

CON LA COLABORACIÓN DE:



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:
mariona.pedros@secpho.org
Tel. 93 783 36 64

INNOVATION WORKSHOPS

TECNOLOGÍAS FOTÓNICAS APLICADAS AL SECTOR CORCHERO

Opticork

22 ENE. 2014

9.30h-17h
Instalaciones AECORK
C/ Miguel Vincke i Meyer, 13
17200 - Palafrugell
GIRONA



Objetivo

Sesión de trabajo dirigida a la búsqueda de proyectos de innovación que puedan ser desarrollados mediante la colaboración de algunos de los participantes entorno a la aplicación de las tecnologías fotónicas y óptica al sector corchero.

Agenda 22 de Enero

09,30h Visita empresa fabricante de tapones de corcho para vinos tranquilos (1,00h)

Dirección: Empresa J. VIGAS Unidad de Producción (Crtra. C- 31 km. 335,2) delante de la nave de Vins i Licors Grau, 17200 Palafrugell)

Dirección: Empresa J. VIGAS. C/ Clavé, 49-53, 17200 Palafrugell.

Nota: Esta visita se divide en dos partes, primero se visitará la Unidad de Producción y luego la Central. Se necesita coche para trasladarse.

11,00h Visita empresa fabricante de tapones de corcho para vinos espumosos (1,00h)

Dirección: Empresa TESA. C/ Gas, 20, Polígono Industrial. 17200 Palafrugell.

12,30h Visita instalaciones Institut Català del Suro - AECORK (1,00h)

Dirección: C/ Miquel Vincke i Meyer nº 13. 17200 Palafrugell (Girona)

13,30h Comida – Networking (1h30')

Restaurante Can Quim Les Palmeres C/ Picasso, 24, 17200 Palafrugell
(5 minutos andando desde AECORK)

15,00h Inicio del Workshop y Presentación (10')

- Del Workshop y sus objetivos
- De los participantes
- De los innovation topics
- De la metodología que seguiremos

15,10h Debate y búsqueda de Innovation projects (1,40')

Se debatirán uno por uno los innovation topics tratando de detectar uno o más proyectos de innovación que puedan ser desarrollados mediante la colaboración de algunos de los participantes.

16,50h Concreción de Innovation projects y grupos de trabajo (10')

Finalmente se deben concretar posibles proyectos detectados y grupos de trabajo asociados a dichos proyectos.

17,00h Fin del Workshop y Presentación

Dinamizadores

Sergio Sáez – Cluster Manager de SECPHO

Manel Pretel – Director de AECORK

Mariona Pedrós – Project Manager de SECPHO

Patricia Jové – Responsable I+D de AECORK

Innovation Topics

1. Mejora de las técnicas de identificación de defectos visuales de las diferentes formas del corcho a lo largo de la línea de producción, con el fin de incrementar el rendimiento de la clasificación visual.
2. Desarrollar una nueva tecnología que permita identificar la presencia de moléculas precursoras (TCA, TBA,...etc) responsables de la aparición de defectos sensoriales en los tapones de corcho.
3. Desarrollo de una tecnología que permita la detección de cavidades generadas por presencia de "culebrilla" (*Coroebus undatus*) en planchas de corcho.
4. Desarrollar una tecnología para medir la transmisión de oxígeno (%OTR Oxygen transmission rate) de un tapón de corcho a lo largo del tiempo.
5. Mejora de las técnicas del marcaje del corcho con laser evitando la producción de residuos que puedan afectar la calidad del vino.

Fecha

22 de Enero

Lugar

Instalaciones AECORK
C/ Miquel Vincke i Meyer nº 13
17200 PALAFRUGELL (Girona)

