

divendres, 14 d'abril de 2023

Workshop del GREia dins del projecte Europeu SWS-Heating

Ahir una vintena de persones van participar en el workshop gratuït organitzat pel grup de recerca GREiA [<https://greia.udl.cat/>] i E3G enginyeria i energia [<https://e3g.es/>] dins del projecte SWS-Heating [<http://www.swsheating.eu/>] finançat per la Unió Europea.

El projecte està desenvolupant un sistema innovador d'emmagatzematge d'energia tèrmica estacional basat en sals que permetrà emmagatzemar i desplaçar l'energia solar recollida abundantment durant l'estiu cap al període d'hivern menys assolellat i més fred, cobrint així una gran part de la demanda de calefacció i aigua calenta sanitària als edificis.

Els assistents van tenir l'oportunitat de veure in situ el prototip del sistema desenvolupat que actualment està muntat al Parc Científic de Gardeny, AgroBioTech [<https://parc lleida.es/>], i que s'ha estat provant en diversos llocs de demostració de la Universitat de Lleida. Posteriorment, la sala d'actes de l'edifici CeDiCo del Parc va acollir una ponència sobre el projecte SWS-Heating a càrrec de la directora del GREia, la Dra. Luisa F. Cabeza.

