

Investigació privada

Codi: 104038
Crèdits: 6

Titulació	Tipus	Curs	Semestre
2502501 Prevenció i Seguretat Integral	OT	4	0

Professor/a de contacte

Nom: Miguel Ángel Robles Llorente

Correu electrònic: MiguelAngel.Robles@uab.cat

Utilització d'idiomes a l'assignatura

Llengua vehicular majoritària: espanyol (spa)

Grup íntegre en anglès: No

Grup íntegre en català: No

Grup íntegre en espanyol: No

Prerequisits

Aquesta assignatura no té prerequisits

Objectius

L'objectiu primordial de l'assignatura s'emmarca, dins de la formació de l'investigador privat, en aquelles facetes d'investigació més transcendents i d'actualitat que són pròpies del seu exercici professional. En aquest sentit es desenvoluparan els coneixements teòrics en què es fonamenten aquestes facetes d'investigació, es determinarà la seva aplicació pràctica en l'àmbit professional i s'argumentarà el desenvolupament i contingut dels informes tècnics que es deriven de les investigacions realitzades.

Els objectius formatius generals de l'assignatura es concretaran en els següents:

- Perfeccionament de la capacitat d'aprenentatge, de la capacitat d'anàlisi i d'aplicació dels coneixements a la pràctica.
- Desenvolupament de la capacitat creativa i emprenedora: capacitat de formular, dissenyar i gestionar projectes, capacitat de recerca i tractament de la informació i de la capacitat per assimilar nous coneixements.
- Ser capaç d'analitzar, sintetitzar i seleccionar la informació essencial per al desenvolupament tècnic de casos específics i conèixer la seva influència i transcendència en la seguretat i en la investigació.
- Assimilar el contingut teòric i pràctic de les comeses professionals més transcendents i d'actualitat que es relacionen directament amb la professió de l'investigador privat.
- Conèixer què rellevància tenen els temes tractats en la investigació operativa i ser capaç de delimitar la forma d'actuar d'acord amb la legislació específica de cada matèria.
- Desenvolupament de capacitat crítica i autocrítica i de la capacitat per mostrar actituds coherents d'acord amb els conceptes ètics i deontològics.

Competències

- Adaptar-se a situacions imprevistes.
- Aplicar la normativa legal inherent al sector de la prevenció i la seguretat integral.

- Assumir la responsabilitat social, ètica i professional que es derivi de la pràctica de l'exercici professional.
- Donar resposta als problemes aplicant el coneixement a la pràctica.
- Generar propostes innovadores i competitives en la investigació i en l'activitat professional desenvolupant la curiositat i la creativitat.
- Gestionar eficientment els recursos humans.
- Identificar, gestionar i resoldre conflictes.
- Planificar i coordinar els recursos propis dels tres grans subsistemes que interactuen en la seguretat: persones, tecnologia i infraestructures.
- Realitzar anàlisis d'intervencions preventives en matèria de seguretat.
- Treballar en xarxes interinstitucionals i interprofessionals.
- Utilitzar la capacitat d'anàlisi i de síntesi per a la resolució de problemes.

Resultats d'aprenentatge

1. Adaptar-se a situacions imprevistes.
2. Aplicar la normativa a l'exercici professional de la seguretat privada i la recerca privada.
3. Assumir la responsabilitat social, ètica i professional que es derivi de la pràctica de l'exercici professional.
4. Diagnosticar la situació de la seguretat integral en empreses i en organitzacions.
5. Donar resposta als problemes aplicant el coneixement a la pràctica.
6. Generar propostes innovadores i competitives en la investigació i en l'activitat professional desenvolupant la curiositat i la creativitat.
7. Gestionar col·laborativament els plans de seguretat privada.
8. Identificar, gestionar i resoldre conflictes.
9. Planificar la gestió de la prevenció i la seguretat d'acord amb la normativa legal aplicable al sector.
10. Seleccionar els recursos mínims per a la gestió eficient de riscos.
11. Treballar en xarxes interinstitucionals i interprofessionals.
12. Utilitzar la capacitat d'anàlisi i de síntesi per a la resolució de problemes.

Continguts

Contingut:

L'assignatura es divideix en tres blocs temàtics amb continguts independents:

Bloc 1 -La Propietat Intel·lectual: Propietat Industrial i Drets d'Autor.

