

VIII Jornadas en Jaén inauguradas por el JEME

EL EJÉRCITO DE TIERRA explora las vías para armonizar las capacidades específicas de su dominio con las del ciberespacio

Los días 6 y 7 de mayo del presente se celebraron en el aula magna de la Universidad de Jaén, las VIII Jornadas "El Ejército de Tierra y los retos futuros", dedicadas en esta edición al "Ejército y las operaciones en el ciberespacio", dominio artificial que está provocando no pocas discusiones en el ámbito doctrinal en los Ejércitos y en la Armada, porque afecta de lleno a los fundamentos organizativos de la Defensa, de las FAS, y a los planos estratégicos, tácticos y operativos.

Las Jornadas fueron inauguradas por el Jefe de Estado Mayor del Ejército de Tierra (JEME), general de ejército **Amador Enseñat**, quien estuvo acompañado por el rector de la Universidad de Jaén (UJA), **Nicolás Ruiz**, y el jefe del Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC), teniente general **José Manuel De la Esperanza**, además del alcalde de Jaén y el presidente de la Diputación provincial, entre otras autoridades.

El evento se estructuró en un panel inicial, tres mesas redondas y un acto de clausura precedido por una conferencia del general de división, **Fernando Luis Morón**, Director de la Dirección de Doctrina, Orgánica y Materiales (DIDOM) del MADOC, quien expuso a los asistentes las conclusiones de lo ventilado en las Jornadas.

En el panel de partida tomó la palabra en primer lugar el teniente general **José María Millán**, Director del Centro de Sistemas de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CESTIC) del M^o de Defensa, quien defendió el papel creciente que deben tener las capacidades CIS/TIC en apoyo de la estructura operativa de las FAS. Acto seguido, el vicealmirante **Francisco Javier Roca**, Comandante del Mando Conjunto del Ciberespacio (MCCE), evidenció algunas lecciones aprendidas hasta la fecha en el conflicto ucraniano en el ciberespacio y con efectos en los otros dominios recono-

cidos. Cerró el turno de intervenciones del panel el general de división **Guillermo Ramírez**, Jefe de los Sistemas de Información, Telecomunica-

del MADOC; y **Francisco J. Oliva Bermejo**, Jefe de la sección de señales y guerra electrónica de la JCISAT. El cuarto ponente fue el catedrático de

Derecho Constitucional de la Universidad de Sevilla, **Manuel Medina**.

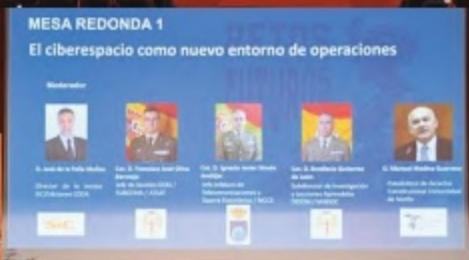
La siguiente mesa estuvo dedicada a la convergencia de actividades electromagnéticas y ciberespacio. Moderada por la catedrática de lenguajes y sistemas informáticos de la UJA, participaron **Manuel Lucena**, profesor titular de CS y IA de la UJA y experto criptólogo; y los coroneles **Manuel Sasot** -Jefe en la Subdirección de actividades en el ciberespacio y electromagnéticas de la JCISAT-, **Victor Valero** -Cuartel General Terrestre de Alta Disponibilidad-, y **Miguel Ángel San Segundo** -Jefe del Regimiento de Guerra Electrónica nº31.

En la tercera y última mesa redonda, moderada por el coronel **Javier Bermejo**, Jefe de Comunicaciones y seguridad informática TICS INTA, se hizo hincapié en las tecnologías disruptivas y emergentes en el ciberespacio. Desarrollaron el asunto el Teniente Coronel **Carlos Herrero** -jefe de negociado de simulación del Mando de Apoyo Logístico del ET-, **Manuel Pérez Cortés** -director general de Defensa y Seguridad de GMV-, **Roberto Amado** director de servicios especiales de S2 Grupo, y **José Martínez**, Gerente de Negocios de Ciberseguridad y Cumplimiento de **Innovasur**.

Conclusiones y clausura

La clausura de las VIII Jornadas corrió a cargo del jefe del Mando de Adiestramiento y Doctrina (MADOC), teniente general De la Esperanza. Los asistentes tuvieron antes oportunidad de escuchar las conclusiones extraídas por el general de división Morón, Director de la Dirección de Doctrina, Orgánica y Materiales (DIDOM) del MADOC.

(El contenido de estas Jornadas se encuentra disponible en formato video en YouTube).



ciones y Asistencia Técnica del Ejército de Tierra, quien con su intervención sobre el presente y el futuro de las operaciones terrestres en el ciberespacio, dejó apuntados los asuntos a debate en las posteriores mesas redondas.

Mesas redondas

Se celebraron tres; una dedicada al ciberespacio como nuevo entorno de operaciones, moderada por el director de SIC, **José de la Peña**, y en la que participaron los coroneles **Ignacio J. Simón Andujar**, Jefe de la Jefatura de Telecomunicaciones y Guerra Electrónica del MCCE; **Bonifacio Gutiérrez de León**, Subdirector de investigación y lecciones aprendidas del DIDOM