

XXII Congreso Nacional de Informática de la Salud

2019

Infors@lud

"Los Pilares de la Transformación Digital"

Organiza



Hotel NH Collection Madrid Eurobuilding
c/ Alberto Alcocer 8
28036 Madrid

MADRID - 5, 6 y 7 de marzo



Síguenos en twitter:
@SEISeSalud

Colaboradores Tecnológicos

Atos

FUJITSU

Getronics
CONNECTING POSSIBILITIES



gmv
INNOVATING SOLUTIONS

Ibermática



indra

INFORMÁTICA
El Corte Inglés

InterSystems
Health | Business | Government

Microsoft

PHILIPS

SIEMENS
Healthineers

Martes 5 de marzo	16.00 - 16.30	Recogida de Documentación					
		SALA 1		SALA 2		SALA 3	
	16.30 - 17.00	Inauguración Oficial					
	17.00 - 17.30	Visita Oficial	Área Exposiciones				
	17.30 - 19.00	Sesión de Apertura de Autoridades Sanitarias					
19.00 - 20.00	Sesión Debate "Los Pilares de la Transformación Digital"						
Miércoles 6 de marzo	09.30 - 11.00	Sesión Debate 1 "¿Existe una verdadera estrategia digital en el Sistema Sanitario?"	09.00 - 11.00	Sesión Tecnológicas 1	09.00 - 11.00	Sesión de Comunicaciones 1	
	11.00 - 11.30	Café y Visita	Área de Exposiciones				
	11.30 - 13.00	Sesión Debate 2 "El ciudadano como eje central de la transformación digital"	11.30 - 13.00	Sesión Tecnológicas 2	11.30 - 13.00	Sesión de Comunicaciones 2	
	13.00 - 14.30	Sesión Debate 3 "¿Qué aporta la transformación digital?"	13.00 - 14.30	Sesión Tecnológicas 3	13.00 - 14.30	Sesión de Comunicaciones 3	
	14.30 - 16.00	Descanso					
	16.00 - 17.30	Sesión Debate 4 "Nuevos roles profesionales ante los nuevos retos digitales"	16.00 - 17.30	Sesión Tecnológicas 4	16.00 - 17.30	Sesión de Comunicaciones 4	
	17.30 - 18.00	Presentación de	Posters Área de Exposiciones				
	18.00 - 19.30	Sesión Debate 5 "Las TIC y la Sanidad Pública y la Sanidad Privada"	18.00 - 20.00	Sesión Tecnológicas 5	18.00 - 20.00	Sesión de Comunicaciones 5	
	20.00	Cocktail	Área de Exposiciones				
Jueves 7 de marzo	09.30 - 11.00	Sesión Debate 6 "IOT y Plataformas de Movilidad Corporativas"	09.30 - 11.00	Mesa Redonda Enfermería	09.00 - 10.00	S. Comunicaciones 6	
					10.00 - 11.00	S. Tecnológicas 6	
	11.00 - 11.30	Café y visita	Área de Exposiciones				
	11.30 - 13.00	Sesión Debate 7 "Uso Secundario e Inteligente de la Información"	11.30 - 13.00	Mesa Redonda Farmacia	11.30 - 13.30	Foro de Profesionalización	
	13.00 - 14.30	Sesión de Autoridades Sanitarias			13.30 - 14.30	Conferencia Track Científico	
	14.30 - 16.00	Descanso					
	16.00 - 18.00	"Sesiones Innovación en Salud" (Acceso libre con registro previo)				16.00 - 17.30	Sesión Sección de Jóvenes Investigadores y Estudiantes
		Sesión de Proyectos 1		Sesión de Proyectos 2	17.30 - 19.00	Sesión Sección de Jóvenes Investigadores y Estudiantes	
18.00	Clausura y Entrega de Premios						

Introducción y objetivos.

Celebramos el XXII Congreso Nacional de Informática de la Salud bajo el lema “Los Pilares de la Transformación Digital” queremos dar un nuevo impulso a este Congreso. Un nuevo plan de acción entre nuestros profesionales de la medicina, la enfermería, la farmacia y los gestores hasta los ciudadanos como objetivo central de todas nuestras actuaciones. Trabajamos en un entorno donde los ciudadanos nos exigen cada vez más en todos los aspectos: información, inmediatez, prevención, atención personalizada, asistencia virtual, seguimiento, etc. y como todos nosotros sabemos, esto exige una mayor colaboración entre los diferentes niveles asistenciales y de servicio.

Quizás este es el momento para que hagamos que INFORSALUD sea un referente aún más integrador de esta colaboración que vivimos en el día a día, y un foro donde poder abordar junto con profesionales de fuera del ámbito de la informática el reto de la Salud Digital, planteándonos cómo ayudar a mejorar la asistencia y cómo hacerlo garantizando la sostenibilidad del sistema, para lo que contaremos con gestores que nos aporten sus puntos de vista y necesidades.

