

dijous, 03 de setembre de 2026

Una app amb IA permet mesurar el calibre de la fruita al camp

La Universitat de Lleida (UdL) ha coordinat el desenvolupament d'una aplicació mòbil (app) basada en intel·ligència artificial (IA) que permet mesurar de manera ràpida, precisa i econòmica el diàmetre de la fruita a l'arbre utilitzant únicament un telèfon intel·ligent i un senzill suport imprès en 3D. El projecte *FruitMeasureApp*, realitzat amb l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), està pensat tant per a la fase d'aclarida (mode Corimbe) com per a la collita (mode Fruit). [\[Ampliar notícia\]](#) [



Suport en 3D com a referència per a la mesura / Foto: IRTA

<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Una-app-amb-IA-permet-mesurar-el-calibre-de-la-fruita-al-can>
]

Text: Premsa UdL

Més informació

[Programa de la jornada](#) [
https://ruralcat.gencat.cat/c/document_library/get_file?uuid=4ceaf9e1-3631-a163-02c7-d502b71d021b&grou
]

[Notícia IRTA](#) [
<https://www.irta.cat/noticia/lirta-i-la-universitat-de-lleida-desenvolupen-una-aplicacio-mobil-per-mesurar-fruits>
]