Bloc 2 -Identificació personal e Investigació Tècnica Pericial: Dactiloscòpia, lofoscòpia i empremtes de trepitjades. -Mostres biològiques i la seva anàlisi. L'ADN. - Imatge i so forense.La inspecció tècnica pericial: indicis i cadena de custòdia. - Informàtica forense. -Balística forense. -Investigació tècnica d'incendis.

Bloc 3 -Documentoscòpia. - Perícia Cal·ligràfica Forense. - L'escriptura manuscrita com a element d'ajuda de seguretat dels documents.

Temari:

Tema 1.- Presentació assignatura.- La Propietat Intel·lectual. Modalitats de protecció en P. Int

Tema 2.- Elements distintius de la marca. Pràctiques.

Tema 3.- La Protecció de les Innovacions (1) Pràctiques.

Tema 4.- Drets d'autor. plagi. Pràctiques

Tema 5.- Criminalística. El mètode científic i el treball de l'investigador

Tema 6.- Identificació Personal: Dactiloscòpia i Lofoscòpia. Identificació Biomètrica. Rastres de petjades

Tema 7.- Noves tècniques d'investigació científica: Balística Forense, Biologia General i Hemogenètica, ADN, Anàlisi química de restes i Entomologia Forense.

Tema 8.- Inspecció Ocular Tècnic Pericial. Indicis. Cadenade custodia.

Tema 9.- Acustica forense. Els espectrogrames. Passaport vocal.

Tema 10.- Investigació tècnica d'incendis.

Tema 11.- Elements de seguretat en documents d'identitat

Tema 12.- Elements de seguretat en el mitjà de pagament. Diners de plàstic .

Tema 14.- Billets de banc: Euro y Dólar.

Tema 15.- Grafoscòpia: Origen i les lleis de l'escriptura.

Tema 16.- Origen i elements de la signatura manuscrita.

Tema 17.- Signaturas falses: Elements identificadors.

Metodologia

Les classes a l'aula correspondran a una metodologia magistral en la qual el professor exposarà la teoria de la matèria objecte d'estudi, la resta correspondrà a les sessions practiques on els alumnes treballaran de manera individual i en grup, discutint sobre elements materials reflexius i resolent casos concrets. Els continguts treballats a les sessions teòriques (a més de la bibliografia bàsica obligatòria) seran avaluats mitjançant proves escrites. D'altra banda, els continguts treballats a les sessions practiques també seran avaluats mitjançant el lliurament de les tasques realitzades individualment.

Alhora, els alumnes, fora de l'aula contribuiran al coneixement de la materia mitjançant la recerca de documentació de temes relacionats amb la matèria objecte d'estudi. Cada alumne, a més de la seva assistència a l'aula haurà de realitzar recerca de documentació i treballs personals de consolidació sobre l'exposat en classe.

Les tutorias amb el professor va concloure per correu electrònic

Activitats formatives

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Tipus: Dirigides			
Classes magistrals amb suport de TIC, participació activa dels estudiants.	6	0,24	2, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12
Tipus: Supervisades			
Tutories de recolzament a la realització del treball de camp pràctic i teòric.	24	0,96	1, 2, 5, 6, 9
Tipus: Autònomes			
Realització, exposició i debat d'exercicis i casos pràctics de forma individual o en grup, o d'un treball individual o en grup	120	4,8	3, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12

Avaluació

El plantejament que es proposa pretén reunir diferents puntuacions sobre la participació dels estudiants de l'assignatura de tal manera que permeti procedir a la seva avaluació continuada. Plantejarem, doncs, una avaluació continuada, mesurada a través dels exàmens escrits, els treballs pràctics realitzats de forma individual i en grup, i la participació a classe.

1.- Proves escrites: Cada alumne, de forma individual realitzarà tres proves escrites, una per cada bloc temàtic en què es divideix l'assignatura. Seran proves de un mínim de 30 preguntes i un màxim de 50 que majoritàriament seran tipus test, amb quatre opcions, podent haver preguntes amb més d'una resposta vàlida (s'especificarà en la pregunta). Podrà aparèixer alguna pregunta en què es requereixi completar algun concepte que falti. Si se suspèn qualsevol prova parcial pot recuperar en l'examen final i si suspenc ha d'anar a la revisió de revaluació.

Les quatre proves es puntuaran sobre deu i el seu valor en la nota final és de 40%.

