

# XIII

## ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DEL IUICP

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS POLICIALES

ENCUENTRO VIRTUAL **15 y 16**  
**diciembre 2020**

Universidad de Alcalá  
Alcalá de Henares (Madrid)

### COMITÉ HONOR

Sr. D. José Vicente Saz Pérez  
Rector Magnífico de la Universidad de Alcalá

Sr. D. Fernando Grande-Marlaska Gómez  
Ministro del Interior

Sr. D. Pedro Mélida Lledó  
Comisario General de la Comisaría General de Policía Científica.  
Policía Nacional

Sr. D. Ángel Alonso Miranda  
General de División de la Jefatura de Policía Judicial de la Guardia Civil

### COMITÉ ORGANIZADOR

Sra. D.ª Esperanza Gutiérrez Redomero  
Directora del IUICP

Sr. D. Luis Enrique Hernández-Hurtado García  
Subdirector del IUICP. Comisaría General de Policía Científica

Sr. D. José Luis Herráez Martín  
Subdirector del IUICP. Servicio de Criminalística de la Guardia Civil

Sra. D.ª M.ª Concepción Alonso Rodríguez  
Secretaría Técnica del IUICP

### Colaboradores

Sra. D.ª Noemí Rivaldería Moreno

Sra. D.ª Martina Castillo López

### SECRETARÍA TÉCNICA

Fundación General de la Universidad de Alcalá  
Departamento de Formación y Congresos  
C/ Imagen, 1 y 3

28801 Alcalá de Henares (Madrid)

Tel.: 91 879 74 36

Fax: 91 879 74 55

E-mail: eventos.iuicp@fgua.es

WEB: www.fgua.es

[www.congresosalcala.fgua.es/encuentroiucp2020](http://www.congresosalcala.fgua.es/encuentroiucp2020)



[iuicp.uah.es](http://iuicp.uah.es)

Organiza:



Colaboran:



### SEDE



El seminario tendrá lugar  
de manera virtual

### CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Miembros del IUICP y alumnos de posgrado del IUICP:	<b>Gratuito</b>
Alumnos del Grado de Criminalística: Tecnología y Ciencias y Tecnologías forenses	<b>15,00 €</b>
Alumnos Universitarios	<b>30,00 €</b>
Miembros de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado	<b>50,00 €</b>
Otros	<b>100,00 €</b>

Los alumnos de la Universidad de Alcalá tienen la opción de convalidar el seminario por créditos:

**Libre elección: 2,0**

**ECTS: 1,0**

La inscripción incluye la asistencia virtual al Encuentro y material completo del participante. El enlace para el acceso a la plataforma Blackboard será enviado por correo a cada participante una vez confirmada su inscripción.

Los certificados de asistencia al Encuentro serán enviados tras la celebración del mismo. Se controlará la asistencia durante toda la jornada.

Este Encuentro es una actividad específica del Doctorado en Ciencias Forenses y está, en parte, financiado por la Escuela de Doctorado de la Universidad de Alcalá.



[www.congresosalcala.fgua.es/encuentroiucp2020](http://www.congresosalcala.fgua.es/encuentroiucp2020)

# BIENVENIDA

El Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Policiales (IUICP), organismo mixto dependiente de la Universidad de Alcalá y de la Secretaría de Estado de Seguridad, presenta el XIII Encuentro de Investigadores del IUICP, que se celebrará los días 15 y 16 de diciembre de 2020.

El IUICP es un centro de investigación y formación, que mantiene una intensa actividad de formación en postgrado, con el Máster Universitario en Ciencias Policiales y el Doctorado en Ciencias Forenses, junto a una intensa actividad de investigación, mediante el desarrollo de proyectos a cargo de grupos mixtos, formados por investigadores de la Universidad de Alcalá, la Comisaria General de Policía Científica, el Servicio de Criminalística de la Guardia Civil y el Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Con este Congreso, se renueva su compromiso con la excelencia en la transferencia del conocimiento, presentándose conferencias magistrales a cargo de especialistas de reconocido prestigio internacional para abordar temas relacionados con diferentes áreas de la identificación, como son la antropología o la genética forenses. También se hablará del problema de los desaparecidos y las bases de datos creadas para su búsqueda. Por otro lado, una de las conferencias magistrales será dedicada a la formación de postgrado, para abordar las necesidades del nuevo programa de doctorado y como gestionar las actividades transversales y específicas requeridas para su desarrollo. Además, dos sesiones de trabajo serán dedicadas, una a la presentación de comunicaciones relacionada con los proyectos de tesis de los doctorandos del programa de doctorado en Ciencias Forenses, y otra a la presentación de los proyectos de investigación subvencionados por el IUICP en la convocatoria de 2019.

