

OFERTA DE TFGS GRADO EN CRIMINALÍSTICA: CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS FORENSES. Curso 2020-21

UD	TUTOR	COTUTOR	TÍTULO	TIPO	P.L.	ALUMNO	RECOMENDACIONES
Automática	Susel Fernández Melián		Análisis de sistemas utilizando herramientas de pentesting de Kali Linux	B+E	NO	Alexandra Caragia Carpov	
Automática	Susel Fernández Melián		Detección y análisis de malware en dispositivos electrónicos recolectados como evidencia digital	B	NO	Marta Morales Pascual	
Automática	Susel Fernández Melián		Técnicas y herramientas para la recuperación de datos en dispositivos Linux y Android	B	NO	Layla Bueno Vaquero	
Bioquímica y Biol. Molec.	Pedro Antonio Mateos Gómez		Revisión actualizada de las técnicas de secuenciación	B	NO	Patricia Ordoñez Merencio	
Biomedicina y Biotecnología	Yolanda Loarce Tejada Juan Manuel González Triguero		Obtención de perfiles completos de ADN a partir de huellas latentes	E	SI	Almudena Sánchez Sanz	
Ciencias de la Computación	Álvaro Somolinos Yagüe		Lectura y clasificación de huellas dactilares mediante el uso de Arduino e Inteligencia Artificial	E	NO	Laura Oliva Berenguer	
Ciencias de la Computación	Rosalía Peña Ros	Álvaro Somolinos Yagüe	Criptoanálisis clásico de textos cifrados en la escena del delito	B+E	NO	Marian Bekri Pelilech	
Ciencias de la Computación	Manuel Sánchez Rubio		Investigación de delitos en la Deep web	E	NO	Sandra García Coba	
CC. Vida	Álvaro Alonso Fernández		¿Cómo se trata desde el punto de vista normativo la pesca de especies exóticas en España?	B	NO	Paula Carazo Amigo	El alumno debe tener una base de búsqueda y manejo de información bibliográfica
CC. Vida	Álvaro Alonso Fernández		Comercio on-line de especies exóticas: una amenaza para los ecosistemas	B	NO	Marta Estrada Nicasio	El alumno debe tener una base de búsqueda y manejo de información bibliográfica
CC. Vida	Daniel Martín Vega Blanca Cifirán Yagüe Luisa Díaz Aranda		Influencia de un medicamento* en el desarrollo del díptero <i>Calliphora vicina</i> y sus implicaciones forenses (*medicamento a determinar)	E	SI	Lucía de la Sierra García	

CC. Vida	Daniel Martín Vega Blanca Cifirán Yagüe Luisa Díaz Aranda		Influencia de un <u>medicamento</u> * en el desarrollo del díptero <i>Calliphora vicina</i> y sus implicaciones forenses (*medicamento a determinar)	E	SI	Iouri Ruiz Fuentes	
CC. Vida	Daniel Martín Vega Blanca Cifirán Yagüe Luisa Díaz Aranda		Influencia de un <u>medicamento</u> * en el desarrollo del díptero <i>Calliphora vicina</i> y sus implicaciones forenses (*medicamento a determinar)	E	SI	Sofía Requejo Gancedo	
CC. Vida	Esperanza Gutiérrez Redomero Noemí Rivaldería Moreno		Estudio dactiloscópico de las falanges no distales	E	SI	Irene Morata García	
CC. Vida	Noemí Rivaldería Moreno Juan A. Reviriego García		Identificación quiroscópica en la infancia	E	SI	Carlos Calvo Richart	
CC. Vida	Noemí Rivaldería Moreno Juan A. Reviriego García		Identificación dactiloscópica en la infancia	E	SI	Patricia González Fernández	
CC. Vida	Esperanza Gutiérrez Redomero Jesús Herrerín López		Determinación de sexo en una muestra esqueletizada	E	SI	Leticia Cañas Martínez	
CC. Vida	Ignacio Martínez Mendizábal	Mercedes Conde Valverde	Estudio del dimorfismo sexual en la base del cráneo de <i>Homo sapiens</i>	E	SI	Julia Diez Valero	
CC. Vida	Ignacio Martínez Mendizábal	Mercedes Conde Valverde	Estudio del dimorfismo sexual en el cráneo de <i>Homo sapiens</i>	E	SI	Paula Bielza Cao	
CC. Vida	Paloma Ruiz Benito		Estado actual y tendencias sobre especies amenazadas en España	B	NO	Natalia Laguna Blanco	
Ciencias Jurídicas	Carmen Figueroa Navarro		La prueba pericial de ADN: aspectos penales y procesales	B	NO	Ingrid Pérez Blasco	
Ciencias Jurídicas	Carmen Figueroa Navarro		La Criminalística: diferencias con la Criminología y su aportación al ámbito criminal	B	NO	Elisa Rodríguez Ballesteros	
Ciencias Jurídicas	David Fechenbach Marcos		El informe pericial psicológico en el proceso penal de violencia sobre la mujer.	B	NO	Sara Fernández de los Muros Fernández	Se requiere manejo de bases de datos de Jurisprudencia y Normativa del ámbito del Derecho Penal y Procesal Penal.

