

Wednesday, 17 December de 2025

# Tesi: "Enhancing photosynthesis in rice through genetic engineering: strategies for carbon concentration and photorespiratory bypass"

**Autor/a:** Ashwin Vargheese

**Programa de Doctorat en Ciència i Tecnologia Agrària i Alimentària**

**Direcció:** Dr. Paul Christou i Dra. Monica Aguilera Delgado

**Tutoria:** Dr. Paul Christou

**Dept./Centre:** Departament de Ciència i Enginyeria Forestal i Agrícola

**Titulació de Doctorat:** Doctor/a per la Universitat de Lleida.

**Àmbit de titulació (en cas d'optar al premi extraordinari):** Enginyeria Agronòmica

La tesi podrà ser consultada per qualsevol doctora o doctor a la Secretaria General de la Universitat de Lleida des del **17/12/2025 al 23/12/2025 i del 7/1/2026 al 13/1/2026**, per tal de fer les consideracions oportunes i que s'hauran de comunicar posteriorment a la Comissió Acadèmica del Programa de Doctorat en **ciència i Tecnologia Agrària i Alimentària**, segons s'ha acordat a la reunió de **16/12/2025**.

Entre el primer dia de dipòsit i el primer dia possible per a la lectura ha de transcórrer un termini de quinze dies naturals. **Aquesta tesi no pot ser llegida abans del 21/1/2026**