



## Cursos orientados a los trabajadores de la construcción

Organizados por la **Secretaría de Extensión FAU**, durante el año 2011 se desarrollaron tres cursos orientados a los trabajadores de los distintos oficios en la construcción: “**Lectura de planos**”, “**Cómo presupuestar un oficio de obra**” y “**Las instalaciones y su ingerencia en la obra**”. La apertura de los mismos estuvo a cargo del Sr. Decano, Arq. Gustavo Azpiazu,

quien expresó: *La UNLP fue la tercer Universidad fundada en nuestro país. Se creó como una institución nueva, para una sociedad nueva. Este tipo de propuestas ponen de manifiesto los objetivos para los que se desarrolló: ayudar y brindar conocimientos, aportando de esa manera a la sociedad en los requerimientos que surgen a través del tiempo.*

Enmarcado en el Proyecto “Mejoramiento de la oportunidad laboral”, y con el objetivo de brindar conceptos orientados a mejorar el desempeño de los trabajadores de la construcción, tuvo lugar en la FAU el curso “Lectura y comprensión de planos”



## “Lectura y comprensión de Planos”

Un grupo docentes conducidos por el Director del Proyecto -Mg. Arq. Leandro Varela-, durante siete clases desarrollaron una iniciativa, orientada a que los trabajadores adquieran las herramientas y técnicas necesarias para la lectura de planos, el reconocimiento de códigos gráficos, la comprensión de conceptos básicos

del lenguaje de la construcción, como así también reglas estipuladas de seguridad e higiene.

*“La idea es que los trabajadores, adopten las técnicas necesarias a la hora de desarrollar su trabajo en una obra. Muchas veces, el obrero no comprende lo que le pide un arquitecto o no sabe interpretar co-*

*rectamente un plano. La finalidad de este curso, es que comprenda los conceptos que se manejan en una obra, y cuente ciertas herramientas más a la hora de desarrollar su trabajo”,* explicó el grupo docente.

Desde su primera edición -segundo cuatrimestre de 2009-, el curso fue creciendo en concurrencia en forma

notoria. En esta oportunidad cuenta con 50 estudiantes, que se muestran muy conformes tanto como con los conceptos que se les brindan, como con la forma de enseñanza.

En este sentido, los docentes del mismo mencionaron la revisión producida en cuanto a los temas, así como a la manera en la que los se enseña. *“Lo primordial es que nos comprendan, y para eso tratamos de buscar la forma más dinámica posible, interactuando constantemente y buscando soluciones prácticas a los*

*ejercicios planteados”*, explicaron los auxiliares docentes.

Los participantes del mismo se mostraron agradecidos por la oportunidad que les fuera brindada, aludiendo a las ventajas que encontraron en el curso, y a la posibilidad de crecer laboralmente.

*“Nunca creímos que a esta altura íbamos a estar en una facultad. A los 50 años poder seguir perfeccionándome en mi trabajo, me da esperanzas de conseguir mejores posibilidades”*, expresó Cecilio Rodríguez,

empleado de la construcción desde hace más de 30 años.

Por su parte Don Alvarez -como lo llaman los más jóvenes-, quien lleva 50 años en su trabajo de albañil, considera que nunca es tarde para aprender. *“Yo hice muchas casas con mis manos pero cuando vine acá, me di cuenta que no sabía nada, las cosas que te enseñan son fundamentales en una obra, de acá salís capacitado para dirigir una construcción, y eso es muy bueno porque los muchachos jóvenes pueden aspirar a mejores empleos”*.





## “Cómo presupuestar un oficio de obra”

Los trabajadores de la construcción, nuevamente fueron los destinatarios de un curso dirigido a su formación. A través de los Prof. Yanivello-Sobrero-Lancioni -responsables de una cátedra de Producción de Obras-, se dio lugar a esta nueva instancia de aprendizaje.

Durante ocho clases, mediante material teórico y trabajos prácticos basados en la interacción y el debate acerca del desarrollo profesional, se pusieron en común las diferentes metodologías empleadas a la hora

de realizar un presupuesto. De esta manera, se particularizó en cuestiones a tener en cuenta a la hora de realizarlo, que resultaran beneficiosas para el trabajador.

