar toda la actividad alrededor de los pacientes y los cuidadores, ofreciendo a los profesionales de la salud una preparación diferente y más eficiente.

17:00 - 17:15 • **Presentación del Centro 4DHealth**
Enric Macarulla – 4DHealth, Igualada
Àngels Chacón – 4DHealth, Igualada

17:15 - 19:00 • **Simulación de un proceso clínico. Briefing y Debriefing**
Dirección del escenario y debate coordinado por los expertos y moderadores de La Jornada

19:00 - 19:30 • **Visita a las instalaciones del Centro 4DHealth**

19:30 • **Salida autocar a Barcelona**



Cuotas de inscripción

Hasta el 05/09/2014:

- Socios Acadèmia: 125 €
- No Socios Acadèmia: 200 €
- Residentes Socios: 100 €
- Residentes no Socios: 150 €
- Jubilados: 0 €

Hasta el 05/10/2014:

- Socios Acadèmia: 175 €
- No Socios Acadèmia: 250 €
- Residentes Socio: 150 €
- Residentes no Socios: 200 €
- Jubilados: 0 €

Link de inscripciones

<http://inscripciones.academia.cat/form.php?id=91&lang=es-ES>

Secretaria Tècnica



Departamento de Actividades y
Congresos
Enric Clarella
enricclarella@academia.cat
93 203 07 16

Inscripciones
Lourdes Campaña
lourdescampanya@academia.cat
93 203 27 65

Patrocinadores



Sponsors



Colaboradores

