



CATEDRA EXTRAORDINARIA DE DERECHO MILITAR
MINISTERIO DE DEFENSA- UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID



Con la colaboración de:
GIESA- DISRUPTIVE INNOVATION LAW
SEMINARIO

“LA NUEVA ESTRATEGIA DE LA UNION EUROPEA SOBRE CIBERSEGURIDAD DESDE EL DERECHO PÚBLICO. RETOS PARA LA DEFENSA”

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE:

<https://forms.gle/9MreXeCEuYcnDNjdA>

Fechas: 14 al 17 de noviembre de 2022
Horario: 16:00 – 19:00
Modalidad: semipresencial y online
Salón de Grados, Facultad Derecho UCM

Director:

Alfonso Fernández-Miranda Campoamor Catedrático y Director de la Cátedra Extraordinaria de Derecho Militar UCM-MINISDEF

Codirectores

Fernando González Botija

Catedrático de Derecho Administrativo- UCM

Pedro Díaz Peralta

Coordinador de GIESA

DIA 14-“Zona gris” y Defensa. Nuevos desafíos. Ciber-capacidad y ciberestrategia. Estados de opinión

16.00 – 18.00

Presentación y Objetivos del Curso

Director D. Alfonso Fernández Miranda, Catedrático en Derecho Constitucional y Director Catedra Extraordinario de Derecho Militar

Ponencia 1: Coronel Juan Bustamante-NATO Allied Joint Force

- El concepto de Zona gris.
- Low-intensity Warfare.
- Estados de opinión.

18.00-20.00

Ponencia 2: Contralmirante Francisco Javier Roca Rivero, 2º comandante del Mando Conjunto del Ciberespacio

- Actividades maliciosas en el ciberespacio: cibercrimen, ciberterrorismo, ciberespionaje, etc.
- La ciberseguridad en España.
- Operaciones militares en el ciberespacio. Enseñanzas de la Invasión a Ucrania.

DIA 15–Política Europea sobre Ciber-resiliencia. Marco Regulatorio. Ciberseguridad y criptomonedas

16.00-18.00

Ponencia 3: Fernando González Botija, catedrático de Derecho Administrativo-UCM. Director GIESA

- Revisión de los 7 pilares de Ciberseguridad, Parlamento Europeo
- Directiva sobre seguridad de redes y sistemas de información (Directiva NIS)- - Directiva NIS revisada (NIS2) Reglamento Uso Dual
- Directiva sobre Equipos de Radiotransmisión (Radio Equipment Directive - RED) - Legislación sectorial y Programas legislativos en marcha

Ponencia 4: Alvaro Marín Ordonez. Secretario General de la Asociación de Profesionales y Empresas de Criptoactivos. Investigador en filosofía y teoría del Derecho ante las nuevas tecnologías UCM

- Los retos que plantea Bitcoin para la Defensa: incensurabilidad en las transacciones, interés estratégico, relevancia geopolítica. ¿software o softwar?

18.00-20.00

Ponencia 5: General auditor Jeronimo Domínguez Bascoy
- Aspectos jurídicos de las operaciones militares en el ciberespacio

DIA 16 -CRIPTO SEGURIDAD

16.00-18.00

Ponencia 6: Sergio Alvarez Telaña. Chief Innovation Officer. SCITHEWORLD

- “Data MAPs - un futuro más eficiente para los buenos... y para los malos”.18.00-20.00

Ponencia 7: David Arroyo Cardeña (coord.)- CSIC

- Criptoseguridad - Amenazas a la criptoseguridad. Malicious software
- Nuevos conceptos IOT – Internet de las Cosas. –
- Despliegue de redes 5G en la EU- Seguridad de la Información y redes
- AUV- Satélite Data mining & Data exploitation

DIA 17- Tutela Juridica efectiva, Seguridad en redes, tecnología de Doble Uso y bioseguridad

16.00-18.00

Ponencia 8: Luis Fernandez Antelo. Magistrado TSJM

- Nuevos paradigmas de dolo y responsabilidad
- Robótica/ algoritmos/ automatismos
- Tecnología de Uso Dual

18.00-20.00

Ponencia 9: Pedro Diaz Peralta. Visiting Fellow. Yale University. Coord. GIESA

- Datos biometricos y geneticos en red. Integridad e identidad genética
- Reconocimiento facial. Gene editing, embryo surplus and human drones. CYBORG/ - Ética de la maquina
- Problemas tecnico-juridicos. -Planes de contingencia ENISA (Agencia de la Unión Europea sobre la Seguridad de la Información y Redes)
- Cyberunidad Conjunta de la UE- Cibercapacidad

Clausura