



Ús d'eines digitals per a la cubicació de la fusta

Jornada tècnica

Solsona, dimarts 13 de maig de 2025

Presentació

La jornada s'emmarca en l'acció de demostració homònima que vol transferir un sistema simple i efectiu per determinar el volum de la pila de fusta o la càrrega del camió gràcies a aplicacions mòbils que capten el contorn i els diàmetres dels troncs a través de fotografia o lidar. A partir d'aquesta informació, i mitjançant equacions de cubicació automatitzades, es pot saber el volum, el nombre de troncs i la seva geolocalització.

Lloc de realització

Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya
Ctra. de St. Llorenç de Morunys, km 2 (direcció Port del Comte)
25280 Solsona

Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Gerard Alcoverro
Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya
Tel.: 973 48 17 52 (ext. 250)
A/e: gerard.alcoverro@ctfc.cat

Programa

- 9.30 h **Presentació de la jornada**
- 10.00 h **Exposició dels tipus de transports de fusta**
Jordi Gené. Gerent de Fustes Jané
- 10.30 h **Exposició de les aplicacions mòbils**
Gerard Alcoverro. Tècnic del grup d'aprofitaments, mecanització i biomassa forestal del CTFC
Antonio Ruano. Investigador posdoctoral del grup d'aprofitaments, mecanització i biomassa forestal del CTFC
- 11.00 h **Mostra pràctica de les aplicacions mòbils**
Gerard Alcoverro. Tècnic del grup d'aprofitaments, mecanització i biomassa forestal del CTFC
Antonio Ruano. Investigador posdoctoral del grup d'aprofitaments, mecanització i biomassa forestal del CTFC
- 13.00 h **Cloenda de la jornada**

Organització



Col·laboració



Actuació del Pla estratègic de la PAC 2023-2027 cofinançada per:

