

dimarts, 19 d'octubre de 2021

# La intel·ligència artificial, en un congrés internacional a la UdL

## Avenços en salut, anàlisi de xarxes socials o visió per ordinador, temes que s'hi aborden

L'anàlisi d'efectes negatius i d'opinions d'odi a les xarxes socials, la detecció de càncers per anàlisi d'imatge, la predicció d'embarassos múltiples per transferència d'embrions amb aprenentatge automàtic o les aplicacions en el disseny de prototips i models industrials són alguns de la cinquantena de treballs que es presentaran en el [23è Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial](https://ccia2021.udl.cat/) [ <https://ccia2021.udl.cat/> ] que acull la Universitat de Lleida (UdL) els dies 20, 21 i 22 d'octubre.

Aquesta trobada científica que organitza anualment l'Associació Catalana en Intel·ligència Artificial (ACIA), havia de celebrar-se l'any passat a la UdL però la crisi sanitària per la COVID-19 va provocar el seu ajornament.

En aquesta edició hi participaran una vuitantena d'investigadores i d'investigadors majoritàriament d'universitats i centres de recerca de Catalunya, tot i que també s'hi han inscrit experts d'altres punts de l'Estat com ara de Galícia i d'Andalusia.

El Congrés, en format virtual -a excepció de les sessions inaugurals i de cloenda i del lliurament de premis de l'ACIA-, abordarà grans àrees de la intel·ligència artificial com ara la visió per ordinador, l'anàlisi textual i de comportament a les xarxes socials i els sistemes de suport a les decisions i l'anàlisi de dades.

A més, també inclou dos conferències magistrals. Una, de [Patty Kostkova](https://www.ucl.ac.uk/risk-disaster-reduction/people/dr-patty-kostkova) [ <https://www.ucl.ac.uk/risk-disaster-reduction/people/dr-patty-kostkova> ], directora del Centre IRDR de Salut Pública Digital en Emergències de la University College de Londres, sobre tecnologies de salut pública digital i xarxes socials en emergències globals; i una altra, de [Joao Marques](https://jpmarquessilva.github.io/) [ <https://jpmarquessilva.github.io/> ], investigador de l'Institut d'Intel·ligència Natural i Artificial de Tolosa, que versarà sobre com poden explicar-se les decisions d'intel·ligència artificial.

### Més informació:

[Programa del congrés](https://ccia2021.udl.cat/programa/) [ <https://ccia2021.udl.cat/programa/> ]

