

Dos estudiantes de la Escuela Técnica Superior de Edificación de la UPM, José Antonio Gordo González y Beatriz María Vera de la Fuente, lideran el proyecto “Aislater”. Todo comenzó con su participación en el concurso anual que el grupo PRESTO organiza a nivel regional y nacional. El proyecto “Aislater” fue galardonado con el primer premio en ambas convocatorias.

Posteriormente, se ha presentado a la III Convocatoria del Fondo de Emprendedores de la Fundación Repsol, y al concurso Actúa UPM. En el mes de julio, “Aislater” ha sido nombrado, de entre 700 proyectos a nivel mundial, uno de los dieciséis finalistas de la convocatoria de la empresa de energía española. En el concurso de creación de empresas organizado por la Universidad Politécnica de Madrid (Actúa UPM) también ha sido nombrado finalista, y se está a la espera de la resolución final del mismo, que tendrá lugar en diciembre de este año.



El proyecto se basa en mejorar la problemática del aislamiento térmico en la envolvente de los edificios interviniendo tanto en obra nueva como en rehabilitación. Esto se consigue mediante el diseño de unas piezas con una composición cerámica determinada, donde tiene lugar una circulación de agua, colocadas con perfiles longitudinales y verticales creando una fachada ventilada.

Actualmente se está desarrollando tanto la idea como su comercialización bajo la estrecha colaboración de profesores de la Escuela Técnica Superior de Edificación y de la Escuela Técnica Superior de Minas y Energía, así como de personal del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial, y del IESE.

Según José Antonio y Beatriz, “...es verdaderamente emocionante estar en una situación como ésta y esperamos que dé sus frutos dentro de poco”.

