





```
$(window).load(function() { $('#post_slider').flexslider({ animation : 'fade', controlNav : true, directionNav : true, animationLoop : true, slideshow : true }); });
```

Clase de Xilotecología

En el Centro de Capacitación y Producción de Madera

- ACADEMICA

En el marco del curso de Xilotecología, el lunes 23 de octubre se dictó la clase de Secado de la Madera en el Centro de Capacitación y Producción de Madera , ubicado en la Estación Experimental Julio Hirschorn.

Las actividades de la jornada comenzaron con la presentación del Centro a los estudiantes por parte del Director Ing. Forestal Luis Martinelli.

Posteriormente se recorrieron las instalaciones: línea de aserrado, taller de afilado, secadero, sector carpintería y depósito de madera seca y productos. Durante la recorrida, se fueron describiendo las funciones de las distintas máquinas y equipos, centrandose en los temas propios del curso tales como: clasificación y destino de madera verde al final del aserrado, clasificación de madera seca haciendo referencia a los defectos más frecuentes, secado técnico en horno y secado al aire libre.

Tomando al secadero, sala de control y caldera, como lugar de intercambio entre estudiantes y docentes, se realizó una descripción minuciosa de los sistemas que componen el mismo: calentamiento, humidificación, desecación, circulación del aire y mediciones, tanto de las condiciones higrotérmicas de la madera y del aire circundante. Asimismo se discutió sobre programas de secado y sus variaciones respecto a la madera y a los espesores de las tablas a secar.

Finalmente, en una de las aulas del CCPM se trabajó en la resolución de un ejercicio práctico sobre el cálculo del tiempo de secado que potencialmente puede demandar una carga de madera.

A partir del presente, se irán incrementando las actividades docentes en el CCPM de los cursos relacionados a la temática.



Clase de Xilotecnología

Publicado en Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales
(<https://www.agro.unlp.edu.ar>)

URL de origen: <https://www.agro.unlp.edu.ar/novedad/clase-de-xilotecnologia>