

---

## CénitS participa en las Jornadas Nacionales de Investigación en Ciberseguridad (JNIC)

• Mon, 26/06/2023



Del 21 a 23 de Junio se han celebrado las [VIII Jornadas Nacionales de Investigación en Ciberseguridad \(JNIC\)](#) cuyo objetivo es promover el contacto, el intercambio y la discusión de ideas, conocimientos y experiencias entre la red académica e investigadora, y profesionales y empresas.

Estas jornadas sirven de escaparate de los últimos avances científicos en la materia y materializa un foro de debate en el que presentar perspectivas y enfoques innovadores en ciberseguridad, posibilitando la conexión entre la acción investigadora e innovadora y el desarrollo de productos y servicios de valor para la sociedad. Investigadores y profesionales de diferentes puntos de la geografía nacional presentarán el resultado de sus investigaciones científicas desde diversas perspectivas con un nexo común: la ciberseguridad.

Durante el desarrollo de esta edición, el responsable de la unidad funcional de redes y comunicaciones de CénitS, Felipe Lemus, ha presentado la evolución del trabajo "Detección de ataques en entornos IoT mediante técnicas de canal lateral y de Inteligencia Artificial", publicado junto a los investigadores Javier Sánchez, Carlos Castañares, Andrés Caro y José Luis González Sánchez.

El objetivo de la presente investigación es el fortalecimiento de los sistemas IoT especialmente sensibles mediante la aplicación de técnicas denominadas side-channel combinadas con algoritmos de machine learning para implementar un sistema de detección de intrusiones específico para entornos IoT.

Puede consultar el resultado de este trabajo en la página 299 del siguiente [documento](#).

---

### Source

URL:<https://www.cenits.es/en/noticias/10072023-cenits-participa-jornadas-nacionales-investigacion-ciberseguridad-jnic>