

# 3<sup>er</sup> CONGRESO NACIONAL SETSS

SOCIEDAD ESPAÑOLA de TÉCNICOS SUPERIORES SANITARIOS

**TÉCNICOS SUPERIORES SANITARIOS: AVANCES e INNOVACIÓN**

26 y 27 DE ABRIL 2024  
PRECONGRESO 25 ABRIL **MENORCA**



[setss.es/congreso2024](https://setss.es/congreso2024)  
**+ INFORMACIÓN!**



# Bienvid@s al III Congreso Nacional SETSS

Apreciadas/os compañeras/os

Tras el rotundo éxito y la inspiración que dejó nuestro II Congreso Nacional en Granada, es un honor presentar el **III Congreso Nacional de Técnicos Superiores Sanitarios – SETSS**, bajo el lema “**Técnicos Superiores Sanitarios: Avances e Innovación**”, se llevará a cabo los días 26 y 27 de abril de 2024. Este año, nos reuniremos en un lugar realmente único, la hermosa Isla de Lazareto en Menorca, un rincón que hará que esta edición sea inolvidable.

En este congreso, exploraremos los horizontes más innovadores de nuestras especialidades, proporcionando espacios de trabajo tanto comunes como específicos para cada uno de nuestros campos de acción. Este evento no solo celebra nuestros logros hasta el momento, sino que también traza el camino hacia el futuro, marcando un hito importante en el progreso de nuestra profesión.

Esta no es solo una invitación a asistir, sino a ser parte activa de esta nueva edición del Congreso. Tu voz y experiencia son inestimables para dar forma a nuestra profesión y sus especialidades.

**María Esther García Guantes**  
*Presidenta Comité Organizador*

**José Joaquín Durán González**  
*Presidente de SETSS*



## Junta Directiva

### Presidente

**José Joaquín Durán González**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

### Vicepresidenta

**Mariana Melgares Delgado**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid.

### Secretario

**Carles Cisneros Camps**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Sant Joan de Déu. Esplugues de Llobregat. Barcelona.

### Tesorera

**María Jesús Casas Tío**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

### Vocales

**M<sup>a</sup> Esther García Guantes**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

**Silvia Modroño Alonso**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Universitario Río Hortega. Valladolid.

**Iván Arellano Aparicio**

Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

**Miguel García Berciano**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Madrid.

**Lourdes Rodríguez Casado**

Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico. Hospital Universitario de León.

**Alfonso Luis García Cayuela**

Técnico Superior en Audiología Protésica. Centro de Audiología Protésica y Rehabilitación Auditiva AG. Móstoles.

**Eva Campoy Gosalvez**

Técnico Superior en Dietética. Privado. Almansa. Albacete.

**Víctor Castillo Fernández**

Técnico Superior en Documentación y Administración Sanitarias. Hospital Universitario Fundación Alcorcón.

**Raquel Luengo Sigüero**

Técnico Superior en Higiene Bucodental. Madrid.

**Ana María Antón Jiménez**

Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

**Ángela María Ramos Nuez**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín. Las Palmas de Gran Canaria.

**Rosa M<sup>a</sup> Esteban Guiote**

Técnico Superior en Ortoprótisis y Productos de Apoyo. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Granada.

**Rebeca Martínez Arias**

Técnico Superior en Radioterapia y Dosimetría. Hospital Virgen de la Concha. Zamora.

## Comité Científico

### Presidenta

**Alba Roset Serra**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Clinic de Barcelona.

### Vicepresidentas

**Antonia Ot Estable**

Técnico Superior en Radioterapia y Dosimetría. Hospital Arnau de Vilanova. Lleida.

### Secretaria

**Remedios Moreno Martínez**

Hospital Universitario Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona.

### Vocales

**M<sup>a</sup> Dolores Jiménez Sánchez**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Clinic de Barcelona.

**Verónica López Souto**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Clinic de Barcelona.

**Elena Gonzalvo Mallon**

Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citodiagnóstico. Hospital Clinic de Barcelona.

**Ana Isabel Martínez Puchol**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Clinic de Barcelona.

**Carla Martínez Cabrera**

Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital Clinic de Barcelona.

**Laura Cereceda Company**

Graduada en Documentación e Información. Máster en Ensayos Clínicos. Técnico Superior en Documentación Sanitaria. Técnico Especialista en Anatomía Patológica.

## Comité Organizador

### Presidenta

**María Esther García Guantes**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

### Secretaria

**Mariana Melgares Delgado**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Centro de Transfusión de la Comunidad de Madrid.

### Vocales

**Antoni Arroyuelo Cladera.**

Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Coordinador Técnico del Laboratorio de Microbiología Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca.

**Rebeca Márquez Parro.**

Coordinadora de Técnicos Superiores en Radioterapia y Dosimetría. Centro de Protonterapia Quirónsalud. Pozuelo de Alarcón, Madrid.

**Mariano Ortega Torrecillas**

Técnico Superior en Salud Ambiental del Hospital Universitari Vall d'Hebrón. Barcelona.

## Programa Preliminar

### Actividades previas: 25 de abril de 2024

09:00-10:00h Recepción

10:00-14:00h II Encuentro Nacional de Coordinadores de Técnicos Superiores Sanitarios.

14:00-16:00h Comida de trabajo

16:00-20:00h Curso. Gestión de Equipos en el ámbito de los Técnicos Superiores Sanitarios.

22:00h Cena

### 26 de abril de 2024

08:15-8:45h Recepción y Entrega de Documentación.

09:00-10:00h Conferencia Inaugural. “Tecnologías de Simulación clínica”

- **Dr. Juan Ruiz Alzola.** Catedrático de Tecnologías de la Imagen, área de conocimiento de Teoría de la Señal y las Comunicaciones, en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

10:00-10:30h Acto Inaugural.

10:30-11:00h Café de Trabajo.

11:00-12:00 h ¿Carencia u oportunidad? Las necesidades formativas y su detección”

- **Dra. Mercedes López Aguado.** Directora de formación y evaluación de profesorado de la Universidad de León.

12:00-13:00h “Perspectivas Europeas en Formación, Desarrollo e Investigación: Diálogo entre Técnicos Superiores Sanitarios”

- **Amadeu Borges Ferro.** Director – BSc (Hons) in Biomedical Laboratory Sciences. Instituto Politécnico de Lisboa – Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa. Portugal.
- **Mario Ortino.** Coordinatore Nazionale gruppo Ecografia presso Ordine TSrm-Pstrp. Italia.
- **Dr. Luis A. Pérez Romasanta.** Jefe de Servicio – Profesor Asociado. Oncología Radioterápica. Hospital Universitario de Salamanca

13:00-14:30h Comunicaciones o defensa de posters.

13:00-14:30h Mesa Redonda. “Especialistas de Ecografía en Europa”

“La importancia de la certificación Europea del Sonographer”

- **Mario Ortino.** Coordinatore Nazionale gruppo Ecografia presso Ordine TSrm-Pstrp. Italia.

“Certificado y competencias en Ecografía en el Hospital Universitario de Fuenlabrada”

- **Patricia Maurelos.** Coordinadora de calidad técnica y formación en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital de Fuenlabrada

“Plan Formativo en Ecografía para el EcoTSID en España, un futuro inminente.”

- **Antonio Lanzas.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Director del itinerario formativo en ecografía de SETSS.

14:30-16:00h Comida de trabajo.

16:00-17:00h La microbiota, conceptos básicos y su relación con la salud.

- **Vanessa Gargallo Moneva.** Dermatóloga especializada en dermatología integrativa. Medico adjunto en Hospital Universitario del Sureste, Arganda del Rey, Madrid.

17:00-18:00h Comunicaciones o defensa de posters.

18:00-18:30h Café de trabajo.

18:30-20:00h Defensa de posters.

17:00-20:00h Taller de Ecografía

- **Antonio Lanzas.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Director del itinerario formativo en ecografía de SETSS.

## Programa Preliminar

- **María Leal.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear del Hospital General de Villalba.

22:00h Cena

**27 de abril de 2024**

Sesión Especialidades **TSAPyC**

09:00-10:00h “Inmunohistoquímica: pasado, presente y futuro”.

- **Amadeu Borges Ferro.** Director – BSc (Hons) in Biomedical Laboratory Sciences. Instituto Politécnico de Lisboa – Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa. Portugal

10:00-11:00h “Patología molecular en la asistencia: Un gran reto para los Técnicos”

- **Dr. José Javier Gómez Román.** Jefe de Servicio de Anatomía Patológica en Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Profesor Titular de la Universidad de Cantabria.

11:00-11:30h Café de trabajo

11:30-12:00h “Evaluación cualitativa de contaminantes químicos en Anatomía Patológica”

- **María Victoria Sánchez Cifuentes.** Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Hospital Universitario de Fuenlabrada

Sesión Especialidades **TSyDyAS**

10:00-11:00h “Inteligencia Artificial para la Codificación Clínica con CIE-10-MC”.

- **Bartolomé Manobel Ponce,** Ingeniero y Data-Scientist en Indizen-Scalian Group, encargado de proyectos de Codificación con la CIE-10-MC mediante IA.

11:30-12:30h “CIE-11, anticipándonos al mañana”

- **Dr. Francisco Javier Rivas Flores.** Médico de Gestión de Pacientes y Admisión Hospitalaria en Hospital Universitario de Fuenlabrada.

Sesión Especialidades **TSRTyD**

09:00-10:00h “Planificación de fotones y protones”

- **Elisabet Canals de las Casas.** TSRTyD Centro Protonterapia Quironsalud, Madrid.

10:00-11:00h “Protones vs Fotones en protección radiológica”

- **Sra. Sheila Ruiz Maqueda.** Técnico Superior en Radioterapia y Dosimetría. Hospital La Paz. Madrid.

11:00-11:30h Café de trabajo

11:30-12:30h “Inteligencia Artificial en Radioterapia”

- **Dr. Luis A. Pérez Romasanta.** Jefe de Servicio – Profesor Asociado. Oncología Radioterápica. Hospital Universitario de Salamanca

Sesión Especialidades **TSLCyB**

09:00-10:00h “Abordaje Integral de la Talasemia.

- **Sra. Itziar Sánchez Jiménez.** Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital General Mateu Orfila. Mahón
- **Sra. Rafaela M<sup>a</sup> Pachón Poyato.** Técnico Superior en Laboratorio Clínico y Biomédico. Hospital General Mateu Orfila. Mahón

10:00-11:00h “Retos de los laboratorios clínicos en toxicología clínica”

- **Dr. Bernardino Barceló.** Servicio de Análisis Clínicos. Prof. Asociado Facultad de Medicina y Biología. Universidad Illes Balears

## Programa del Congreso

11:00-11:30h Café de trabajo

11:30-12:30h “Enfermedades de Transmisión Sexual”

- **Dra. Eva Alcoceba Cruixent.** Adjunta Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca.

Sesión Especialidades **TSIDyMN**

08:30-09:30h “Últimos avances en Resonancia Magnética y CT”

“RM-PET La Gran Fusión Nuclear”

- **Sra. Úrsula Alcañas Martínez.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital HM Puerta Sur. Móstoles

“Visión actual y futura del TC, GE Healthcare”

- **Iago Martínez Souto.** Especialista de producto TC GE Healthcare

“Angiografía Computerizada 3D intraoperatoria”

- **Andrea Marín Ramírez.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital Universitario Gregorio Marañón.

09:30-11:00h “La Ecografía y su Revolución, nuevas técnicas”

La Ecografía de Contraste y la Fusión ecográfica

- **Antonio Lanzas.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Director del itinerario formativo en ecografía de SETSS.

Elastografía y Superb Microvascular Imaging. (SMI), Evolución en el diagnóstico ecográfico.

- **María Leal.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear del Hospital General de Villalba.

Radiofrecuencia Ecográfica Multi Spectrometry. Tecnología REMS. (Densitometría ósea por ecografía, un novedoso avance en el estudio de la Osteoporosis)

- **Mario Ortino.** Coordinatore Nazionale gruppo Ecografia presso Ordine TSrm-Pstrp. Italia.

11:00-11:30h Café de trabajo

11:30-12:30h “Últimas tendencias en Radiología Mamaria”

“Mamografía con contraste”

- **Patricia Maurelos.** Coordinadora de calidad técnica y formación en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear. Hospital de Fuenlabrada

“Aplicaciones prácticas de la Inteligencia Artificial en Ultrasonido”

- **Eduardo Aparicio Ruiz.** Especialista de Producto en Ultrasonido en GE Healthcare.

“El Intervencionismo mamario, últimos avances”.

- **María Leal.** Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear del Hospital General de Villalba.

12:30-13:30h Mesa de humanización. “Dejemos que las paredes sonrían”

- **Marta Barrio.** Gerente de Sonrisa Médica
- Participarán otros miembros de Sonrisa Médica

13:30-14:00h Acto de clausura y entrega de premios.

14:00h Comida de trabajo.

21:00-00:00h Cena de Clausura en los Jardines de Lazareto.

## Sede del Congreso

**Lazareto**, un enclave con un importante legado histórico vinculado al ámbito sanitario, es la sede elegida para el III Congreso Nacional SETSS.

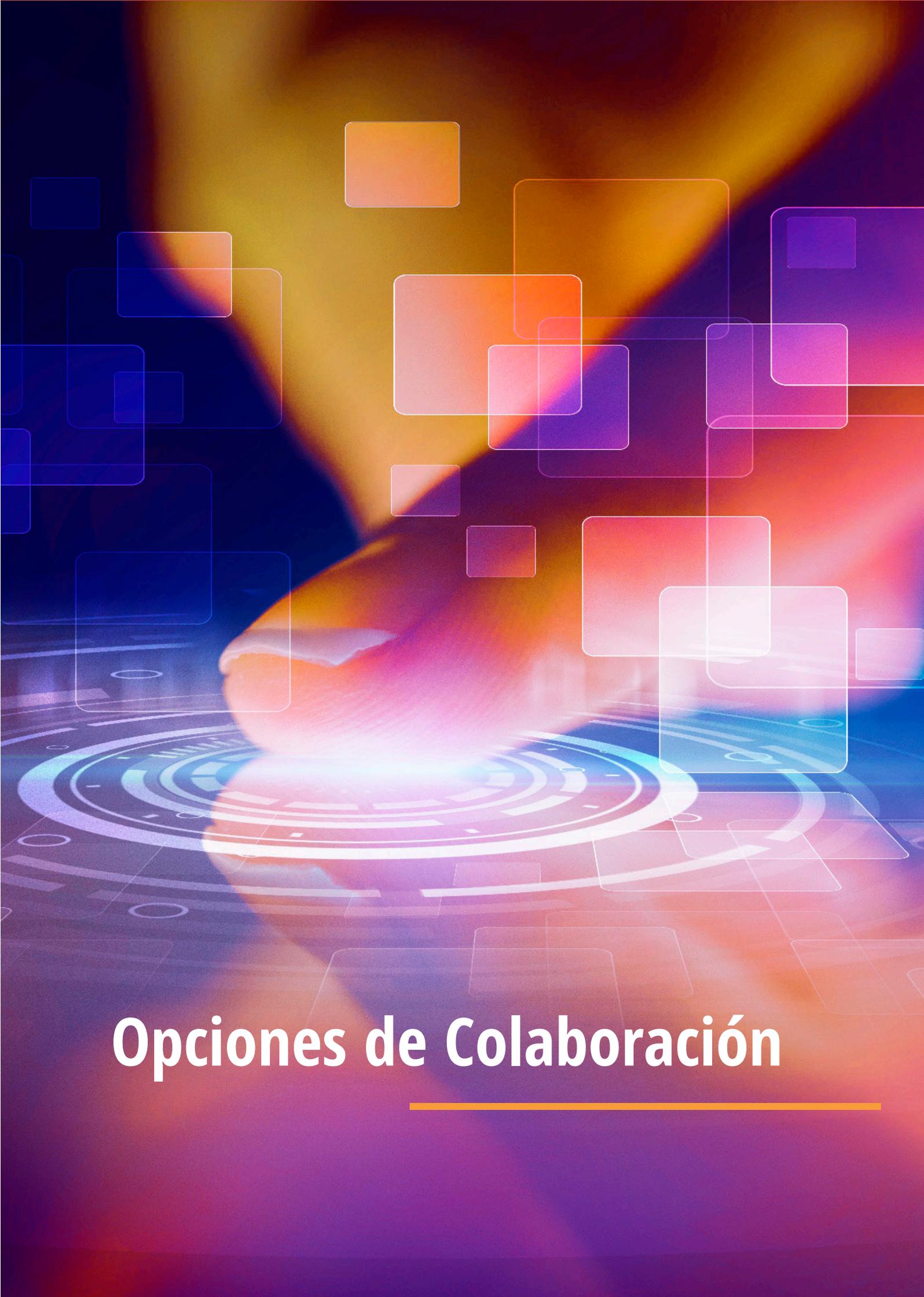
Este enclave insular fue utilizado como hospital de aislamiento durante siglos, enfrentando enfermedades contagiosas y sirviendo como baluarte en la lucha contra epidemias. Además de su rica historia, Lazareto ha evolucionado para convertirse en un espacio que conjuga el legado sanitario con la preservación de la naturaleza. Sus alrededores albergan una diversidad biológica fascinante, brindando un hábitat para diferentes especies de flora y fauna.

**Visitar Lazareto Es una oportunidad para reflexionar sobre los avances en la atención sanitaria a lo largo del tiempo y para apreciar la importancia de la prevención y el cuidado de la salud pública.** Esta isla ofrece una experiencia enriquecedora y educativa para quienes buscan comprender la intersección entre la medicina, la historia y la preservación del entorno natural.



## Alojamiento a solo 5 minutos de Lazareto

Hemos escogido **Es Castell (antiguamente Villacarlos)** como base de nuestro alojamiento por su **proximidad a la Isla de Lazareto**. Concretamente, nos hospedaremos en el **Hotel Barceló Hamilton**, un establecimiento que reúne las condiciones de calidad y capacidad necesarias para nuestro congreso. Además, su cercanía al embarcadero designado por el Consell Insular de Menorca para el amarre del barco a Lazareto facilita nuestro acceso: **a solo 5 minutos del hotel al embarcadero y otros 5 minutos de este a la isla.**

A hand holding a glowing orb with a futuristic interface overlay. The background is a vibrant, abstract composition of warm colors (orange, yellow, red) and cool colors (blue, purple). The interface consists of numerous overlapping, semi-transparent rectangular boxes in various colors (blue, orange, purple, white) and circular patterns on a dark, reflective surface. The overall aesthetic is high-tech and digital.

# Opciones de Colaboración

---

## Opciones de Colaboración

### Espacio para stand de 3x2m

*Características:*

- El nº del stand será adjudicado por orden de petición.
- El precio del espacio del stand no incluye estructura modular.

### Simposium

Sesión dirigida por expertos en un subcampo de la especialidad, generalmente sobre un determinado producto e investigación de impacto, donde se presentan y discuten trabajos alrededor del tema central, desde diferentes perfiles.

El patrocinador puede realizar una propuesta de estructura, que será aprobada por los miembros del Comité Científico y Organizador si se ajusta los objetivos del Congreso.

La empresa patrocinadora tendrá que cubrir los gastos de moderadores y ponentes (inscripción, alojamiento, desplazamiento y honorarios).

### Patrocinio pausa café

*Características:* El patrocinador se anunciará mediante carteles con su logotipo, estos se ubicarán en las diferentes ubicaciones durante todos los días del evento de manera que la promoción es continua. Precio por servicio.

### Patrocinio almuerzo de trabajo

*Características:* El patrocinador se anunciará mediante carteles con su logotipo, estos se ubicarán en las diferentes ubicaciones durante el desarrollo del almuerzo.

### Patrocinio mochilas del congreso

*Características:* Se incluye el logo del patrocinador y del congreso en las carteras entregadas a todos los participantes. Las carteras pueden ser aportadas por el patrocinador, o pueden ser diseñadas y producidas coordinando las exigencias del sponsor con los estándares del Comité Organizador.

### Patrocinio cena de clausura

*Características:* El patrocinador podrá tener presencia con su logo en el lugar donde se celebra la cena. Usualmente marcan altos niveles de participación ya que presentan la oportunidad tanto para el networking en un ambiente más relajado, como para la celebración de amistades y logros obtenidos a lo largo de un congreso. Este logo se compartirá con el de la Sociedad.

### Patrocinio premios

- El patrocinador financiará la cuantía a pagar en cada uno de los premios ofrecidos en el congreso.
- El logo del patrocinador aparecerá en el certificado de premio del congreso.

### Patrocinio web del Congreso

*Características:* El patrocinar de la web del Congreso tendrá en todas las páginas y sección de la web el logo de su empresa.

## Opciones de Colaboración



### App

**¿Qué es?** Es una aplicación que se descarga directamente de los Store de Apple y de Android que permite al congresista interactuar en tiempo real con la organización del congreso, recibe en formato digital toda la información, permite que se confeccione su propia agenda, conectar con los patrocinadores, etc.

### Tótem Interactivo

**Características:** Tótem con pantalla FullHD de gran tamaño en formato vertical y táctil, incluye:

- Publicidad del patrocinador
- Inclusión del logo de la entidad patrocinadora en cada pantalla o en un banner fijo.
- Información del programa científico.
- Plano sede del Congreso y de la planta de la exposición comercial con los logos de los patrocinadores
- Envía el programa científico con información del Congreso y logo del patrocinador a móviles.

### Ventajas

- Mensajes publicitarios de gran impacto visual.
- Interactividad con el usuario de forma amigable que permite la pantalla táctil.
- Inclusión de recursos multimedia (Video y sonido) del patrocinador.
- Aporta una imagen moderna e innovadora a la marca que lo patrocina.
- Genera un gran impacto visual dentro del espacio en el que se sitúe, generando mayor expectación que en el resto de espacios.

## Tabla de Precios

Colaboración	Importe Neto
Espacio para Stand (3x2m)	2.000,00€
Simposium	2.000,00€
Pausa Café*	1.150,00€
Patrocinio Cena de Clausura*	12.000,00€
Patrocinio Almuerzo de Trabajo*	5.600,00€
Patrocinio Mochilas	Consultar con Secretaría Técnica
Premios de las Comunicaciones	Consultar con Secretaría Técnica
Patrocinio Web del Congreso	1.500,00€
App	1.500,00€
Tótem Interactivo	1.000,00€

27% de IVA No Incluido

\*Precio para 200 comensales en la Cena de Clausura del sábado.

\* Precio para 200 comensales en Almuerzo de Trabajo del viernes.

\*Precio del Café para 200 personas por servicio.



## Inscripciones al Congreso

Socios y estudiantes TSS	Hasta 15/03/2024 sin alojamiento	Hasta 15/03/2024 hab. doble	Hasta 15/03/2024 hab. individual	Desde 16/03/2024 sin alojamiento	Desde 16/03/2024 hab. doble	Desde 16/03/2024 hab. individual
I Encuentro Coordinadores	70 €	128 €	185 €	100 €	158 €	215 €
I Encuentro Coordinadores + Curso	145 €	198 €	255 €	170 €	228 €	285 €
Congreso (2 noches)	295 €	415 €	530 €	320 €	445 €	560 €
Congreso (3 noches)	295 €	483 €	655 €	320 €	513 €	685 €
Curso + Congreso (2 noches)	340 €	460 €	575 €	365 €	490 €	605 €
Curso + Congreso (3 noches)	340 €	528 €	700 €	365 €	558 €	730 €
Encuentro + curso+ Congreso	390 €	645 €	875 €	415 €	675 €	905 €
No socio	Hasta 15/03/2024 sin alojamiento	Hasta 15/03/2024 hab. doble	Hasta 15/03/2024 hab. individual	Desde 16/03/2024 sin alojamiento	Desde 16/03/2024 hab. doble	Desde 16/03/2024 hab. individual
I Encuentro Coordinadores	90 €	148 €	205 €	120 €	178€	235 €
I Encuentro Coordinadores + Curso	200 €	258 €	315 €	230 €	288 €	345 €
Congreso (2 noches)	405 €	530 €	645 €	435 €	560 €	675 €
Congreso (3 noches)	405 €	598 €	770 €	435 €	628 €	800 €
Curso + Congreso (2 noches)	450 €	575 €	690 €	480 €	605 €	720 €
Curso + Congreso (3 noches)	450 €	643 €	815 €	480 €	673 €	845 €
Encuentro + curso+ Congreso	500 €	760 €	990 €	530 €	790 €	1.020 €

\* Los precios incluyen el 21% de IVA.

### Condiciones Generales

**La inscripción al congreso incluye:** Documentación del congreso, acceso a sesiones científicas, cafés pausa, almuerzo de trabajo del viernes y cena del sábado.

El transporte no está incluido en el precio de la inscripción.

Si requiere factura le rogamos lo indique expresamente en el campo facturación detallando empresa/persona que factura, NIF/CIF y dirección postal.

### Hoteles oficiales del Congreso

Hotel Barceló Hamilton

### Reconocimiento de Interés Sanitario

Solicitado a la Consejería de Sanidad