Dada la situación de pandemia que estamos viviendo, las sesiones serán virtuales, empleando para ello, a través de la plataforma de la UAH, el sistema de videoconferencia Blackboard Collaborate Plus

# PROGRAMA

## Martes, 15 de diciembre de 2020

**9:00 h Inauguración**

**9:30 h La Antropología Forense en la investigación criminalística**

Dr. MIGUEL C. BOTELLA LÓPEZ  
Catedrático de Antropología Física del Departamento de Medicina Legal, Toxicología y Antropología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada y Director del Laboratorio de Antropología Forense de la UGR. Presidente de la Sociedad Española de Antropología Física (SEAF)

**10:30 h Las personas desaparecidas**

D. FRANCISCO DE ASIS LOBATON SÁNCHEZ DE MEDINA  
Periodista de Investigación y promotor de la Fundación Europea por las personas desaparecidas

**11:30 h Descanso**

**11:45 h Grupo Iberoamericano de Trabajo en el Análisis del DNA (GITAD-AICEF)**

Dr. JOSE ANTONIO LORENTE ACOSTA  
Catedrático del Departamento de Medicina Legal y Forense de la facultad de Medicina de la Universidad de Granada y Director del Laboratorio de ADN de la UGR. Fundador del Grupo Iberoamericano de Trabajo en el Análisis del DNA (GITAD)

**12:45 h El proceso doctoral y los complementos de formación. Pautas a seguir**

Dra. MARÍA ISABEL ARNALDOS SANABRIA  
Profesora Titular del Departamento de Zoología y Antropología Física. Facultad de Biología. Universidad de Murcia

**14:00 h Descanso**

**16:00-18:00 h Presentación y defensa de las comunicaciones de alumnos del Doctorado de Ciencias Forense (IUICP)**

## Miércoles, 16 de diciembre de 2020

**9:30-11:30 h Presentación de proyectos del IUICP**

9:30 h Obtención de perfiles genético completos de ADN a partir de huellas latentes. Efecto de la edad e influencia de contaminantes intrínsecos de los queratinocitos  
Dra. YOLANDA LOARCE TEJADA

9:50 h Identificación de factores de riesgo en caso de abusos sexuales facilitados por drogas (DFSA) basada en datos forense-policiales  
Dra. GEMMA MONTALVO GARCÍA

10:10 h La identificación Iofoscópica desde el nacimiento a los seis meses: valoración de las técnicas y desarrollo de protocolos  
Dra. NOEMÍ RIVALDERÍA MORENO

10:30 h Establecimiento de un protocolo cuantitativo para la evaluación de parámetros subjetivos en identificación de voz  
Dr. CARLOS DELGADO ROMERO

10:50 h Determinación de la efectividad del entrenamiento en la comparación facial  
D. SERGIO CASTRO MARTÍNEZ

11:10 h Grados horas acumulados y temperaturas mínimas de desarrollo de los dípteros Calliphoridae de interés forense  
Dr. DANIEL MARTÍN VEGA

**11:30 h Descanso**

**12:00-13:00 h Presentación de proyectos del IUICP**

12:00 h Investigación de perfiles de consumo de nuevas sustancias psicoactivas (NPS) en España  
Dra. CARMEN GARCÍA RUIZ

12:20 h Software de modelado facial para técnicas de Retrato Robot  
Dr. BERNARDO ALARCOS ALCÁZAR

12:40 h Localización de vestigios relevantes para una investigación forense a través de procedimientos ópticos hiperespectrales (invespector)  
Dr. ALFREDO GARDEL VICENTE

13:00 h Estudio del formato X3P para el intercambio de datos balísticos  
Dr. JUAN MIGUEL JIMÉNEZ

**13:00-13:45 h Mesa redonda proyectos de investigación IUICP**

**13:45 h Clausura**