Queremos que este sea el congreso, en el que todos aportemos y aprendamos, desde las empresas de tecnología, las de suministros sanitarios y farmacológicos y de nuevo, los colectivos que conformamos las organizaciones asistenciales para buscar la aportación en conjunto que entendemos que es el valor real y el objetivo que todos buscamos. Aportar en conjunto.

Asimismo, abordaremos la necesidad de desarrollar y promocionar profesionales del negocio como líderes digitales. La tecnología ya está a nuestro servicio para poner en marcha lo que nos demanda la sociedad. Las empresas de tecnología son ya líderes en los respectivos ámbitos de servicios que nos ofertan, ellos son nuestros socios tecnológicos, quienes siempre nos ayudan a alcanzar resultados. Pero, además debemos aprender a escuchar a nuestros líderes internos para trabajar nuevos proyectos y conseguir que estos sean una realidad. Los proyectos que promueven los líderes digitales son siempre un éxito porque nos ayudan en las diferentes fases: diseño, construcción, desarrollo, implantación... y esto es muy complicado de hacer sin ellos. Todo esto nos lleva a valorar el papel clave de los profesionales sanitarios en la atención asistencial, por lo que necesitamos que sus conocimientos y destrezas digitales estén acorde con las necesidades de nuestros ciudadanos, teniendo en cuenta, además, que estas capacidades, como ya hemos dicho, deben estar orientadas a convertirlos en los líderes de esta transformación.

Estos líderes gestionarán herramientas tan solicitadas por nuestros profesionales como el IoT, herramientas que conseguirán que seamos más sostenibles, sobre todo en el mantenimiento de nuestras infraestructuras y las automatizaciones a implantar.

Mientras tanto, seguimos nuestro trabajo del día a día, intentando minimizar riesgos y con el objetivo de ser siempre un servicio 24x7, trabajando en el cumplimiento de los presupuestos de nuestra área, mientras abordamos tantos y tantos objetivos, que además cada vez más se ven amenazados por los Ciberataques y sus consecuencias. Esta lucha será continua y debemos saber minimizar sus consecuencias en todos los sentidos.

Nuestros ciudadanos son cada vez más digitales y esto implica que debemos garantizar su accesibilidad y su motivación para conseguir de ellos una actuación en mejora de su propia salud y al final de todo el sistema sanitario, ayudando a lograr una Medicina Personalizada.

Pero lo dicho, solo es posible con un Proyecto Colaborativo.

Este INFORSALUD 2019 ofrece una oportunidad única para que los profesionales de la salud, tecnólogos, investigadores, gestores, industria, administraciones públicas y organizaciones sanitarias y sociales (públicas y privadas) puedan exponer y compartir sus demandas y necesidades, así como debatir sobre la forma de cómo avanzar en el empoderamiento de los ciudadanos en el cuidado de la salud. Los comités organizador y científico aceptamos la responsabilidad que esto supone y trabajamos para ofrecer desde la SEIS un congreso donde compartir, formar, desarrollar y acompañar a todos los profesionales en el buen uso de las TIC.

A este fin, el programa del Congreso incluye mesas redondas y sesiones de debate con relevantes ponentes implicados en la digitalización de la salud. Además, se considera imprescindible recoger las experiencias de los investigadores y profesionales que a través de sesiones reservadas a su participación en forma de comunicaciones orales o en forma de pósteres y la presentación de proyectos innovadores, estas últimas en sesiones abiertas al público.

Este año incorporaremos una mesa redonda dedicada a los profesionales de Enfermería y otra a los profesionales de Farmacia, además incluiremos un Foro de Profesionalización y una conferencia Track Científico.

En esta edición como novedad se ha creado la Sección para Jóvenes Investigadores y Estudiantes en el ámbito de la Informática de la Salud y Biomédica.

La SEIS pretende con esta nueva Sección impulsar la participación de estudiantes e investigadores, predoctorales y postdoctorales, entendiendo la importancia estratégica del compromiso de la nueva generación para el avance de la informática de la Salud y Biomédica en España bajo la premisa de una profesionalización efectiva y cuyo desarrollo requiere de manera necesaria de estas nuevas generaciones de científicos y profesionales para acelerar y extender dichos avances.

INFORSALUD 2019 es una cita imprescindible para todos los interesados en el sector de las TIC en Salud y en su contribución a la transformación sanitaria para la mejora de la calidad y la eficiencia de los sistemas sanitarios.

