

CAI Desarrollo Empresarial SCR y Savia Capital Innovación entran en el capital de Laboratorio de Simulación de la Luz, primer "spin-off" oficial de la Universidad de Zaragoza

CAI Desarrollo Empresarial SCR y Savia Capital Innovación han tomado una participación en el capital de Laboratorio de Simulación de la Luz. La empresa, liderada por un grupo de profesores universitarios, es un "spin-off" del Grupo de Informática Gráfica Avanzada (GIGA) del Centro Politécnico Superior y el laboratorio instrumental del Grupo de Óptica Aplicada de la Facultad de Ciencias, ambos de la Universidad de Zaragoza.

Laboratorio de Simulación de la Luz (LSLuz) nace desde la experiencia de más de 15 años de un equipo referente en I+D+i (Investigación, Desarrollo e Innovación) a nivel internacional en óptica, animación digital y simulación predictiva de la luz natural y artificial. La empresa ofrece servicios en proyectos de informática gráfica avanzada, realidad virtual y aumentada, y producciones audiovisuales digitales. Entre los sectores que pueden obtener mayores beneficios de la innovadora cartera de servicios de LSLuz figuran construcción, arquitectura, automoción, entretenimiento, museística e iluminación.

Entre otros trabajos, LSLuz ha colaborado en el diseño de grandes construcciones con alto porcentaje de fachada ligera, como la Torre Agbar en Barcelona y la nueva Terminal del Aeropuerto de Barajas en Madrid, valorando el comportamiento de las mismas en cuanto a transmisión de luz e impacto energético para diferentes tipos de cielo y época del año.

Otro de sus trabajos destacados ha sido la realización a través de realidad virtual de la maqueta de un tren de cercanías para la empresa CAF.

El objetivo de la operación es apoyar el lanzamiento comercial de la compañía a mayor escala, potenciando asimismo su actividad en I+D+I en colaboración con la Universidad de Zaragoza.

CAI Desarrollo Empresarial, S.C.R., S.A. es la sociedad de capital riesgo de Caja Inmaculada a través de la que se canalizan las inversiones del Grupo en empresas aragonesas, en una estrategia de compromiso con su tejido empresarial. Inició su actividad en junio de 2003, con una aportación inicial de fondos de € 30 millones.

Savia Capital Innovación es una sociedad de capital riesgo participada por el Gobierno de Aragón, Ibercaja, CAI, Telefónica, Multicaja, Cajalón y Caja Rural de Teruel. La sociedad, gestionada por Going Investment Gestión, S.G.E.C.R., inició sus actividades en Enero de 2005 orientando su actividad a la toma de participaciones en empresas innovadoras.