Ciencias Jurídicas	Enrique Sanz Delgado		Los ciberdelitos y su perspectiva Jurídica	B	NO	Paula Martínez Martínez	
Ciencias Jurídicas	José Luis Garza		El derecho a la tutela judicial efectiva: La presunción de inocencia	B	NO	Mayra Alejandra Azcárate Ruiz	
Cirugía, Ciencias Médicas y Sociales	Luis J. Segura Abad		Estudio de la relación entre el consumo de alcohol y el crimen	B	No	Guillermo Galván de la Torre	
Ciencias de la Educación	Soledad Andrés Gómez		Los centros de protección de menores, una realidad estratégicamente invisibilizada-RELATO AUTOBIOGRÁFICO	B	NO	Natalia Barcina Padilla	
Ciencias de la Educación	Soledad Andrés Gómez		Los menores y la violencia	O	NO	Lidia Pilo Orosa	
Ciencias de la Educación	Soledad Andrés Gómez		Los menores como víctimas de Violencia de Género	B		Yolanda Alquézar López	
Electrónica	Juan Jesús García Domínguez		Control de Acceso Biométrico basado en Arduino	B+E	NO	Alejandro Aguilera Gómez	
CC. Vida	Fernando Tartilán Tomey CGPC	Julián Blanco García CGPC	Interacción del agua con las técnicas de revelado de huellas latentes	E	NO	Inés Rodríguez de Liébana Jiménez	
CC. Vida	Fernando Tartilán Tomey CGPC	Julián Blanco García CGPC	Uso de la imagen multispectral mediante Forenscope para la búsqueda y discriminación de vestigios en la escena del delito	E	NO	Carmen Torrecilla Martín	
Q. Analítica	Francisco Javier Quinteiro CGPC		Identificación de útiles escriturales sobre diferentes soportes	E	SI	Julia Rubio Mateo	
Q. Analítica	Francisco Javier Quinteiro CGPC		Grafocinetismo común entre diferentes elementos gráficos en una misma persona.	E	SI	María de Mora López	
Física	Consuelo Cid Tortuero		Determinación de la data de la muerte en base a criterios físicos	E	NO	Carlota Escolano Monreal	
Física	Consuelo Cid Tortuero	Pedro Solís Casadomé (SECRIM)	La identificación indubitada de proyectiles: estudio de imperfecciones con carga reducida	E	NO	Alejandro Díaz Valbuena	
Física	Consuelo Cid Tortuero	Pedro Solís Casadomé (SECRIM)	Impactos y lesividad de proyectiles en diversas superficies	B	NO	Casado Robles Beatriz	

