

Ibermática desarrolla tecnología para modernizar y dar respuesta a las necesidades de la profesión forense

- El proyecto FORTIC prevé la creación de un único espacio que aúne toda la información sanitaria y judicial para facilitar su gestión

(Madrid, 25 de agosto de 2010) Ibermática está trabajando en el proyecto FORTIC impulsado por el Gobierno Vasco, con el objetivo de facilitar el trabajo a los médicos forenses mediante la creación de un espacio único que integre toda la información que necesitan en su día a día. La iniciativa, que surge del posicionamiento estratégico de Ibermática en las áreas de sanidad y justicia, da respuesta a la creciente carga del trabajo forense, provocada por la complejidad del tejido social y el aumento de la conflictividad.

Actualmente, los médicos forenses desempeñan su trabajo en escenarios múltiples, en los que se han aumentado los protocolos de actuación, han incrementado los casos de estudio y han surgido nuevas patologías y leyes especiales. Por este motivo se han multiplicado las fuentes que afectan a la recogida y gestión de la información sobre el expediente de un paciente.

En este sentido, el proyecto FORTIC está llamado a paliar esta situación al integrar en un único espacio toda la información que afecta a las áreas del trabajo forense, como son Actuaciones Periciales (patología forense y exploración médico-forense), Comparecencias (en los procesos judiciales) y Analíticas (informes biológicos, de hemogenética, clínicos y de toxicología).

El proyecto se asienta sobre dos pilares básicos: la creación de una plataforma tecnológica en donde los forenses puedan consultar toda la documentación de referencia que necesiten (sobre el expediente de un paciente y también sobre revistas y bases de datos médicas) y el desarrollo de una herramienta de gestión del diagnóstico que les permita componer los informes médicos y asegurar la recogida de toda la información sobre el terreno.

Tecnología personalizada

Una de las características más destacadas de FORTIC es el desarrollo de una interfaz muy avanzada y visualmente atractiva, que permite el tratamiento intuitivo de la información, tanto textual como multimedia.

Así, el puesto médico forense está dotado de un potente motor de búsquedas y cuenta con un sistema de tratamiento de imágenes, que utiliza los últimos estándares multimedia para el uso cómodo y eficaz de los recursos, con posibilidad de almacenar y consultar un gran volumen de información.

La interfaz podrá ir incrementándose por medio de *plug-ins*, que pueden aumentar escalonadamente las funcionalidades del sistema través de pequeñas extensiones personalizadas, ciñéndose a las necesidades particulares de cada forense.

FORTIC, que cuenta con el apoyo del Gobierno vasco hasta el año 2011, está siendo desarrollado por Ibermática, junto con I3B, Innovae vision y Vicomtech, que han constituido un equipo multidisciplinar que permite realizar actividades de investigación y desarrollo.

Aspectos técnicos

El proyecto FORTIC es pionero en el mercado en cuanto a la creación de un sistema de gestión de información forense que ofrece condiciones de parametrización, explotación de imágenes, utilización de estándares multimedia, facilidad de uso y de consulta sobre un gran volumen de información.

Una de las particularidades más destacadas del proyecto es su apuesta por la portabilidad, que permitirá al personal forense trabajar en un escenario remoto, lo que favorece la fiabilidad de la información recopilada sobre el terreno y, en consecuencia, la calidad de su trabajo.

Ibermática

Ibermática es una de las principales compañías de servicios en Tecnologías de la Información (TIC) del mercado español. Creada en 1973, su actividad se centra en las siguientes áreas: consultoría TIC, equipamientos e infraestructuras, integración de sistemas de información, outsourcing, e implantación de soluciones integradas de gestión empresarial.

Asimismo, está presente en los principales sectores de actividad: finanzas, seguros, industria, servicios, telecomunicaciones, utilities y administración pública, donde ofrece soluciones sectoriales específicas. Completa su oferta con soluciones tecnológicas como Business Intelligence, ERP/CRM, gestión de procesos (BPM), recursos humanos, movilidad, gestión de contenidos (ECM), formación/eLearning, gestión de capital humano (HCM), Arquitecturas SOA, trazabilidad, accesibilidad y seguridad.

Tras más de 37 años de actividad en el sector de las TIC, Ibermática se ha consolidado como una de las primeras empresas de servicios de TI de capital español. Actualmente agrupa a más de 3.140 profesionales y representa un volumen de negocio de 242 millones de euros.

Para más información:

Juan Carlos Malet
Tel.: 943 413 509
jc.malet@ibermatica.com

Belén Mainer
Tel.: 91 3849916
b.mainer@ibermatica.com