

Chapas y materiales derivados

Los días 6y7 del mes de mayo ha tenido lugar en Cluny (Francia) el primer Coloquio Internacional sobre la producción de Chapa y Materiales derivados. Se pretendía reunir a los fabricantes de estos productos con los investigadores especialistas en ellos, como son el ENSAM francés y el FORINTECK canadiense. El primero es un centro ubicado en una Escuela de ingenieros con más de 20 años de antigüedad y el segundo un centro de investigación de la madera situado en Vancouver y Quebec. Estos centros en la actualidad están trabajando entre otros en los temas siguientes:

- La preparación higrotérmica previa con métodos convencionales o eléctricos.
- La simulación de los procedimientos para elaborar herramientas de ayuda a la decisión (sistemas expertos).
- Caracterización física y mecánica de las chapas y productos derivados.
- La mejora de los utillajes en cuanto a materiales y geometría de los útiles de corte.
- El control en línea de los procesos de fabricación por su análisis dinámico.
- Valorización de la madera de pequeños diámetros y de crecimiento rápido.
- Concepción de nuevos productos a base de chapa.
- Transferencia de la tecnología.

Entre los temas tratados están las obligaciones técnicas impuestas al mercado como la normaliza-

ción, la regulación medioambiental y fitosanitaria de los envases, las consecuencias para el sector de la ampliación de la UE, el tratamiento de la madera en rollo y el secado de la chapa y los procedimientos de desenrollo y corte a la plana. Se visitaron los laboratorios el ENSAM.



WWW.CLUNY.FR Y WWW.FORINTECK.CA