Geología, Geografía y Medio Ambiente	Francisco Escobar Martínez		Análisis espacio-temporal del hecho delictivo en España - Producción de cartografía animada con datos sobre hechos delictivos del Ministerio del Interior	E	NO	Tatiana Couceiro Couto	
Medicina y Especialidades Médicas	Bárbara Pérez Köhler		Análisis de la patología herniaria mediante el empleo de técnicas morfológicas e histológicas.	E+B	SI	Verónica Rodríguez-Palancas Moya	
Medicina y Especialidades Médicas	Carmen de Juan Sánchez		Radiología Forense	B	NO	Javier González Martín	
Q. Analítica	Carmen García Ruiz	Gemma Montalvo García	Formación e intervención en acciones preventivas de asaltos sexuales por sumisión química	E	SI	Olga Rivero Balañá	
Q. Analítica	Carmen García Ruiz Gemma Montalvo García		Cualificación de trazas forenses en escenario y tiempo real	E	SI	Lydia Martín Arenas	
Q. Analítica	Beatriz Jurado Sánchez		Análisis de residuos de disparo mediante técnicas electroquímicas y confirmación mediante microscopía óptica de barrido	B+E	NO	Paula Rodríguez Camuñas	
Q. Analítica	José María Saz Díaz		Nuevas metodologías analíticas de posible aplicación en Química Forense	B	NO	Lucía García Laborda	Cursar al menos una de las asignaturas optativas que imparte el área de Química Analítica en el Grado en Criminalística
Q. Analítica	María Castro Puyana		Aplicación de la Electroforesis Capilar en las Ciencias Forenses	B		Carlos García Peñaloza	
Q. Analítica	Antonio Luis Crego Navazo	Óscar Quintela Jorge	Estudio de la cuantificación de fármacos en muestras de pelo: interpretación de resultados en Toxicología Forense	B	NO	Ana Moreno Navarro	Leer y entender adecuadamente en idioma inglés para manejar los artículos científicos.
Q. Analítica	Alberto Escarpa Miguel		Sensórica analítica basada en micro y nanotecnologías.	E	NO	Tamara Ballesteros Clemente	
Q. Analítica	Begoña Bravo Serrano (INTCF)	Óscar Quintela Jorge	Screening de psicofármacos en pelo por UHPLC/MS-MS Orbitrap™ con fines forenses.	E	NO	Beatriz Ávila Barrios	
Q. Analítica	Soledad Vera López		Técnicas analíticas complementarias en el análisis forense de tintas. Análisis discriminante	E+B	NO	Patricia Murillo Gómez	
Teoría de la Señal	Manuel Rosa Zurera		Estudio sobre metodologías de comparación de las grabaciones indubitada y dubitada para verificación de locutores en acústica forense	B+E	NO	Alba Quintana Román	
Teoría de la Señal	Roberto Gil Pita		Análisis forense de disparos a partir de la firma acústica	E	SI	Laura Gómez Maseda	

Teoría de la Señal	Hilario Gómez Moreno		Uso de OpenCV y Python para la modificación y restauración automática de imágenes	E	SI	Paula Castro Castañer	
Teoría de la Señal	Hilario Gómez Moreno		Detección de movimiento, una aplicación en videovigilancia. Estudio y limitaciones prácticas	E	SI	M ^a del Carmen Privado Contreras	
Teoría de la Señal	Hilario Gómez Moreno		Manual de la aplicación Praat para su uso en análisis forense de voz	E	SI	Georgina Bogdanel	
Teoría de la Señal	Hilario Gómez Moreno		Establecimiento de procedimientos eficientes para el análisis forense de imágenes	E	SI	Nadia Belghazi Mohamed	
Teoría de la Señal	Pedro Gil Jiménez		Creación de tours virtuales, y su aplicación al análisis forense	E	NO	Lucía Sánchez Muñoz	Se requieren conocimientos básicos sobre fotografía, y generación de imágenes panorámicas.
Teoría de la Señal	Sergio Lafuente Arroyo		Análisis de técnicas para identificación biométrica basada en huellas dactilares	B	NO	Alejandra Miguel López	

Alcalá de Henares Octubre 2020