2.- Treballs teòric-pràctics individuals:

Es programaran treballs teòric-pràctics individuals per cada bloc temàtic o un contingut més ampli i complex, segons criteri del professor. Els treballs teòric-pràctics constaràn d'una aplicació pràctica de la teoria més rellevant del contingut dels quatre blocs temàtics i seran preferentment individuals, encara que també podran programar per a la seva realització en grup.

Els teballs teòric-pràctics es puntuaran sobre deu i el seu valor en la nota final és de 30%.

3.- Treballs de camp-pràctic:

També, es programarà un treball de camp pràctic que comprèn las qüestions pràctiques derivades d'una situació real en relació amb el contingut dels quatre blocs temàtics i seran preferentment en grup.

Els teballs pràctics i de camp es puntuaran sobre deu i el seu valor en la nota final és de 30%.

Tant en les proves escrites com en les pràctiques, es valorarà com a exigència mínima per aprovar l'assignatura, l'expressió formal, la redacció, l'ortografia i l'habilitat comunicativa.

Cadascuna de les proves d'avaluació expressa pot ser revisat, a petició de l'alumnat després de publicar les notes.

Examen final de Revaluació: Si un o més treballs no són realitzats, es passaria de l'avaluació contínua a l'avaluació final, i haver de fer l'examen de tota la matèria. És a dir, 100% de la nota serà la de l'examen final de febrer, la superació d'aquest examen final suposarà una nota de 5 com a màxim en l'expedient.

Sense perjudici d'altres mesures disciplinàries que s'estimin oportunes, i d'acord amb la normativa acadèmica vigent, les irregularitats comeses per un estudiant que puguin conduir a una variació de la qualificació es qualificaran amb un zero (0). Per exemple, plagiar, copiar, deixar copiar, ..., una activitat d'aquestes en l'avaluació, implicarà suspendre aquesta activitat d'avaluació amb un zero (0). Les activitats d'avaluació qualificades d'aquesta forma i per aquest procediment no seran recuperables.

Activitats d'avaluació

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Proves escrites	40%	0	0	2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12
Treball de camp-pràctic (a l'aula)	30%	0	0	2, 5, 6, 7, 9, 11, 12
Treballs teòric-pràctics individuals	30%	0	0	1, 2, 5, 6, 9, 10

Bibliografia

Bibliografia bàsica:

- ANTÓN BARBERÁ F. y DE LUIS TURÉGANO J.V., *Policía Científica (2 vols)*, Ed. Tirant lo Blanch, Valencia, 2004.
- BERCOVITZ RODRÍGUEZ-CANO R., *Comentarios a la Ley de Propiedad Intelectual*, Ed. Tecnos S.A., Madrid, 2007.
- ROBLES LLORENTE M.A. y VEGA RAMOS A., *Grafoscopia y Pericia Caligráfica Forense*, Ed. Bosch, Barcelona, 2009.

Bibliografia complementària:

- ANTÓN BARBERÁ F. y MÉNDEZ VAQUERO F., *Análisis de textos manuscritos, firmas y alteraciones documentales*, Ed. Tirant lo Blanch, Valencia, 1998.
- ASSOCIATION LITTÉRAIRE ET ARTISTIQUE INTERNATIONALE, *La protección de las ideas*, Alai, Jornadas de estudio Sitges octubre 1992.
- GARCÍA PINDADO, M. y otros, *Identificación (tomo I)*, División de Formación y Perfeccionamiento del Cuerpo Nacional de Policía, Madrid, 1990.
- GAYET J., *Manual de la Policía Científica*, Ed. Zeus, Barcelona, 1962.
- LOCARD, E., *Manual de Técnica Policiaca*, Editorial José Montesó, Barcelona, 1963.
- ROBLES LLORENTE M.A., *La escritura y la firma manuscrita como elementos coadyuvantes de la seguridad documental*. Tesis doctoral UAB, 2015.
- SERRANOGARCIA P., *Grafística. Manual de Documentoscopia o examen y peritaje de documentos*, Imprenta Justo López, Madrid 1953.
- VEGA RAMOS A. y ROBLES LLORENTE M.A., *Grafoscopia. Identificación de escritura y firmas*. Ed. Cedecs, Barcelona, 2000.
- VILLEGAS E. M. y PRIETO MARTIN J., *Proceso gráfico: Graphic process*, Europol, Salamanca, 2003.
- *Glosario del Consejo de la Unión Europea de seguridad de los documentos:*

<http://prado.consilium.europa.eu/es/glossarypopup.html>

<http://www.oepm.es>

<https://euipo.europa.eu>

<http://www.wipo.int>