Las modalidades de Presentación de Experiencias al Congreso podrán ser:

1. COMUNICACIONES Y POSTERES

Se dispondrá de 10 minutos para la presentación, cada póster tendrá un espacio asignado para presentar su trabajo. Los trabajos versarán sobre el desarrollo de una solución, experiencia o planteamiento con una de las áreas temáticas del Congreso.

2. PROYECTOS DE INNOVACIÓN

Se consideran proyectos de innovación aquellos trabajos que ofrezcan una solución que mejore la eficiencia, la calidad o la seguridad de los pacientes mediante un proyecto que incorpore alguna herramienta TIC, además es necesario que presenten resultados de los efectos del proyecto en el ámbito sanitario. Los proyectos de innovación seleccionados serán presentados por profesionales sanitarios (como coautores puede constar la industria) en sesiones disponiendo de 15 minutos para ello. Se presentarán en sesiones específicas del día 15 de marzo, sin coste de asistencia para una mayor promoción.

3.COMUNICACIONES DE JOVENES INVESTIGADORES Y ESTUDIANTES

Se aceptarán contribuciones tanto en castellano como en inglés, sobre el uso de métodos, sistemas y tecnologías de información para mejorar la calidad y seguridad de la asistencia sanitaria, mejorar los resultados de dicha asistencia, promover la atención centrada en el paciente, facilitar la investigación traslacional, permitir la medicina de precisión y mejorar la educación y las habilidades en informática de los profesionales de la Salud.

Además, la zona de Exhibición ofrecerá en sus stands la posibilidad de conocer los últimos desarrollos tecnológicos y de aplicaciones por parte de las empresas más activas y destacadas en el sector, así como de las instituciones del Servicio Nacional de Salud.

NORMAS PARA LA PRESENTACIÓN DE EXPERIENCIAS

- Se deberá enviar el resumen del trabajo a través de la plataforma de envío de resúmenes antes del 20 de enero de 2019, para su evaluación por el Comité Científico.
- No se aceptarán resúmenes que no hayan sido enviados a través de la plataforma.
- El contenido del trabajo se debe estructurar en: Objetivo, Bibliografía, Material y Métodos, Resultados y Discusión.
- Los datos personales del autor o autores no deben aparecer en el texto del resumen
- Se aceptarán como máximo ocho autores, incluido el ponente.
- La extensión máxima para el título será de 100 caracteres.
- El texto del resumen completo no deberá superar los 3500 caracteres, y no se podrán introducir tablas ni gráficos.
- Todos los trabajos serán sometidos a evaluación por parte del Comité Científico. Los autores se comprometen a aceptar de antemano su decisión.
- De entre todos los trabajos presentados en el congreso, el Comité Científico concederá un premio a la mejor comunicación y al mejor poster y serán seleccionados para su publicación en la Revista I+S .
- El envío de resúmenes implica el consentimiento del autor para su publicación en el libro de comunicaciones del congreso en formato electrónico con registro ISBN
- Solo se aceptarán trabajos que no hayan sido publicados con anterioridad en ningún formato (revista, soporte informático, web).
- El Comité Científico del Congreso se reserva el derecho de no aceptar resúmenes que considere plagio o publicación redundante.
- El ponente debe ser uno de los autores. Aquellos trabajos cuyo ponente no haya realizado la inscripción antes de la finalización del plazo publicado podrán ser retirados del programa del Congreso.
- Por tanto algunos trabajos enviados para su evaluación como comunicación pueden ser invitados por el Comité Científico para sea presentado como pósteres
- En el caso que su trabajo sea aceptado deberá enviarse a la secretaría técnica , comunica@cefic.es, bajo el siguiente formato:
 - *Extensión máxima de 6 páginas (objetivo, material y método, resultados y discusión)
 - * Habrán de estar en formato Word, empleando la plantilla que se encuentra disponible en la web del Congreso. No se admitirán trabajos que se reciban en otros formatos.

Normas específicas para los pósteres

Las normas para la presentación de los pósteres son:

- * Ancho 0.90 com y alto 1.20 m medidas máximas no intercambiables (organización siempre vertical, no permitiéndose en apaisado)
- * Libertad absoluta para componer el póster, siendo recomendable que tango título como autores figuren en el centro de la zona superior del papel.

Normas específicas para los Proyectos Innovadores

El Comité Científico comunicará al primer autor por correo electrónico su decisión:

- * Si es aceptado el proyecto para su presentación
- * En el caso que su trabajo sea aceptado deberá enviarse a la secretaría técnica, comunica@cefic.es, bajo el siguiente formato:
 - Extensión máxima de 10 páginas (objetivo, material y método, resultados y discusión)
 - Habrán de estar en formato Word, empleando la plantilla que se encuentra disponible en la web del Congreso. No se admitirán trabajos que se reciban en otros formatos.

