

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS POR EL IUICP

2007-2009

1. Evaluación del método de identificación de locutores de la Comisaría General de Policía Científica. (IUICP/PI2007/001)
2. Determinación de metales y aniones en suelos para la evaluación medioambiental de la contaminación y cotejos de suelos en estudios criminalísticos. (IUICP/PI2007/002)
3. Efecto de la temperatura en el ciclo de desarrollo de Califóridos de interés forense y su aplicación en la estimación del intervalo postmortem. (IUICP/PI2007/003)
4. Determinación de fluidos biológicos en manchas. (IUICP/PI2007/004)
5. Desarrollo de métodos de análisis para la determinación de nitrocelulosa en explosivos intactos y restos de explosión. (IUICP/PI2007/005)
6. Antropología Forense: otomorfología de la población española. (IUICP/PI2007/006)
7. Recuperación e interpretación de la información almacenada en lectores y teclados de cajeros automáticos fraudulentos relacionados con tarjetas bancarias. (IUICP/PI2007/007)
8. Caracterización dactiloscópica de una muestra de población española. (IUICP/PI2007/008)
9. La prueba ilícita: consecuencias penales y procesales. (IUICP/PI2007/009)
10. Estudio de Single Nucleotide Polymorphisms (SNPs) de pigmentación humana y otros SNPs de ancestralidad (AIMs) con fines forenses. (IUICP/PI2007/010)

2010-2012

11. Estudio del ciclo de vida de las especies del género *Piophilina* y su aplicación como indicadores forenses. (IUCPP/2010/001)
12. La cadena de custodia como garantía de la evidencia probatoria. Propuesta de regulación normativa. (IUCP/2010/002)
13. La identificación fisionómica en España: estado actual de la cuestión y propuestas futuras. (IUCP/2010/003)
14. Investigación de componentes de naturaleza orgánica e inorgánica presentes en artefactos explosivos improvisados (IEDs) mediante técnicas de electroforesis capilar. (IUCP/PI2010/004)
15. Recuperación masiva de datos cifrados. (IUCP/PI2010/005)
16. Caracterización dactiloscópica de los principales grupos de población inmigrante en España. (IUCP/PI2010/006)
17. Identificación genética de especies protegidas en el marco del Convenio CITES (IUCP/PI2010/007)
18. Estudio de SNPs de ancestralidad (AIMs) con fines forenses: estandarización y validación (IUCP/PI2010/008)
19. Optimización de sistemas de detección de explosivos de uso militar y civil en muestras de suelo. Implicaciones medioambientales y de seguridad ciudadana (IUCP/PI2010/009)

2013-2015

20. Análisis técnico y jurídico de la mensajería instantánea en smartphones como instrumentos de la lucha contra el crimen. (IUCP/PI2013/001)

21. La interpretación de la prueba de ADN: estado actual del entendimiento del LR. Problemas y perspectivas futuras. (IUICP/PI2013/002)
22. Análisis comparativo de registros de habla en el entorno forense: una revisión del marco conceptual. (IUICP/PI2013/003)
23. Aportaciones científico-policiales al proceso de identificación fisionómica. (IUICP/PI2013/004)
24. Dípteros de interés forense en interior de edificaciones en el medio urbano. (IUICP/2013/005)
25. Cuantificación del peso de la evidencia en la comparación forense de impresiones dactilares (IUICP/PI2013/006)

2016-2018

26. Análisis forense de uso de aplicación P2P: desarrollo de una herramienta modular para la gestión de evidencias. (IUICP/PI2016/001)
27. Desarrollo de un método de cribado y extracción de fluidos corporales en materiales absorbentes para la identificación genética en agresiones sexuales. (IUICP/PI2016/002)
28. La identificación dactilar en la infancia. (IUICP/PI2016/003)
29. Screening (cribado) de tóxicos mediante cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas con analizador de cuadrupolo y trampa (LC-Q-TRAP-MS) en muestras de sangre total/plasma/suero. (IUICP/PI2016/004)

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL IUICP CON FINANCIACIÓN EXTERNA

30. *Dactiloscopia en la identificación forense en el campo de la seguridad ciudadana: caracterización de una muestra significativa de la población argentina.* Financiado por la Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo (AECID), 2008-2009.
31. *Posgrado en Ciencias Policiales: un proyecto para la Academia Iberoamericana de Criminalística y Estudios Forenses.* Financiado por la Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo (AECID), 2008-2009.
32. *Investigación de una huella dactilar analítica para la determinación de la nitrocelulosa contenida en explosivos.* Financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación, 2009-2011.