



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

Nueva construcción en madera de alta prestación

Docentes de la Facultad colaborarán en la construcción y en el dictado de un curso gratuito y abierto a la comunidad

- INVESTIGACION

En el marco del Proyecto Interinstitucional conformado por el LIMAD, Unidad de Investigación perteneciente a nuestra Facultad, el INTI Entre Ríos, el INTA Concordia y la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional La Plata (UTN FRLP) se llevará a cabo a partir del lunes 10 de mayo de corriente la construcción de la tercera vivienda de madera de alta prestación. Las dos construcciones anteriores fueron realizadas por el grupo antes mencionado; la primera fue llevada a cabo en el año 2014 en la Estación Experimental Julio Hirschhorn (EEJH) y la segunda, en el año 2015 en el área de Sistemas de la FCAyF.

La obra será organizada y financiada por la UTN FRLP y será emplazada en el predio del polideportivo de dicha Facultad, ubicado en las calles 58 y 125 de la localidad de Berisso, contando con la activa participación de docentes de nuestra Facultad, en el marco de las actividades proyectadas por el LIMAD. El destino de dicha construcción, será generar una vivienda para el sereno del polideportivo y un laboratorio para actividades de investigación de la UTN.

Como se ha realizado en oportunidades anteriores, **paralelamente a la construcción se dictará un curso gratuito y abierto a la comunidad los días 11, 12 y 13 de mayo**, ([podes ver más info sobre el curso haciendo click aquí](#) [1] y [podes inscribirte ingresando a la siguiente plantilla](#)) [2], la parte constructiva será dictada por profesionales del INTA Concordia. **Lo novedoso**, en esta oportunidad será que se sumará la participación de **dos grupos de la UTN FRLP los cuales aportarán sobre las temáticas de energías renovables** (solar, térmica y eólica, con la presentación de un termotanque solar) y la temática hidrológica con **aspectos relacionados a la recolección de agua de lluvia**, persiguiendo el "impacto hidrológico cero".

En cuanto al material de construcción, también presenta la novedad de trabajar, en la parte estructural del edificio, con madera de sauce (*Salix* sp). La finalidad es mostrar un nuevo uso de esta madera a fin revalorizar los recursos forestales locales en usos de mayor valor agregado que el actual, centrado principalmente en embalajes y tutores de las producciones frutihortícolas de la región. Asimismo el empleo de esta madera en la construcción de viviendas sociales apunta a generar un impacto socioeconómico en la región a partir de la generación de nuevos puestos de trabajo en el sector foresto-industrial y aportar a paliar el déficit habitacional a partir de un sistema auto-constructivo.

Adjuntos:



[afiche_curso_vivienda_de_madera_utn.pdf](#) [3] (1,157.90 Kb)

URL de

origen:<http://old.agro.unlp.edu.ar/novedad/nueva-construccion-en-madera-de-alta-prestacion#comment-0>

Enlaces

[1] http://www.agro.unlp.edu.ar/sites/default/files/novedades/afiche_curso_vivienda_de_madera_utn.pdf [2] https://docs.google.com/forms/d/1FCQwtedPOzoBlqpKzMywumNg_yzvDB3o29P04hPe6dE/viewform?c=0&w=1 [3] http://old.agro.unlp.edu.ar/sites/default/files/novedades/afiche_curso_vivienda_de_madera_utn.pdf