Wednesday, 15 September de 2021

La UdL recupera la Nit Europea de la Recerca en format presencial

Més d'una quarantena d'activitats -enguany gairebé totes presencials-, entre visites a museus i centres de recerca, concursos, tallers i xerrades sobre les ciències i els seus protagonistes conformen el programa d'una nova edició de la Nit Europea de la Recerca [https://researchersnight.udl.cat/], que tindrà lloc el proper 24 de setembre.

Organitzada per cinquè any consecutiu pel Grup de Recerca en Energia i Intel·ligència Artificial [https://greia.udl.cat/] (GREiA) de la Universitat de Lleida (UdL), es tracta un esdeveniment que se celebra cada any simultàniament en més de 300 ciutats de 30 països europeus per apropar la recerca a tots els públics sense importar l'edat, tot i que enguany, s'han prioritzar les activitats destinades als joves.

Amb el lema 'Recerca pel canvi', la Nit Europea de la Recerca a Lleida ha implicat més d'una setantena d'investigadores, investigadors i personal tècnic de les de les diferents facultats i escoles de la UdL, així com dels seus instituts recerca INSPIRES, INDEST, Agrotècnio, l'IRBLleida, també de l'IRTA Fruitcentre, el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC), el Parc Astronòmic del Montsec, el PCiTAL, l'Ajuntament i la Diputació de Lleida.

Així, el programa inclou visites a l'IRBLleida, el PCiTAL, l'IRTA Fruitcentre, l'Arxiu Municipal, el Museu de l'Aigua, tallers sobre com millorar la nostra son, com funcionen els sistemes satel·litaris de navegació global, la importància de l'estudi dels micromamífers en l'arqueologia, descobrir l'ADN de maduixes i plàtans, el viatge que fa l'energia des del sol a la nostra dutxa o el de les cèl·lules canceroses, com poden fer una reanimació cardiovascular els infants, com són d'útils els insectes en el control de plagues agrícoles o en l'estudi de malalties humanes, i fins tot poder escoltar els ultrasons que emeten els muricecs al parc de la Mitjana.

Aquests només són alguns de la vintena de tallers que s'ofereixen el dia 24 i que es completen amb xerrades, majoritàriament presencials, sobre com és el nostre cervell, el projecte d'educació per a la salut IlerCOVID, o com el dret pot fomentar la sostenibilitat ambiental, entre d'altres.

La Nit Europea de la Recerca de Lleida, també ha programat una activitat per a dissabte 25 que és poder conèixer el projecte ALMIA de sostenibilitat energètica que s'està desenvolupant a Almatret, així com una nova edició del concurs de dibuix [https://researchersnight.udl.cat/concurs-de-dibuix-2021/] per a alumnat d'infantil i primària que gira al voltant del lema: *Investigar per a un futur millor: jo també vull ser científic/a*.

Com a novetat d'enguany, els dies previs a l'esdeveniment, 20, 21, 22 i 23 de setembre, també es realitzaran tallers, xerrades i visites "com avantsala del que es trobarà durant el gran esdeveniment de la Nit Europea de la Recerca a Lleida", expliquen els organitzadors.

Text: Premsa UdL
Mes informació a la web de la Nit Europea de la Recerca [https://researchersnight.udl.cat/].