

**COURSE DATA****Data Subject**

Code	35077
Name	Scientific Police
Cycle	Grade
ECTS Credits	7.5
Academic year	2021 - 2022

Study (s)

Degree	Center	Acad. year	Period
1302 - Degree in Criminology	Faculty of Law	3	First term
1923 - D.D. in Law-Criminology	Faculty of Law	4	Annual

Subject-matter

Degree	Subject-matter	Character
1302 - Degree in Criminology	15 - Forensic techniques	Obligatory
1923 - D.D. in Law-Criminology	5 - Year 4 compulsory subjects	Obligatory

Coordination

Name	Department
PLANELLS GARCES, JOSE FRANCISCO	72 - Criminal Law
SANCHEZ VILLAESCUSA, JOSE MIGUEL	72 - Criminal Law

SUMMARY

English version is not available

Resumen descriptivo de la asignatura

Policía Científica forma parte de las materias Técnicas científicas, incluidas en la titulación con un global de 31.5 Cr. englobando, las Técnicas criminalísticas, a Policía Científica con Técnicas de Análisis Criminal; Transmisiones, imagen y sonido.



Dentro del conjunto de estudios que constituyen la titulación de Graduado en Criminología, Policía Científica aporta a la Investigación del delito elementos objetivos sobre los partícipes y “modus operandi”, al estudiar y analizar a mediante técnicas de creciente implantación depuración, elementos de la acción y la participación en el fenómeno criminal.

Esta asignatura aporta una aproximación al conocimiento de las técnicas utilizadas por los laboratorios de Policía Científica en España, que brillan a un nivel mundialmente reconocido por su orientación a la excelencia y que, en otros estados se atribuyen a órganos distintos, bien dependientes del departamentos ministeriales relacionados con la Justicia, bien a los relacionados con la ciencia y la tecnología, pero que en todos es el hilo conductor aprovechar recursos tecnológicos que faciliten elementos objetivos al juzgador.

El Conocimiento de estas técnicas, proporcionará al criminólogo, sin ser especialista, elemento de valoración suficiente para interpretar los informes periciales de las diferentes técnicas combinadas, que aprovechan los avances tecnológicos, para la organización de los servicios e investigación de los delitos con método científico, puesto que se enfrentan a formas de actuación que evolucionan con los tiempos, los cambios sociales, diversidad geográfica y la influencia global.

La Policía Científica es más que una mera asociación de técnicas dispares, aplica método y criterios propios, procedimientos y doctrinas específicos, que se desarrollan en los laboratorios especializados y que se rodean de unos controles de calidad ajustados al manual de procedimiento, que se depura y perfecciona con datos obtenidos de la experiencia de muchos años de actuación con objetividad y adaptación constante al momento histórico, como respuesta eficiente al aumento cuantitativo y diversidad cualitativa de la delincuencia, su progreso, su evolución, sus adaptaciones y transformaciones, a la vez que la Administración de Justicia reclama medios de prueba más convincentes, que solo se pueden lograr con una acertada y rigurosa investigación policial, imponiéndose una tecnificación y especialización en constante superación, aplicando todos los conocimientos científicos necesarios y cualquiera de los adelantos que contribuyan a ello.

PREVIOUS KNOWLEDGE

Relationship to other subjects of the same degree

There are no specified enrollment restrictions with other subjects of the curriculum.

Other requirements

Requisitos o recomendaciones previas, que no son imprescindibles porque se da una introducción a estas materias, pero es interesante que exista orientación previa en:

En materias jurídicas: Derecho Constitucional, en cuanto a derechos fundamentales y garantías de esos derechos. Derecho Penal parte General, en lo relativo a la Responsabilidad penal y Prueba pericial. Derecho procesal: Garantías procesales que rodean a la prueba y Policía Judicial.

En materias técnicas: Conocimientos de informática a nivel



OUTCOMES

1302 - Degree in Criminology

- Saber utilizar un lenguaje técnico que permita expresar los conceptos correctamente y desde una perspectiva de género.
- Tener iniciativa creativa, promoviendo el análisis crítico y espíritu de liderazgo con capacidad de gestión y dirección.
- Saber utilizar las Tecnologías de la Información y Comunicación en el manejo de datos.
- Saber aplicar las técnicas de investigación adecuadas para la persecución de delitos y la resolución de conflictos sociales, garantizando la seguridad ciudadana y los derechos fundamentales.
- Saber asesorar en la interpretación y valoración de los informes forenses.
- Ser capaz de analizar el delito, el delincuente y la víctima, y diseñar estrategias de prevención e intervención, desde el respeto a los derechos humanos, la igualdad entre hombres y mujeres, la paz, sostenibilidad, accesibilidad universal y diseño para todos y valores democráticos.

LEARNING OUTCOMES

English version is not available

WORKLOAD

ACTIVITY	Hours	% To be attended
Theoretical and practical classes	75,00	100
Attendance at events and external activities	8,00	0
Development of group work	6,00	0
Development of individual work	15,00	0
Study and independent work	25,00	0
Readings supplementary material	6,00	0
Preparation of evaluation activities	25,00	0
Preparing lectures	6,00	0
Preparation of practical classes and problem	7,00	0
Resolution of case studies	10,00	0
Resolution of online questionnaires	4,00	0
TOTAL	187,00	



TEACHING METHODOLOGY

English version is not available

EVALUATION

English version is not available

REFERENCES

Basic

- Referencia b1: POLICIA CIENTIFICA Antón Barberá y Luis Turégano
- Referencia b2: MANUALES DE FOTOGRAFIA digital y Ayudas de GIMP y PHOTOSHOP
- Referencia b3: Normativa:
 - Código Civil: - Persona, identidad y filiación
 - LEC y LECrim: - La prueba, Prueba pericial y peritos.
 - Reglamento de ARMAS
 - Normativa sobre PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL

Additional

- Referencia c1: Sistemas operativos de informática: DOS, WINDOWS, LINUX, Mac.
- Referencia c2: Accesos a paginas web especializadas
- Referencia c3: Utilización del sistema informático de la UV

ADDENDUM COVID-19

This addendum will only be activated if the health situation requires so and with the prior agreement of the Governing Council

BLENDED TEACHING MODEL:

If academic authorities so state, this subject will be adapted to the blended teaching model established by the Faculty of Law, under which students will attend in-person theoretical-practical classes in alternate weeks. To this end, the Secretariat of the Faculty will divide the group into as many subgroups as necessary, and lectures will take place for a subgroup in the classroom at the schedule established for the subject according to the calendar established by the Faculty, whereas the others will attend the class, as a priority, through synchronous VIDEOCONFERENCE.



The contents, volume of work and assessment remain in the terms initially foreseen in the academic guide.

NON-PRESENTIAL TEACHING MODEL:

If academic authorities declare the change into non-presential teaching, this subject will be taught to all students under the same conditions as those indicated for the distance teaching of the blended system.

The contents, volume of work and evaluation remain in the terms initially foreseen in the academic guide.