



Mesa Redonda

"EJERCICIO PROFESIONAL DE LOS FÍSICOS ESPAÑOLES EN EL ÁMBITO DE LA DEFENSA Y SEGURIDAD DE LOS CIUDADANOS"

CIBERDEFENSA Y CIBERSEGURIDAD

Jornadas organizadas por el Colegio Oficial de Físicos con el apoyo de la Secretaría General de Política de Defensa del Ministerio de Defensa.

Ubicación: On line, previa inscripción en http://bit.ly/defensa20

Fecha y Hora: Jueves 24 de septiembre de 2020, 11:30h.

Ponentes

- **D. Francisco Palomo Pérez**, Jefe de Operaciones. Mando Conjunto de Ciberdefensa. Estado Mayor de la Defensa. Ministerio de Defensa
- **D Ángel Gómez de Ágreda**, Coronel de Aviación. Jefe del Área de Análisis Geopolítico. División de Coordinación y Estudios de Seguridad y Defensa de SEGENPOL. Ministerio de Defensa
- D. Emilio Cespedes Ruiz, Managing Director en CiberSecuritas









Coronel Francisco Palomo Pérez. Jefe de Operaciones. Mando Conjunto de Ciberdefensa. Estado Mayor de la Defensa. Ingresa en la Academia General Militar en septiembre de 1986. Pertenece a la XLVI (46) Promoción de la Academia General Militar, 173 del Arma de Ingenieros. Alcanza el empleo de Teniente en julio de 1991 y sus destinos más importantes son:

- De Teniente en la Compañía de Transmisiones del Batallón de Ingenieros de la Brigada Paracaidista.
- De Capitán como Jefe de la Compañía de Transmisiones de las Fuerzas de Acción Rápida.
- Capitán/Comandante como profesor de la Especialidad Fundamental de Transmisiones en la Academia de Ingenieros del Ejército de Tierra.
- De Comandante como responsable de los Sistemas de Telecomunicaciones e Información de la Brigada Acorazada XII (12).
- De Teniente Coronel como Jefe del Batallón de Transmisiones II/22 del Regimiento de Transmisiones 22.
- Como Jefe de Operaciones del Mando Conjunto de Ciberdefensa desde agosto de 2018 hasta la actualidad.

Operaciones en el exterior.

- Operación BiH (Bosnia-Herzegovina), donde estuvo como Capitán en la Jefatura de Transmisiones de la Brigada española.
- Operación L/H (Líbano), donde estuvo como Comandante Jefe de los Sistemas de Telecomunicaciones e Información de la Brigada española.
- Operación L/H (Líbano), donde estuvo como Teniente Coronel Jefe de los Sistemas de Telecomunicaciones e Información del Cuartel General de la Misión de Naciones Unidas en Líbano (UNIFIL).

Principales cursos militares nacionales.

- Curso de paracaidismo para mandos.
- Curso de apertura manual.
- Curso de Transmisiones para Oficiales del Ejército de Tierra.
- Curso Avanzado de Guerra Electrónica del Ejército de Tierra.
- Curso Superior de Telecomunicación Militar para Oficiales.
- Curso de Seguridad de Tecnologías de la Información y Telecomunicaciones.

Principales cursos militares extranjeros.

- INFOSEC (COMSEC) (OTAN).
- International Law of Cyber Operations Course (CCD-COE, Centro de Excelencia de la OTAN).
- Cyber Planning at Operational Level (CCD-COE, Centro de Excelencia de la OTAN)

Principales cursos civiles nacionales.

- Curso CISCO CCNA y CCNA Security.
- Máster en Gestión y Dirección de Sistemas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y de Seguridad de la Información.







Coronel Ángel Gómez de Ágreda.

Coronel de Aviación.
Jefe del Área de
Análisis Geopolítico.
División de
Coordinación y
Estudios de
Seguridad y Defensa
de SEGENPOL.

Coronel Ángel Gómez de Ágreda

Coronel del Ejército del Aire, ha sido jefe de cooperación del Mando Conjunto de Ciberdefensa y representante español en el Centro de Excelencia de Cooperación en Ciberseguridad de la OTAN.

Empezó sus estudios en 1982 en la Academia General del Aire y se graduó como Teniente en 1987. Realizó su formación como piloto militar de transporte y paracaidista en el Ejercito del Aire (España), en la Universidad del Sur de California y en la US Air Force. De 2010 a 2011 estudió en la Universidad Internacional de La Rioja un Máster en Terrorismo y Anti-terrorismo, y los dos años siguientes se formó en el European Security and Defence College sobre políticas de Defensa y Seguridad. Continúa su formación para ampliar sus conocimientos multidisciplinares en paralelo con su experiencia profesional, y desde 2019 en la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) realiza el doctorado en ingeniería.

En su trabajo profesional, Gómez de Ágreda participó en misiones internacionales representando a España en diversos países como Afganistán, Senegal o en la antigua Yugoslavia. Fue jefe de cooperación del Mando Conjunto de Ciberdefensa en el Centro de Excelencia de Cooperación en Ciberseguridad de la OTAN. Desde 2016 es analista en el Ministerio de Defensa (España), y dentro de la Secretaría General de Política de Defensa (SEGENPOL) es Jefe del área de Análisis Geopolítico.

Gómez de Ágreda ha sido docente en varias instituciones como el Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional (CESEDEN) entre otras, impartiendo clases en la disciplina de Estrategia y Relaciones Internacionales. Es autor de numerosas publicaciones, más de un centenar de artículos, colaboraciones en libros. Destacar el libro de título "Mundo Orwell. Manual de supervivencia para un mundo hiperconectado" reconocido como mejor libro de empresa en español en 2019 con el Premio Knowsquare.







Emilio Céspedes.

Managing Director en CiberSecuritas.



