

WEBINAR

**BIOECONOMÍA FORESTAL****Tecnologías para un bosque 4.0.**

3 de diciembre de 2020 | 15H00 – 18H00



El 3 de diciembre a las 15h00, tendrá lugar el **webinario BIOECONOMÍA FORESTAL: tecnologías para un monte 4.0.**, online.

Este evento abordará como el uso de imágenes de satélites, programas informáticos de gestión logística y máquinas avanzadas (tractores y robots) apoyan la transición del sector forestal hacia un monte 4.0.

Este evento se integra en el proyecto BIOTECFOR ([www.biotecfor.com](http://www.biotecfor.com)) que busca fomentar el uso de recursos forestales para el desarrollo de nuevos productos y aplicaciones, promoviendo la bioeconomía circular.

**¡Participe y divulgue!**

## PROGRAMA

**15:00 Recepción de asistentes****15:05 El proyecto Biotecfor y la importancia de la tecnología en el monte****Oradores**

Rosário Alves, Forestis

Filipe Santos, Instit. Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência (INES TEC)

**15:15 BIOECONOMÍA FORESTAL: camino del monte 4.0****Moderador:** Filipe Santos, INES TEC**Imágenes de micro-satélites para la gestión forestal**

Rhodri Phillips, RBF - Planet

**Tecnologías en la Planificación y Gestión de las redes de defensa forestal de REN**

João Gaspar, Redes Energéticas Nacionais (REN)

**Nuevas tecnologías aplicadas a la planificación y gestión florestal**

José Carvalho, The Navigator Company

**Desafíos de la implantación de tecnología en el monte**

Ronaldo Soares, Hexagon's Agriculture division

**Robótica para desbroces en el monte y desafíos en el protocolo J1939**

Micael Couceiro, Ingeniarius

**16:15 Preguntas, debate****16:30 BIOTECFOR: del monte a la producción de biocompuestos****Moderador:** Reinaldo Gomes, INES TEC**Caracterización de la silla de suministro forestal**

Jorge Cunha, INESC TEC | FORESTWISE

**Programas informáticos de gestión logística - FORSCOPE**

Carolina Catorze, INES TEC

**Máquina, procesos y caracterización de biocompuestos**

Maruxa Ulloa Meijide, Centro Tecnológico de Automoción de Galicia (CTAG)

**Robot para el monte – Guión**

Filipe Santos, INES TEC

**17:50 Clausura**