





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

Viajes de estudio del eje de industrias tecnológicas de la madera

• ALUMNOS

Durante el mes de septiembre de 2024, la cohorte de 5to año de Ingeniería Forestal tuvo la posibilidad de participar de diversas visitas técnicas a empresas del sector forestal, especialmente vinculadas al eje de industrias tecnológicas de la madera.

En relación a la industria celulósica, en primer lugar, los estudiantes visitaron la empresa ArgenPack S.A., fabricantes líderes en envases y packaging a base de cartón corrugado. La planta se ubica en Berazategui, donde se realizó una recorrida completa por las instalaciones y se compartió una charla técnica con uno de los responsables, Lic. Carlos Cacace. En dicha oportunidad, pudieron apreciar distintos productos destinados a abastecer variadas industrias que requieren de embalajes de cartón para la comercialización de sus manufacturas.



Posteriormente, se realizó una visita a la planta celulósica de la empresa Papel Prensa, ubicada en la localidad de San Pedro, provincia de Buenos Aires. Allí, los estudiantes tuvieron la posibilidad de interiorizarse sobre los procesos industriales y productos que actualmente se elaboran, principalmente papel periódico y papel para embalaje. Fueron recibidos por los profesionales de la empresa, quienes se mostraron muy receptivos frente a sus inquietudes, realizaron una descripción de la historia de la compañía y detallaron los procesos que se desarrollan en la planta. Tras la charla técnica, y siendo provistos de los elementos de seguridad personal, los estudiantes realizaron una recorrida de las instalaciones, desde la playa de trozas de madera (a base de salicáceas, sauce y álamo) donde pudieron verificar el accionar de la alimentación de la materia prima y el descortezado de trozas, hasta el pulpado quimi-mecánico y la introducción de la pulpa en la máquina de papel, para finalizar en el depósito de bobinas listas para ser comercializadas.

Ambas visitas técnicas se encuentran vinculadas a los contenidos curriculares de producción de pasta celulósica y fabricación de papel, dentro de las temáticas abordadas durante la cursada de Industrias de Transformación Química.

Por último, en relación a la industria de tableros a base de madera, el grupo tuvo la oportunidad de visitar la planta de tableros de partículas de mediana densidad (MDP, aglomerados) FAPLAC, de la empresa Arauco Argentina, ubicada en el parque industrial de la localidad de Zárate. Durante la visita, representantes de la empresa brindaron una charla sobre aspectos de seguridad a tener en cuenta durante de la estancia, y posteriormente, sobre la evolución de la empresa, su distribución nacional y los procesos productivos que realizan, profundizando sobre el proceso de obtención de MDP. A continuación, se realizó una recorrida por la planta de fabricación de tableros MDP donde se pudo ver el proceso completo, desde el abastecimiento de materia prima en la playa de trozas, hasta el acabado final de los tableros, que en este caso consistió en la aplicación de un papel embebido en resina melamínica, conformando lo que se denomina "tablero melamínico". Para finalizar, se conversó sobre diferentes posibilidades de colaboración interinstitucional enmarcados en pasantías, prácticas profesionalizantes, servicios técnicos posibles de brindar desde el Laboratorio de Investigaciones en Madera (LIMAD), entre otros.

Esta visita se enmarcó dentro de los contenidos curriculares del curso de Industrias de Transformación Mecánica.

Desde ambos cursos, Industrias de Transformación Química e Industrias de Transformación Mecánica, se destaca la importancia de estas instancias como parte de los procesos de enseñanza-aprendizaje de la carrera, y se agradece la buena predisposición de las diferentes empresas por el cordial recibimiento.

URL de

origen: <https://www.agro.unlp.edu.ar/novedad/viajes-de-estudio-del-eje-de-industrias-tecnologicas-de-la-madera>