





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

Recorrida por el nuevo laboratorio especializado en saneamiento de agua de la UNLP

#### • INSTITUCIONAL

El pasado 15 de junio nuestro Vice Decano Gabriel Keil junto a nuestra Secretaria de Posgrado y Capacitación a Distancia Fernanda Gaspari participaron de la presentación de las instalaciones del reciente Laboratorio de Agua y Saneamiento, dependiente del Centro Interdisciplinario de Investigaciones Aplicadas al Agua y el Ambiente (CIIAAA), el cual tiene como objetivo desarrollar proyectos interdisciplinarios vinculados con las problemáticas hídricas y ambientales, fundamentalmente orientados a generar conocimiento, ofrecer capacitaciones y asesorar a los responsables de toma de decisiones en el ámbito de los recursos hídricos. Sus instalaciones, ubicadas en Diagonal 113 entre 64 y 66, se utilizarán con fines académicos y también para la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías en el área del saneamiento hídrico.

De la presentación del laboratorio, consistió en un recorrido por el complejo en la que participaron además el

[http://drupal.agro.unlp.edu.ar/sites/all/themes/gazman/images/logo\\_top.png](http://drupal.agro.unlp.edu.ar/sites/all/themes/gazman/images/logo_top.png)





presidente de la UNLP, Martín López Armengol; el vicepresidente del Área Académica, Fernando Tauber; el director del CIIAAA y decano de la facultad de Ciencias Naturales y Museo, Eduardo Kruse; el decano de Ingeniería, Marcos Actis; el director del Departamento de Hidráulica, Sergio Liscia; y la coordinadora del proyecto, Cecilia Lucino. Además, estuvieron presentes investigadores y funcionarios del CIIAAA y de otras facultades la UNLP.

En los últimos dos años se concretó la obra del edificio que será la sede del CIIAAA, con oficinas, aulas y salas de reuniones. Por otra parte, se rehabilitó un Banco de Ensayo de Bombas y una nave específica de 500 metros cuadrados, donde se instaló el Laboratorio de Agua y Saneamiento.

Un equipo de docentes y técnicos del Departamento de Hidráulica de la Facultad de Ingeniería tendrá a su cargo el proyecto de capacitación a nivel de grado, postgrado y de técnicos operarios de plantas de saneamiento hídrico. En los equipos podrán realizarse prácticas experimentales para comprender los fundamentos de las técnicas de uso habitual en las plantas de tratamiento para la potabilización del agua y el tratamiento de efluentes, basadas en diferentes fenómenos y procesos fisicoquímicos y biológicos. Las plantas piloto incluyen procesos de coagulación, floculación y sedimentación, intercambio iónico, ósmosis inversa, oxidación avanzada y barros activados entre otros.

### **CIIAAA**

El Centro está integrado por las siguientes Instituciones:

- 1.-Por representantes de varias unidades académicas de la Universidad Nacional de La Plata (UNLP)
- 2.-Universidad Nacional del Noroeste de la Pcia. de Buenos Aires (UNNOBA)
- 3.-Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación – Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la Pcia. de Buenos Aires
- 4.-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)
- 5.-Instituto Nacional del Agua (INA)

Para más información visitar: <https://www.ciaaaa.unlp.edu.ar/> [1]

---

**URL de origen:** <http://old.agro.unlp.edu.ar/novedad/recorrida-por-el-nuevo-laboratorio-especializado-en-saneamiento-de-agua-de-la-unlp>

### **Enlaces**

[1] <https://www.ciaaaa.unlp.edu.ar/>