

Jueves 23 de OCTUBRE de 2025 de 16'30 a 18'30 h.

INFORMACIÓN SOBRE EL SEMINARIO WEB

Los objetivos de este Café Forestal son:

- 1. Repasar el concepto de ecohidrología y entender la relación entre bosques y ciclo hidrológico a diferentes
- 2. Análisis del contexto actual y tendencias del futuro en contexto de cambio climático, comprendiendo los legados históricos de los paisajes mediterráneos.
- 3. Conocer las iniciativas y proyectos desarrollados en contexto de bosques y agua en Cataluña.

Ponente:

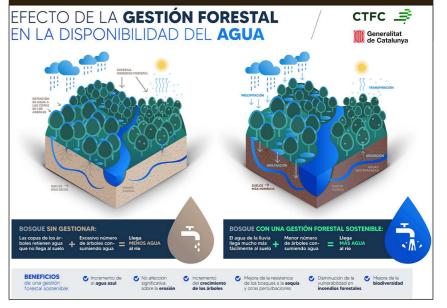
Paula Martín Gómez. Ingeniera técnica forestal (2007), de montes (2009) y doctora en ciencias forestales (2017) por la Universidad de Lleida. Después de acabar la tesis doctoral, obtuvo una beca postdoctoral para continuar su investigación en el Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement (INRAe) de Burdeos (Francia). Desde 2021 trabaja en el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC) como responsable de la línea de investigación de bosques y agua. En la actualidad es, además, profesora asociada de la Universitat de Lleida

Ecofisióloga de formación; tiene gran interés en el impacto del cambio climático en los ciclos del carbono y del agua de los ecosistemas, así como en los efectos de la seguía y la gestión forestal en la hidrología de las cuencas y las adaptaciones de la vegetación. Ha trabajado las relaciones hídricas en los ecosistemas desde múltiples escalas desde la fisiológica hasta la planificación de cuencas y paisajes. Tiene gran experiencia en el trabajo con isótopos estables como trazadores de ciclos biogeoquímicos, en la caracterización de las respuestas ecofisiológicas de la vegetación a la sequía y en modelización ecohidrológica. A lo largo de su carrera científica ha liderado y colaborado con diversos proyectos científicos nacionales y en el extranjero y ha trabajado en importantes laboratorios e instalaciones de investigación (Ecotron Montpellier, Synchroton Soleil Paris, CSIB - University of California).

PROGRAMA

- 1. MARCO CONCEPTUAL: Ecohidrología, agua verde y agua
- azul, gestión forestal y cambio climático 2. CONTEXTO ACTUAL: Cambios en el paisaje y tendencias de cambio climático en el Mediterráneo
- 3. PROYECTOS, HERRAMIENTAS Y RESULTADOS PARA CATALUÑA: Provectos HIDROBOSC, ForH2O, Aigua Blava v Paisatjes Resilients.
- CONCLUSIONES.

GESTIÓN FORESTAL Y PROVISIÓN DE AGUA. RELACIÓN **FUNDAMENTAL EN LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO**



ORGANIZA



COLABORA







ASISTENCIA GRATUITA para colegiados y precolegiados previa inscripción. Inscripción ordinaria: 15 € **Certificado de asistencia**: Colegiados/Precolegiados: 7€ No colegiados: 15€ (adicionales) Ibercaia: ES85-2085-9723-11-0330572057 • Concepto: Nombre y apellidos+ Café PROVISIÓN AGUA.