eman ta zabal zazu
Universidad del País Vasco
Euskal Herriko Unibertsitatea
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Unico I+D 6G 2023 Programa/ Programa Único I+D 6G 2023

Finantzatuta: Ekonomia Gaietarako eta Eraldaketa Digitaleko Ministerioa /Europar Batasuna Next GenerationEU / PRTR
Financiado por: Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital / Unión Europea Next GenerationEU/ PRTR

Kodea/ Código	Izenburua/Título	Esleitutakoa/ Concedido (€)	Laburpena / Resumen
TSI-064100-2023-0024	Infraestructura Experimental para Investigación en 5G y 6G y servicios avanzados SN4E (Smart Networks for Everything)	1.975.632,00	La infraestructura científica Smart Networks for Everything (SN4E+) tiene por objeto completar la actual infraestructura SN4E y constituir un entorno de investigación, experimentación y transferencia puntero en las tecnologías 5G/6G, añadiendo a los verticales anteriores: industria, salud, educación, transporte y movilidad, el de un campus universitario extenso en Leioa. Los 8 grupos de investigación en ingeniería telemática, ingeniería mecánica, comunicaciones cuánticas, redes industriales TSN, automatización de procesos industriales, bioingeniería, matemática aplicada y ciencias jurídicas se completan con un grupo especializado en tratamiento de señal y radiocomunicaciones. Esta aproximación interdisciplinar busca acometer escenarios disruptivos de manera eficaz. El despliegue de 5G progresa, y se están sentando las bases de 6G. SN4E+ busca constituirse como la plataforma experimental y aglutinadora de talento líder en la CAPV en investigación en 5G y 6G.