Presentación

El grupo de investigación en log-asia **Avances en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones** con acrónimo **ASIA** y código **TIC-257** nace en 2019 en la Universidad de Jaén. El propósito de grupo de investigación ASIA es converger el **excelente bagaje científico** de sus miembros para avanzar y progresar en resultados científicos de calidad que proporcionen **soluciones reales innovadoras** y de gran calado a la **sociedad**.

Los miembros del grupo ASIA abordan las siguientes **líneas de investigación**:

- Procesamiento inteligente de datos
- Sistemas inteligentes
- Interfaces, servicios y sistemas para HMI/HCI
- Sistemas de toma de decisiones
- Salud conectada y digital
- Sistemas de recomendaciones y personalización
- Internet de las cosas
- Inteligencia ambiental y computación ubicua
- HRI adaptativo en robótica asistencial
- Adquisición y procesado de información multimodal
- Innovación social y transformación digital centrada en las personas
- Objetivos de desarrollo sostenible
- Ciencia y tecnología sostenible

Últimas noticias

NOVACIENCIA AIgentiCare

11/10/2026

NOVACIENCIA hace eco del nuevo proyecto del grupo ASIA enfocado en mejorar el cuidado de las personas mayores y anticiparse al deterioro de su salud

Ingeniería mueve tu mundo. Ángeles Verdejo

10/10/2026

La integrante del grupo ASIA y profesora e investigadora de la EPSJ Ángeles Verdejo pone en marcha el proyecto ‘La ingeniería mueve tu mundo’ para fomentar las vocaciones STEM

Foto familia congreso AEPIA

22/10/2026

Macarena Espinilla, María Párraga y Juan Francisco Gaitán FUNDACIÓN ASISA

[El grupo ASIA , junto al grupo SIMIDAT y SINBAD2, organiza el congreso de la AEPIA que se celebrará en Jaén en noviembre de 2026]

21/09/2026

[El grupo ASIA de la UJA, seleccionado por Fundación ASISA para aplicar inteligencia artificial a la detección precoz del deterioro clínico]

Redes sociales

logo linkedin logo instagram logoTwitter logo facebook logo_yt