

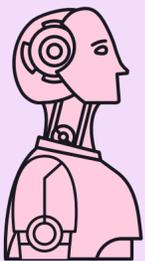
CONVOCATORIA CERRADA  
PROYECTO  
EN EJECUCIÓN

# PROYECTO CERBERUS

LA UNIVERSIDAD DE MURCIA CUENTA CON FINANCIACIÓN DE FONDOS NEXT GENERATION PARA EL DESPLIEGUE DE TECNOLOGÍAS 5G AVANZADO Y 6G A TRAVÉS DEL IMPULSO DEL PROYECTO "CERBERUS: SEGURIDAD DINÁMICA Y GESTIÓN SOBRE LAS REDES VIRTUALIZADAS DISTRIBUIDAS". EL OBJETIVO ES CREAR TÉCNICAS DE IA PARA PODER PRECEDIR, MONITORIZAR Y PREVENIR POSIBLES RIESGOS O ATAQUES EN LA REDES DE COMUNICACIÓN DE LA UMU



FINANCIACIÓN POR UN IMPORTE TOTAL DE **3.272.000,00€**



ESTE PROYECTO A SU VEZ SE DIVIDE EN 4 PROYECTOS:

## >>> CERBERUS\_HERMES

✓ OBJETIVO: SOPORTE A LA AUTOMATIZACIÓN DE LA SEGURIDAD MEDIANTE LA GESTIÓN DE CYBERTHREAT INTELLIGENCE Y LA COMPARTICIÓN DE CONOCIMIENTO MULTIOPERADOR

## >>> CERBERUS\_ZEUS



✓ OBJETIVO: GESTIÓN DE SEGURIDAD AUTOMATIZADA EN REDES 5G/B5G APLICANDO EL MODELO DE "CLOSED-LOOP" BASADO EN ARQUITECTURAS ZSM

## >>> CERBERUS\_HEFESTO

✓ OBJETIVO: DESPLIEGUE Y EVALUACIÓN DE LA SOLUCIÓN EN EL ÁMBITO SMART CAMPUS

## >>> CERBERUS\_HADES

✓ OBJETIVO: ORQUESTACIÓN AUTOMÁTICA Y REACTIVA DE AMENAZAS Y CONTRAMEDIDAS DE SEGURIDAD INTERDOMINIO E INTRADOMINIO MEDIANTE REPROGRAMACIÓN DEL PLANO DE DATOS

\* TAMBIÉN DESTACAMOS COMO PROYECTO SUBVENCIONADO, **MINERVA**: PLAN DE PROMOCIÓN DE ESTUDIOS EN TECNOLOGÍAS 5G Y 6G + ATRACCIÓN DEL TALENTO

