

dimarts, 29 de novembre de 2022

# Més de 800 persones, als tallers i xerrades del projecte IlerCOVID

## La iniciativa també ha desenvolupat un museu virtual i dos aplicacions d'epidemiologia

Més de 800 persones del Segrià han participat als tallers i les xerrades del projecte de recerca *IlerCOVID Educació i comunicació amb base científica per combatre la COVID-19 i futures pandèmies* [ <https://ilercovid.com/> ] de la Universitat de Lleida (UdL). Així ho han donat a conèixer avui els seus responsables durant la presentació de resultats, que ha tingut lloc a l'Auditori del Centre de Cultures i Cooperació Transfronterera. Amb un pressupost de 350.000 euros del Departament de Recerca i Universitats de la Generalitat de Catalunya i una durada de 18 mesos, la iniciativa també ha servit per crear un museu virtual sobre les pandèmies, l'*IlerCOVID Museum* [ <https://www.ilercovidmuseum.com/> ], i dos aplicacions sobre epidemiologia: *COVIDWORLD* [ <https://community.wolfram.com/groups/-/m/t/2473065> ] i *EpiPlay* [ <https://community.wolfram.com/groups/-/m/t/2535927> ].



El rector de la UdL, durant la presentació / Foto: Comunicació IlerCOVID

IlerCOVID és el primer projecte multidisciplinari desenvolupat per sis centres de la UdL - l'Escola Politècnica Superior (EPS), la Facultat d'Educació, Psicologia i Treball Social (FEPTS), l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agrària (ETSEA), la Facultat de Medicina, la Facultat d'Infermeria i Fisioteràpia (FIF) i la Facultat de Lletres- juntament amb la Fundació Centre de Recerca en Agrotecnologia (Agrotecnio) i l'Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida). L'objectiu era fomentar l'educació científica de la població del Segrià sobre la COVID-19.

Personal investigador de la FIF s'ha desplaçat a 22 pobles de la comarca per fer xerrades educatives, adreçades sobre tot a la gent gran, promovent els hàbits de vida saludables i la gestió emocional. Mentre, estudiantat de 14 instituts públics ha visitat l'ETSEA per a participar en els tallers *Aprenem a produir vacunes en plantes* i aprendre sobre com es poden desenvolupar productes farmacològics mitjançant l'edició genètica de vegetals.

El líder del projecte, el professor ICREA i investigador principal del grup de Biotecnologia Vegetal Aplicada de la UdL i Agrotecnio Paul Christou, destaca que "IlerCOVID ha estat un projecte extremadament innovador a causa de la seua integració horitzontal de ciència, art, educació i humanitats que ha complert els seus objectius i ha establert les bases d'iniciatives multidisciplinàries que persegueixin tenir un impacte en la societat".

El museu virtual analitza set de les pandèmies més destacades de la història des de tres punts de vista: la història, l'art i els aprenentatges científics i socials que han deixat. El museu està obert a la comunitat investigadora experta en història de la medicina, artistes i ciutadans en general, i es troba disponible en tres llengües: català, castellà i anglès. Mentre, les aplicacions estan adreçades tant a la ciutadania en general, com a polítics i epidemiòlegs.

**Text: Comunicació IlerCOVID / Premsa UdL**

## Més informació

Web del projecte IlerCOVID [ <https://ilercovid.com/> ]

## Notícies relacionades

La UdL lidera el major projecte de la convocatòria PANDEMIES 2020 de l'AGAUR [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/La-UdL-lidera-el-major-projecte-de-la-convocatoria-PANDEMIES-2> ]

Estudiantat de batxillerat aprèn a produir vacunes en plantes [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Estudiantat-de-batxillerat-apren-a-produir-vacunes-en-plantas/> ]

L'actitud positiva i el contacte social, claus per afrontar la pandèmia al Segrià [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Lactitud-positiva-i-el-contacte-social-claus-per-afrontar-la-pandemi> ]

Un museu virtual aplega ciència i art per explicar les pandèmies de la història [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Un-museu-virtual-aplega-ciencia-i-art-per-explicar-les-pandemies-c> ]

Aplicació gratuïta per monitorar la COVID-19 al món en temps real [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Aplicacio-gratuïta-per-monitorar-la-COVID-19-al-mon-en-temps-real> ]

Aplicació educativa per comprendre l'epidemiologia [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Aplicacio-educativa-per-comprendre-lepidemiologia/> ]

## Continguts relacionats

Jornada de presentació de resultats del projecte IlerCOVID [ [https://www.youtube.com/watch?v=7ejxWSE\\_fBg](https://www.youtube.com/watch?v=7ejxWSE_fBg) ]