



# JORNADA DE DIFUSIÓN Y DISCUSIÓN DE RESULTADOS PROYECTO DE INVESTIGACIÓN **LUC4FIRE**

Estimación de ocurrencia de  
incendios forestales bajo  
escenarios futuros de  
cambio de uso/cobertura  
del suelo

Proyectos I+D+I Jóvenes Investigadores  
CSO2015-73407-JIN



 <http://proyectos.cchs.csic.es/luc4fire/>

 [lara.vilar@cchs.csic.es](mailto:lara.vilar@cchs.csic.es)

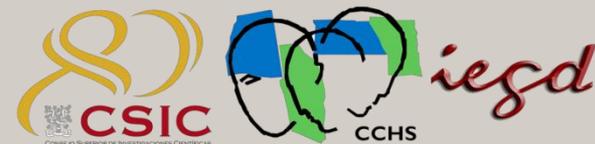
 @vilar\_la



Centro de Ciencias Humanas y  
Sociales CCHS-CSIC  
c/Albasanz 26, 28 Madrid  
Sala Manuel de Terán (3ª planta)



27-Noviembre-2019 10:30h



El proyecto de investigación **LUC4FIRE** tiene por objetivo la estimación de la ocurrencia de incendios forestales bajo escenarios futuros de cambio de uso del suelo y de cambio climático en cuatro provincias españolas con distintas características territoriales, sociales, ambientales y de incendios forestales.

En esta jornada se presentan los resultados obtenidos con el objetivo de fomentar la discusión y el intercambio de información con gestores del territorio y de incendios forestales de las distintas zonas de estudio.

La mesa redonda propone debatir:

- La comparación de nuestros resultados de ocurrencia de incendios con los oficiales disponibles en las regiones
- La comparación de la ocurrencia actual con la futura, tendencias esperadas
- Impacto de los cambios globales sobre el riesgo de ignición
- Utilidad de los resultados del proyecto de investigación

## Programa

|              |  |
|--------------|--|
| 10:00h       | <i>Recepción de participantes, café y conexión remota</i>  |
| 10:30-10:40h | Bienvenida, cuestiones organizativas   |
| 10:40-11:00h | Presentación general del proyecto LUC4FIRE<br><i>Lara Vilar (CSIC)</i><br><i>Pilar Martín (CSIC)</i>   |
| 11:00-11:40h | Estimación de la ocurrencia de incendios forestales en las provincias de Ourense, Zamora, Madrid y Valencia a partir de datos socioeconómicos, climáticos y humedad del combustible<br><i>Lara Vilar (CSIC)</i>  |
| 11:40-12:00h | Estimación de la humedad del combustible vivo (LFMC) a partir imágenes de satélite MODIS<br><i>Marta Yebra (Australian National University)</i>  |
| 12:00-12:20h | <i>Pausa café</i>  |
| 12:20-13:20h | 1) Escenarios de cambio de uso del suelo en 2050<br><i>Lara Vilar (CSIC)</i><br><br>2) Escenarios climáticos en 2050<br><i>Sixto Herrera (Universidad de Cantabria)</i><br><br>3) Estimación de ocurrencia futura de incendios en Ourense, Zamora, Madrid y Valencia<br><i>Lara Vilar (CSIC)</i> |
| 13:30-14:30h | <i>Comida</i>  |
| 14:40-16:30h | Mesa redonda   |
| 16:30-17:00h | Conclusiones   |
| 17:15h       | Cierre de la Jornada   |