

SEGUNDA REUNIÓN STAFFIRE-NET

Red de Ciencia y Tecnología Contra los Incendios Forestales

Salamanca, 16-17 Enero 2020 - Sala Unamuno, Hotel Abba Fonseca

	<u>Jueves 16 de enero 2020</u>	<u>Viernes 17 de enero 2020</u>
	16:45-17:00 Presentación	9:30-10:00 P6 J.M. Rodríguez
	17:00-17:30 P1 Manuel Marey	10:00-10:30 P7 M.J. Ginzo
	17:30-18:00 P2 Daniel Moya	10:30-11:00 P8 Pablo Juan
	18:00-18:15 <i>Coffee Break</i>	11:00-11:15 <i>Coffee Break</i>
	18:15-18:45 P3 Javier Madrigal	11:15-11:45 P9 Gianni Pagnini
	18:45-19:15 P4 Leonor Calvo	11:45-12:15 P10 Diego G. Aguilera
	19:15-19:45 P5 Mabel Asensio	12:15-12:45 P11 Alfonso G. Briones
19.45- <i>Debate</i>	12:45- <i>Debate</i>	

1. *¿Están los incendios llamando a nuestras puertas?: Análisis de la Península Ibérica y California. **Manuel Marey**, PROePLA (USC).*
2. *Vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas forestales propensos a incendios: severidad de quemado en la interface suelo-planta a distintas escalas de estudio. **Daniel Moya**, ECOFOR (UCLM).*
3. *Dispositivos experimentales para caracterizar la inflamabilidad de los combustibles forestales. **Javier Madrigal**, Centro de Investigación Forestal (INIA).*
4. *Severidad de grandes incendios en sistemas forestales propensos al fuego: condicionantes, efectos y soluciones de gestión pre- y post-incendio. **Leonor Calvo**, Elena Marcos, Susana Suárez-Seoane, GEAT (UniLeón).*
5. *Colaboraciones de SINUMCC con StaFFireNet: integración de fire-spotting en el modelo de propagación de incendios PhyFire. **Mabel Asensio**, SINUMCC (USAL).*
6. *Optimal Design of Experiments for fire modelling and fire detection. **Juan Manuel Rodríguez**, Diseño óptimo de experimentos (USAL).*
7. *Statistics and Operational Research against forest fires. **María José Ginzo**, MODESTYA (USC).*
8. *Modelización espacio-temporal de incendios forestales. Predicción del crecimiento de los incendios con la inclusión de covariables. **Pablo Juan**, MMEDETMD (UJI).*
9. *Predicting the arrival of the unpredictable: An approach for predicting the transition to chaos in wildfire propagation. **Gianni Pagnini**, BCAM.*
10. *Smart Remote Sensing Technologies for Forest Fire Fighting. **Diego G. Aguilera**, TIDOP (USAL).*
11. *BISITE: líneas de actuación en análisis de fuentes de información y soluciones en entornos IoT. J.M. Corchado, Sara Rodríguez, **Alfonso G. Briones**, BISITE (USAL).*