NOTA DE PRENSA

INUBE incorpora al grupo de investigación emergente “Centro Extremeño de Investigación, Innovación Tecnológica y Supercomputación” y suma los servicios de COMPUTAEX para fortalecer la investigación biosanitaria en Extremadura

El Instituto Universitario de Investigación Biosanitaria de Extremadura (INUBE) ha incorporado al Centro Extremeño de Investigación, Innovación Tecnológica y Supercomputación, perteneciente a la Fundación COMPUTAEX, como nuevo grupo de investigación integrante del Instituto. Asimismo, la Fundación COMPUTAEX pasa a formar parte de la estructura de apoyo científico-técnico de INUBE mediante la prestación de servicios especializados a disposición de sus grupos de investigación, tras la firma de un convenio de colaboración suscrito por ambas entidades el pasado mes de julio.

Esta incorporación supone un importante refuerzo de las capacidades científico-tecnológicas de INUBE y abre nuevas oportunidades de colaboración en ámbitos estratégicos para la investigación biosanitaria, como la computación de alto rendimiento, el análisis masivo de datos, la inteligencia artificial, la bioinformática y la modelización computacional.

Por una parte, la integración del grupo de investigación permitirá impulsar nuevas líneas de trabajo interdisciplinar entre las ciencias de la salud y las tecnologías avanzadas. Su experiencia en investigación aplicada contribuirá al desarrollo de proyectos innovadores con un elevado componente tecnológico.

Por otra parte, la incorporación de la Fundación COMPUTAEX como entidad colaboradora y servicio de apoyo facilitará a los grupos de investigación de INUBE el acceso a infraestructuras y recursos tecnológicos avanzados, así como al asesoramiento especializado en computación de altas prestaciones y gestión de datos científicos. Estas capacidades resultan especialmente relevantes para áreas como la medicina personalizada, la investigación genómica, la epidemiología, el análisis de imágenes biomédicas o el desarrollo de modelos predictivos aplicados a la salud.

La colaboración permitirá además promover iniciativas científicas conjuntas, fortalecer la participación en proyectos competitivos nacionales e internacionales y favorecer la transferencia de conocimiento e innovación entre los ámbitos biomédico y tecnológico.

Con este acuerdo, INUBE continúa ampliando su red de capacidades científicas y de apoyo a la investigación, apostando por la integración de tecnologías digitales avanzadas como elemento clave para abordar los retos actuales de la biomedicina y las ciencias de la salud.

La colaboración entre ambas instituciones refuerza asimismo el compromiso compartido con la excelencia investigadora, la innovación y el desarrollo de soluciones basadas en el conocimiento que contribuyan a mejorar la salud y el bienestar de la sociedad.