



adn » local »

Ibermática impulsa un proyecto para la prevención del cáncer de mama

EFE , San Sebastián | 19/03/2010 |

La empresa donostiarra Ibermática impulsa un proyecto de "inteligencia artificial" para la prevención y diagnóstico del cáncer de mama, que permitirá "reducir los plazos de detección, integrando en un único sistema el conocimiento" de los profesionales que participan en los análisis de la enfermedad.

Según explica hoy Ibermática en una nota, el proyecto está siendo desarrollado por su instituto de innovación, i3B, el hospital vizcaíno de Cruces e investigadores de la Universidad de Mondragón, que han constituido un equipo multidisciplinar.

El escrito explica que actualmente el análisis del cáncer de mama implica a un gran número de profesionales en diferentes niveles asistenciales como médicos de cabecera, ginecólogos, radiólogos, patólogos y oncólogos, entre otros, además de "muy diversos recursos tecnológicos", lo que "incrementa la complejidad del proceso" de diagnóstico.

Ante esta situación, el nuevo proyecto impulsado por Ibermática pretende "desarrollar un sistema único de apoyo a los médicos, que integre el conocimiento de los distintos niveles presentes en el proceso diagnóstico" y evite situaciones que lo retrasen.

Para ello se desarrollará un sistema de toma de decisiones inteligente que integrará información de distintas fuentes de conocimiento, contraindicaciones y datos farmacológicos.