Normas específicas para la Sección de Jóvenes Investigadores y Estudiantes

Todas las contribuciones deben presentarse como un archivo de Microsoft Word (.doc/.docx) utilizando la plantilla Inforsalud 2019 que se proporciona. Tenga en cuenta que si no utiliza la plantilla y no se adhiere a las directrices de formato y a los límites de página, su envío será rechazado sin revisión.

El idioma oficial de Inforsalud 2019 es el castellano sin embargo en esta sección se aceptan también trabajos en inglés. Los envíos en cualquier otro idioma serán rechazados sin revisión. Los autores son responsables de la gramática, ortografía y puntuación adecuadas en sus envíos.

Todas las contribuciones serán de un mínimo de 2 y un máximo de 3 páginas de extensión, referencias y gráficos aparte.

Todos los trabajos deben tener la siguiente estructura:

Título, Palabras clave, Introducción, Métodos, Resultados, Discusión, Conclusiones, Agradecimientos, Referencias y Dirección para la correspondencia.

Para un trabajo de estudiante, el primer autor debe ser un estudiante en el momento de la presentación (se requiere copia de la identificación de estudiante), y el trabajo debe ser presentado por el primer autor en la conferencia.

Dichos trabajos se enviarán al correo jovenesinforsalud@seis.es .

ÁREAS TEMÁTICAS

1. Salud digital
2. Integración datos sociales
3. Salud y movilidad
4. Análisis de datos y generación del conocimiento
5. Innovación y salud
6. Interoperabilidad
7. Las TIC en la mejora de la eficiencia y la calidad
8. Internet de las cosas
9. Medicina de precisión
10. Salud pública
11. Corresponsabilidad del ciudadano
12. Experiencia del usuario
13. Seguridad Digital
14. Experiencia TIC en Enfermería
15. Experiencia TIC en Farmacia

ÁREAS TEMÁTICAS ESPECÍFICAS PARA LA SECCIÓN DE JOVENES INVESTIGADORES Y ESTUDIANTES

Interpretación de datos biomédicos y de salud

- Interoperabilidad e integración de datos
- Modelos de información y estándares de representación de datos
- Terminologías, ontologías y vocabularios controlados
- Imágenes biomédicas y análisis de imágenes
- Visualización
- Procesamiento del lenguaje natural
- Aprendizaje automático y minería de datos
- Métodos y herramientas de Inteligencia Artificial
- Análisis de grandes datos
- Ciencia de datos de salud
- Calidad de los datos y de los metadatos

Sobre apoyo a asistencia sanitaria

- Sistemas de información de Salud y evaluación
- Historias de salud electrónicas / registros electrónicos de pacientes
- Sistema sanitario que aprende
- Sistemas de apoyo a la toma de decisiones y razonamiento clínico
- Guías clínicas
- Tecnologías y sensores para la salud
- Telemedicina y telesalud
- Robótica médica
- Seguridad de los sistemas de información sanitaria y de productos sanitarios

Permitir la medicina de precisión y la salud pública

- Terapia individualizada
- Medición de resultados
- Calidad de la atención sanitaria
- Seguridad del paciente
- Genómica y farmacogenómica
- Informática de salud pública
- Vigilancia biológica
- Registros e intercambio de información sanitaria
- Cuestiones de política sanitaria
- Gestión de desastres

El Factor Humano en la informática de la Salud

- Interfaces y usabilidad humano-máquina
- Educación y desarrollo de capacidades
- Análisis del aprendizaje para la evaluación de competencias
- Simuladores de pacientes
- Juegos serios
- Empoderamiento / compromiso del paciente
- Redes sociales, aplicaciones móviles y portales de pacientes
- Factor humano y adopción de tecnología
- Cuestiones legales, éticas y regulatorias
- Gestión de la privacidad y el consentimiento
- Alfabetismo sobre información de salud

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Inscripción y pago antes del 15 de febrero de 2019

Socios de la SEIS y Sistema Sanitario	480.00 €
Entidad Colaboradora	550.00 €
Congresistas	750.00 €

PRESENTACIÓN DE EXPERIENCIAS

Comunicación o Pósteres	450.00 €
Proyectos de Innovación	450.00 €
Becados Sección Jóvenes Investigadores y Estudiantes	150.00 €

Nota: Los proyectos de innovación se presentarán la tarde del 7 de marzo en sesiones sin coste de asistencia.

Inscripción y pago después del 15 de febrero de 2019

Socios de la SEIS y Sistema Sanitario	530.00 €
Entidad Colaboradora	650.00 €
Congresistas	850.00 €

Inscripción y pago durante el Congreso

Socios de la SEIS y Sistema Sanitario	580.00 €
Entidad Colaboradora	750.00 €
Congresistas	950.00 €

Para asistir es imprescindible realizar la inscripción a través del siguiente enlace

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN