

ISABIAL

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN
SANITARIA Y BIOMÉDICA
DE ALICANTE
PRESENTA

SCI_DATES
{CITAS}
CON LOS
INVESTIGADORES



MEDNIGHT
goes to school

Acercamos la ciencia a los ciudadanos. ¿Vienes?

29-30 DE SEPTIEMBRE 2022. ESPACIO SÉNECA DE ALICANTE

PRESENCIAL
ACCESO GRATUITO

El Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica del Alicante (ISABIAL), con el objetivo de acercar la ciencia a la ciudadanía, se ha unido a nueve universidades y entidades representativas de la investigación y la divulgación científica de la Comunitat Valenciana y la Región de Murcia para celebrar la Noche Mediterránea de las Investigadoras Goes To School (MEDNIGHT GTS).

EXPOSICIÓN ISABIAL 43 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Información de proyectos y avances científicos

Encuentro directo con científic@s en mesas redondas, talleres, presentaciones de vídeos y simuladores, entre otras actividades. También van a participar Plataformas de Apoyo a la Investigación como el Biobanco, Epidemiología o Anatomía Patológica.

JUEVES 29/09/22

(DE 10 A 14 H.) **TALLERES** “PONTE EN SU PIEL” SIMIA Laboratorio de Simulación e Innovación de Alicante. Dirigido a escolares.



MEDNIGHT
goes to school

- “PONTE EN LA PIEL DE UN@ CIRUJAN@”
- “MI BEBÉ SE HA ATRAGANTADO: ¿QUÉ ES LO QUE PUEDO HACER?”
- “MI PAPÁ ESTÁ MUY GRAVE, SE LE HA PARADO EL CORAZÓN”
- “REALIDAD VIRTUAL EN EL DIAGNÓSTICO DEL DETERIORO COGNITIVO: ¿CONOCES MI CASA?”
- “REALIDAD VIRTUAL APLICADA A LA REHABILITACIÓN DEL CORAZÓN: ¿ENTRENAMOS JUNTOS?”
- “IMPRESIÓN 3D EN SALUD: ¿IMPRIMIMOS UN HUESO?”

(DE 16 A 21 H.) **PRESENTACIONES Y TALLERES.** Plataformas de Apoyo a la Investigación de ISABIAL. Dirigido al público en general

- **BIOBANCO.** “LOS DONANTES DE MUESTRAS HACEN POSIBLE LA INVESTIGACIÓN”.
- **ANATOMÍA PATOLÓGICA.** “ASÓMATE AL MUNDO MICROSCÓPICO DE LA ENFERMEDAD. DEL DIAGNÓSTICO AL TRATAMIENTO”.
- **EPIDEMIOLOGÍA-MEDICINA PREVENTIVA:** “DESCUBRE CÓMO LAS VACUNAS Y LA HIGIENE DE MANOS SALVAN VIDAS”.
- **MICROBIOLOGÍA.** “PRESENTACIÓN DE MICROORGANISMOS Y VISTA AL MICROSCOPIO”.
- **ANÁLISIS CLÍNICOS Y GENÉTICA.** “LA IMPORTANCIA DEL LABORATORIO EN LA SALUD: DESDE LA ANALÍTICA A LA GENÉTICA”.
- **ALERGIAS.** “IDENTIFICACIÓN DE PÓLENES DE ALICANTE”
- ETC.

(12.00 H.)

INAUGURACIÓN OFICIAL

A cargo del **Conseller de Sanidad Universal y Salud Pública, D. Miguel Mínguez**, con motivo de la Noche Mediterránea de los Investigadores y las Investigadoras.

Con la actuación del pianista y doctor Francisco Cholbi.

(DE 10 A 14 H.)

TALLERES “PONTE EN SU PIEL” SIMIA Laboratorio de Simulación e Innovación de Alicante. Dirigido a escolares.



MIDNIGHT
quest to school

- “PONTE EN LA PIEL DE UN@ CIRUJAN@”
- “MI BEBÉ SE HA ATRAGANTADO: ¿QUÉ ES LO QUE PUEDO HACER?”
- “MI PAPÁ ESTÁ MUY GRAVE, SE LE HA PARADO EL CORAZÓN”
- “REALIDAD VIRTUAL EN EL DIAGNÓSTICO DEL DETERIORO COGNITIVO: ¿CONOCES MI CASA?”
- “REALIDAD VIRTUAL APLICADA A LA REHABILITACIÓN DEL CORAZÓN: ¿ENTRENAMOS JUNTOS?”
- “IMPRESIÓN 3D EN SALUD: ¿IMPRIMIMOS UN HUESO?”

(DE 16 A 24 H.)

CITAS CON LOS INVESTIGADORES

Las cinco áreas de investigación contarán con un espacio propio en el que los grupos de investigación llevarán a cabo presentaciones-encuentros con la ciudadanía. En este encuentro los grupos de investigación compartirán con la ciudadanía su trabajo y responderán a preguntas sobre el papel que juega la investigación en la resolución de las principales cuestiones relacionadas con la salud, como el funcionamiento de los fármacos, el dolor, el cáncer, el ejercicio físico, la muerte o el envejecimiento, entre otros. ISABIAL cuenta con más de 600 investigadores.

ÁREA 1 DE INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS, ÓRGANOS SENSORIALES Y PATOLOGÍA DEL DOLOR

16:05-16:25

Las dos caras de la enfermedad de Alzheimer.
D. Antonio Monge.

Grupo 1.

16:25-16:45

Diagnóstico biológico de la enfermedad de Alzheimer.
D. Javier Sáez.

Grupo 1.

16:45-17:05

¿Por qué nos acordamos más de lo malo que de lo bueno? Mindfulness aplicado a la vida diaria.
Dña. Alicia Sánchez y Dña. Eva Mª Navarrete.

Grupo 1.

17:05-17:25

¿Conoces lo que la terapia ocupacional puede hacer en tu día a día?
Dña. Alicia Fernández y Dña. Empar Casañá.

Grupo 1.

17:25-17:45

Combatir el dolor regenerando los nervios sensoriales.
Dña. Mª Carmen Acosta, D. Adolfo Aracil y Dña. Juana Gallar.

Grupo 1.



ÁREA 2 DE INVESTIGACIÓN EN ENDOCRINOLOGÍA, METABOLISMO Y NUTRICIÓN

17:30-17:45

¿Qué comer?... Y no morir en el intento...
D. Jesús Vioque.

Grupo 35.

18:15-18:30

Nutrición y actividad física para la salud: del deportista de élite (active crónico) al enfermo con síndrome metabólico (sedentario crónico).
D. Enrique Roche.

Grupo 36.

19:00-19:15

Nutriendo e investigando en el domicilio.
Dña. Carmina Wanden-Berghe.

Grupo 26.

19:45-20:00

Smart Shocks, Gamificación e Inteligencia Artificial.
D. Óscar Moreno.

Grupo 8.

20:30-20:45

La glándula hipofisaria: La glándula que permite armonizar nuestro cuerpo y nuestra mente con el medio ambiente.
D. Antonio Miguel Picó.

Grupo 20.



ÁREA 3 DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN MEDICINA, CRONICIDAD Y CUIDADOS EN SALUD

16:45-17:00

Investigación en Obstetricia, Ginecología y Medicina de la reproducción.
Dña. Mª Asunción Quijada.

Grupo 30.

17:30-17:45

Investigación en fracturas osteoporóticas.
Dña. Vega Jovani.

Grupo 16.

18:15-18:30

COVID19: un reto asistencial y de generación de conocimiento.
Dña. Esperanza Merino, D. José Sánchez Payá, D. Juan Carlos Rodríguez.

Grupo 2.

19:00-19:15

Conociendo tus microorganismos.
Dña. María Francisca Colom.

Grupo 33.

19:45-20:00

Cuidados de ti.
Dña. Manuela Domingo.

Grupo 23.



ÁREA 4 DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA DIGESTIVA

18:15-18:30

Factores emocionales de la enfermedad.
D. Carlos Van-der-Hofstadt.

Grupo 15.

19:00-19:15

La pandemia silenciosa: hígado graso y cáncer hepático.
D. José Manuel Navajas.

Grupo 4.

19:45-20:00

Trasplante hepático.
D. Víctor Cristóbal.

Grupo 31.

20:30-20:45

LUCENTUM: tratando de conseguir los mejores resultados tras una cirugía.
Dña. Celia Villodre.

Grupo 32.

21:15-21:30

¿Cómo podemos prevenir el cáncer de colon?
D. Rodrigo Jover.

Grupo 6.

22:00-22:15

Investigación en enfermedades del páncreas junto a los ciudadanos.
Dña. Lucía Guilabert.

Grupo 25.



ÁREA 5 DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER

17:30-17:45

Progresos en el tratamiento de la hemofilia. Mejora de la calidad de vida para nuestros pacientes.
D. Pascual Marco, D. Javier Lucas, Dña. Ana Marco y Dña. Silvana Ríos.

Grupo 39.

18:15-18:30

Avanzando en el diagnóstico y tratamiento del cáncer de pulmón.
Dña. Noe Martínez, D. Juan Arenas, Dña. Raquel García y D. Víctor Cristóbal.

Grupo 24.

19:00-19:15

Seguimiento a largo plazo, calidad de vida y transición al adulto en supervivientes de Cáncer Pediátrico.
Dña. Andrea Cano y Dña. María Tasso. (Enfermera Dña. Cristina Martín y psicóloga de ASPANION Dña. Laura Moreno)

Grupo 45.



CONT. ÁREA 1

17:45- 18:05

Neuropsicofarmacología traslacional, ¿Qué es y cómo nos puede ayudar?
D. Francisco Navarrete.

Grupo 1.

18:20-18:40

La mielina: para qué sirve y qué enfermedades tenemos cuando falla...
D. Hugo Cabedo.

Grupo 1.

18:40-19:00

Esclerosis múltiple y regeneración de mielina en el cerebro.
Dña. Alerie Guzmán.

Grupo 1.

19:00-19:20

Ejercicio en esclerosis múltiple. De la investigación a la práctica clínica.
D. David Barbado.

Grupo 1.

19:20-19:40

Regeneración de la mielina en los nervios jóvenes y envejecidos.
D. Jose Antonio Gómez.

Grupo 1.

19:40-20:00

Cuando el ADN patina: enfermedades causadas por expansión de nucleótidos.
D. Luis Miguel Valor.

Grupo 1.

20:00-20:40

Coloquio Terapia celular en enfermedades neurodegenerativas: ELA.
D. Salvador Martínez y Dña. Carmina Díaz.

Grupo 1.

20:40-20:50

Avances en el tratamiento y prevención de la neuropatía asociada a quimioterapéuticos CIPN por derivados del platino.
Dña. Elvira de la Peña.

Grupo 1.

21:00-21:15

Salud con perspectiva de género.
Dña. Ana Peiró.

Grupo 10.

21:15-21:35

Explorando el uso de la neuroestimulación no invasiva para tratar la pérdida del olfato en pacientes con anosmia persistente post COVID.
D. Jose M^a Azorín y Dña. Rosa M^a Sánchez.

Grupo 1.

21:35-21:50

Problema de dependencia a medicamentos ¿somos iguales los hombres y las mujeres?
Dña. Mónica Escorial.

Grupo 10.

21:50-21:57

¿En serio los genes influyen en la respuesta a los medicamentos!?
D. Jordi Barrachina.

Grupo 10.

21:57-22:05

Cómo se investiga en los laboratorios para mejorar la salud: ponte la bata y acompáñame.
Dña. Laura Agulló.

Grupo 10.

22:05-22:45

Coloquio dolor en cáncer.
Dña. Ana Peiró, D. Juan José Ballesta y D. Francisco Cholbi.

Grupos 10, 22 y 34.

22:45-23:05

Técnicas intervencionistas en el tratamiento del dolor.
D. Luis Gómez Salinas.

Grupo 34.

CONT. ÁREA 3

20:30-20:45

Investigar en Pediatría. Salud para el presente con efectos en el futuro.
D. Luis Moral.

Grupo 38.

21:15-21:30

Aumentando la seguridad de los pacientes en la UCI.
D. Raimundo Vicente y D. Francisco Ángel Jaime.

Grupo 46.

CONT. ÁREA 5

19.45-20.00

Técnicas de imagen no invasivas en el diagnóstico de melanoma.
D. José Bañuls

Grupo 21.

20.30-20.45

Coloquio sobre el diagnóstico, tratamiento e investigación traslacional en cáncer de mama.
Dña. Miriam Reche, Dña. M^a Isabel Moya, D. Jose María Ballesteros, D. Francisco Ignacio Aranda, Dña. Gloria Peiró, Dña. Carmen Soro, Dña. Ángela Ramos, D. José Juan Ponce, Dña. Inmaculada Lozano y D. Yoel Genaro Montayo.

Grupo 9.

21.15-21.30

Hacia un mundo sin cáncer de cérvix: prevención y diagnóstico precoz.
D. José Antonio López-Fernández, Dña. María José Román, Dña. Josefa Marcos y Dña. Manuela Sala.

Grupo 19.

(DE 17.30 A 20.30 H.) TALLERES “PONTE EN SU PIEL” SIMIA Laboratorio de Simulación e Innovación de Alicante. Dirigido al público general.

- “PONTE EN LA PIEL DE UN@ CIRUJAN@”
- “MI BEBÉ SE HA ATRAGANTADO: ¿QUÉ ES LO QUE PUEDO HACER?”
- “MI PAREJA ESTÁ DE PARTO: ¿QUÉ ES LO QUE PUEDO HACER?”
- “MI PAPÁ ESTÁ MUY GRAVE, SE LE HA PARADO EL CORAZÓN”
- “REALIDAD VIRTUAL EN EL DIAGNÓSTICO DEL DETERIORO COGNITIVO: ¿CONOCES MI CASA?”
- “REALIDAD VIRTUAL APLICADA A LA REHABILITACIÓN DEL CORAZÓN: ¿ENTRENAMOS JUNTOS?”
- “IMPRESIÓN 3D EN SALUD: ¿IMPRIMIMOS UN HUESO?”

(20.30 H.) CONCIERTO ACÚSTICO EN LA PLAZA SÉNECA



Hospital General Universitario Dr. Balmis Avda. Pintor Baeza, 12. 03010, Alicante Planta 5ª. Centro de Diagnóstico
www.isabial.es / info@isabial.es / (+34) 96 591 39 48



Mednight GTS es un proyecto financiado por la Comisión Europea a través del programa Horizon MSCA and Citizens 2022. Grant agreement N° 101061179