

Instituto del Agua

## **Seminario «Mapping Snow after Fire»**

Dressta el Jue, 11/04/2024 - 12:00

## Nieve IncendioSeminarioInstituto Agua

Seminario
impartido por
Marin S.
MacDonald
(estudiante de
Máster en
Ciencias de las
Cuencas
Hidrográficas Universidad
Estatal de
Colorado).

Este seminario presenta la investigación





de máster sobre la teledetección de las

propiedades del manto de nieve, especialmente después de incendios forestales. El trabajo se centra en varios incendios de gran altitud en Colorado y Wyoming, EE. UU. Marin está utilizando datos de Sentinel-1 y Sentinel-2 en la plataforma Google Earth Engine. Al finalizar la presentación de Marin, su asesor, Steven Fassnacht, dará una breve presentación sobre la evolución rápida de las características de ablación de la superficie del manto de nieve a partir de datos recopilados recientemente en los Pirineos.