

Integra Tecnología colabora con la Universidad de Zaragoza para digitalizar el Derecho Foral Aragonés

- El proyecto facilitará el acceso y análisis de textos jurídicos históricos de Aragón de los siglos XVI, XVII y XVIII
- Integra aplicará herramientas de digitalización avanzadas para la extracción del contenido jurídico de los textos

Zaragoza, 14 de marzo de 2025 - La Universidad de Zaragoza ha puesto en marcha un innovador proyecto para facilitar el estudio y análisis del patrimonio jurídico de Aragón. La iniciativa, denominada: "Plataforma para el análisis del patrimonio documental del Derecho Foral Aragonés", contará con el apoyo de la consultora tecnológica Integra.

Esta solución es un proyecto subvencionado dentro de la convocatoria para el desarrollo de proyectos de I+D+i de líneas prioritarias y de carácter multidisciplinar para el periodo 2024-2026 por el Departamento de Empleo, Ciencia y Universidades del Gobierno de Aragón.

El proyecto, promovido dentro de la Universidad de Zaragoza por el Grupo de Investigación y Desarrollo del Derecho Civil Aragonés (Grupo IDDA), y con la participación multidisciplinar de investigadores del Grupo de Sistemas de Información Avanzados (Grupo IAAA) y el Grupo Blancas de Historia Moderna, busca crear un repositorio digital accesible que permita el estudio, traducción y análisis de textos jurídicos fundamentales de los siglos XVI, XVII y XVIII. En su primera fase, se centrará en una de las principales obras de Miguel del Molino, facilitando información comprensible y rigurosa sobre las normas históricas de Aragón.

Desde el punto de vista empresarial, la iniciativa cuenta con el apoyo del departamento de Patrimonio Digital de Integra Tecnología. Además, se cuenta con el apoyo institucional de los Archivos Históricos Provinciales de Zaragoza y Huesca, de la Dirección General de Desarrollo Estatutario del Gobierno de Aragón y de la Institución Fernando el Católico.

Con la creación de la plataforma se pretende desarrollar herramientas de digitalización avanzadas mediante la aplicación de técnicas de inteligencia artificial. Entre los procesos en los que participará Integra Tecnología destacan el desarrollo de algoritmos de reconocimiento óptico de caracteres adaptados a manuscritos históricos, sistemas de traducción automática del latín al castellano y arquitecturas de redes neuronales profundas para la extracción de conocimiento jurídico estructurado en grafos semánticos.

"Este proyecto representa un gran avance en la colaboración entre la tecnología y la historia. No solo moderniza el acceso al Derecho Foral Aragonés, también preserva un patrimonio esencial para la historia jurídica y social de Aragón", afirma Joan Sastre, Responsable de Patrimonio Digital en Integra Tecnología.

Esta iniciativa supone un avance significativo en la aplicación de tecnología avanzada al patrimonio documental jurídico y se enmarca en las estrategias de I+D+i promovidas por el Gobierno de Aragón, integrando el trabajo de historiadores, juristas, lingüistas y expertos en tecnología.

Asimismo, Integra reafirma su compromiso con la transformación digital aplicada al patrimonio, abriendo nuevas oportunidades para la investigación histórica y su difusión en la sociedad.

Integra Tecnología

Integra Tecnología es una consultora tecnológica aragonesa que desde 1986 presta servicios especializados alrededor de la tecnología, la consultoría y la formación. Con un equipo profesional de más de 800 personas, su propuesta de valor abarca siete áreas de servicio alrededor de las necesidades de sus clientes: Consultoría, Talento, Servicios y Sistemas IT, Soluciones de Negocio, Data Services, Desarrollo de Software y Marketing y Comunicación.

Es partner destacado de los principales fabricantes tecnológicos (Microsoft, IBM, Salesforce, Lenovo, Sage y Fortinet, entre otros) y estratégicos (Club de Excelencia de Gestión y Denison) y mantiene importantes alianzas con distintas Universidades. Entre sus reconocimientos destaca el haber sido galardonada con el premio Empresa Familiar del Año de Aragón, Partner Innovador del Año por IBM o Partner Microsoft del año en Sostenibilidad, entre otros. Obtén más información en integratecnologia.es

Para más información

Sergio Rodas
Director de Comunicación y Marketing en Integra.
srodas@integratecnologia.es
Telf.: 689007420