



JORNADA “LAS TIC Y LA DEFENSA. 2ª edición”. 7 de julio de 2015

LUGAR:

Academia General Militar (AGM). Aula Magna. Ctra. de Huesca s/n. 50.090 Zaragoza

HORARIO:

16:00-16:10: Presentación institucional

16:10-16:45 “**Invisibilidad para aumentar la supervivencia y efectividad de las misiones**”. D^a. Rocío San Román, miembro del Grupo de defensa del COIT y responsable de mercado de la empresa MICROMAG.

Temática: Acercamiento a la tecnología “Stealth” (invisibilidad radar) a todas las ramas del Ejército. La modificación y/o reducción de la firma radar de plataformas militares tiene grandes ventajas a nivel operativo tanto en operaciones de lucha contra el narcotráfico, misiones de paz o en regiones en guerra. En primer lugar por reducir la distancia a la que se detectan las estructuras, lo que se traduce en una reducción de riesgos personales y un aumento del factor ventaja en la aproximación hacia el enemigo. Además dificulta la identificación del tipo de plataforma, pudiendo aumentar en porcentajes cercanos al 100 % la probabilidad de supervivencia en guerras “antimisiles”.

16:45-17:20 “**Integraciones de Sistemas CIS en Plataformas vehiculares del Ejército de Tierra**”. Empresa INSTER

Temática: Exposición a los futuros oficiales del Ejército de Tierra de las especiales implicaciones que supone la instalación, configuración y operación de Sistemas CIS (Comunicaciones, Información y Sistemas) en entornos especiales como son los vehículos habituales que usa el Ejército de Tierra para sus despliegues de operaciones. Los aspectos fundamentales a destacar, además de los propios de los sistemas CIS, serían la energía, ergonomía, climatización, etc, de los vehículos para convertirlos en entornos amigables a la operación/explotación de los Sistemas CIS.

17:20-18.00 Vino español

ORGANIZAN:

Centro Universitario de la Defensa (CUD) y Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT)

COLABORA: INSTER