

La Universitat Emprèn amb grues industrials lleugeres

Eduard Martínez, Carme Macià, Ester Vilar i M. José Sierra són els autors del projecte Vimasi Cranes, premiat amb 3.000 euros



Eduard Martínez, Carme Macià, Ester Vilar i M. José Sierra són els autors del projecte Vimasi Cranes. Foto: AjM

Eduard Martínez, Carme Macià, Ester Vilar i M. José Sierra són els autors del projecte Vimasi Cranes, premiat amb 3.000 euros per ser el millor dels que s'han desenvolupat durant tot el curs en el marc del programa La Universitat Emprèn que impulsa l'Ajuntament de Manresa.

El jurat va fer públic el seu veredictes durant la jornada de clausura del programa que es va celebrar dimecres a la tarda a la sala d'actes de l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM). Enric Sala, Sònia Martínez, Sílvia Ferré i Ana Ugarte han elaborat el projecte Aeroquad, que els ha valgut un accèssit de 1.500 euros.

El projecte guanyador, Vimasi Cranes, és una empresa dedicada a la comercialització de grues industrials lleugeres per a la manipulació de grans càrregues; i l'accèssit, Aeroquad, tracta d'un negoci de muntatge i comercialització d'un guant per fer volar un 'quadropter'.

La resta de plans de viabilitat presentats són ERS Energy, sobre un equip que combina energia solar i caldera de biomassa, no contaminant i de baix consum; Carbonic H2O, per a la comercialització d'un filtre de carbó actiu que permet eliminar el paracetamol de les aigües residuals dels hospitals i granges; i Climpelt, per a la fabricació i instal·lació d'un mòdul termoelèctric o refrigerador de Peltier, fàcil de transportar i recarregar, per a usuaris de tendes de campanya.

La Universitat Emprèn és una iniciativa de l'Ajuntament de Manresa per a la promoció de la

cultura emprenedora entre els estudiants universitaris. Impulsa el treball conjunt d'alumnes d'enginyeria de l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM), que hi aporten projectes tècnics de final de carrera, i d'altres de Gestió d'empreses de la Fundació Universitària del Bages (FUB), que n'elaboren el pla de viabilitat.