

PROYECTO AI Native SOC

CONVOCATORIA DE AYUDAS 2025 DESTINADAS A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y OTRAS TECNOLOGÍAS DUALES Y SU
INTEGRACIÓN EN LAS CADENAS DE VALOR C003/25-ED

Nº expediente 2025/0325/00285950

Proyecto Subvencionado por RED.ES (Entidad Pública Empresarial) y
cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

El proyecto AI Native SOC desarrolla un nuevo modelo de centro de operaciones de ciberseguridad (SOC) en el que agentes de inteligencia artificial, ejecutan de forma coordinada tareas de detección, investigación y respuesta ante amenazas. Plantea una transformación integral del SOC que va más allá de añadir agentes en el SOC actual: nueva arquitectura, contexto y conocimiento para agentes, procesos donde conviven agentes-humanos y experiencias de uso enriquecidas con interfaces agenticos.

El objetivo es mejorar la eficacia del SOC: acelerar la detección y respuesta, reducir el esfuerzo manual y acercar a las pymes capacidades avanzadas de protección hoy reservadas a grandes organizaciones. El proyecto refuerza además la autonomía estratégica y la soberanía digital europea en ciberseguridad con tecnología propia.

Antecedentes: En un entorno digital cada vez más complejo y dinámico, las organizaciones se enfrentan a un incremento constante de amenazas de ciberseguridad. Las organizaciones están cada vez más expuestas por la evolución hacia modelos de negocio digitales, la adopción masiva de servicios en la nube y la interconexión global. Los ataques crecen en volumen y sofisticación, con Europa y España registrando aumentos significativos en

incidentes (1.669 amenazas semanales por empresa en Europa, +22% anual; 1.950 en España, +36% anual).

La inteligencia artificial ha incrementado el riesgo de ciberseguridad en empresas de cualquier tamaño, dotando a los cibercriminales de nuevas herramientas y capacidades. El 74% de los profesionales de ciberseguridad reporta que sus organizaciones ya sufren un impacto significativo por amenazas impulsadas por IA, y el 97% teme incidentes generados por IA en el corto plazo.

PRESUPUESTO Y SUBVENCIÓN

El presupuesto global del proyecto es de 2.624.625 €, siendo la financiación total recibida de **1.049.850 €**.



FEDER Fondo Europeo de Desarrollo Regional



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA



Fondos Europeos



MINISTERIO
DE DIGITALIZACIÓN

red.es



RedIA