*“Se trató de ampliar el panorama tanto de los trabajadores que se manejan en relación de dependencia, como así también de los que lo hacen en forma particular, generando un aprendizaje que les permitiera saber de qué forma desempeñarse en cada una de estas esferas. Les explicamos diferentes técnicas para realizar un presupuesto, en el cual no se pase por alto ningún detalle”, expresó el*

Esp. Arq. Alejandro Lancioni, uno de los responsables del curso.

Asistieron alrededor de 25 trabajadores de distintas áreas de la construcción, que quedaron muy conformes con el curso, debido a que mucho de lo que se enseñó allí, lo manejan a diario en sus labores. *“Estamos muy contentos con el curso, nos gustaría participar en algún otro. Aprendimos muchas cosas que*

*no sabíamos acerca de la realización de un presupuesto”,* fue el comentario de algunos de los estudiantes al finalizar el mismo.

Los responsables, por su parte, quedaron también muy satisfechos tanto con el trabajo realizado como la predisposición de los alumnos, dejando abierta la posibilidad de nuevas ediciones el año entrante.

*“Estamos muy satisfechos con la propuesta de la Secretaría de Extensión. La experiencia fue verdaderamente positiva, poniéndonos a disposición de la Facultad ante una posible nueva instancia. En síntesis, nos sentimos muy conformes con lo realizado”,* concluyó el Arq. Lancioni.



## “Las instalaciones y su injerencia en la obra”

Orientado a la formación de los trabajadores de la construcción, la cátedra de Instalaciones a cargo de los Arqs. Pollone-Pavón-Fornari, llevó adelante un curso donde enseñó a los participantes, conceptos básicos de cada una de las instalaciones.

El curso se llevó a cabo a través de clases teórico-prácticas, donde los docentes se centraron en temas tales como mano de obra calificada en instalaciones básicas domiciliarias; manejo conceptual y constructivo de la obra; conocimientos acerca del diseño y procesos constructivos; e

instalación, usos, operación y mantenimiento.

Los alumnos, en su gran mayoría trabajadores de la construcción, respondieron activamente en el desarrollo de las clases; algunos con mayor conocimiento de los temas abordados y otros con el simple ha-



ber visto en algún momento, determinada instalación. Todos aportaron su conocimiento cotidiano acerca de las instalaciones, comentó la Arq. Cristina Pavón, responsable del mismo.

El curso contó además, con la participación de una empresa fabricante de caños. Esto resultó beneficioso, no sólo a nivel de la experiencia de

ver, conocer y manejar los materiales, sino también en la generación de vínculos comerciales.

La intención de los docentes, en un futuro, es desarrollar un curso para cada tipo de instalación, generando de este modo una capacitación más específica.

*“Esta iniciativa, fue la base de una posible serie de cursos a realizar en un*

*futuro, orientados específicamente a cada una de las instalaciones. Nuestro propósito es promover dentro de la Facultad, un espacio donde los trabajadores de la construcción puedan realizar sus consultas técnicas orientadas a las instalaciones, apoyando de esta manera una vez más, el vínculo entre Universidad y Sociedad”, agregó la Arquitecta.*

## Ceremonia de cierre

Con una carga emotiva importante, y en un Salón de Actos colmado de participantes acompañados de sus familias, el Decano, Arq. Gustavo Azpiazu, el Secretario de Extensión, Arq. Gustavo Páez y los Profesores responsables de cada uno de los cursos, llevaron adelante la correspondiente entrega de diplomas.



El Arq. Azpiazu, felicitó a los 78 trabajadores que finalizaron los cursos, por su dedicación e interés en el crecimiento en lo laboral. Por su parte, el Arq. Páez, expresó *“Esta propuesta fue muy importante para nosotros, ya que entendemos que el aprendizaje es mutuo. Ustedes*

*perfeccionan su trabajo, y nosotros aprendemos y mejoramos las técnicas de enseñanza. Nos llena de satisfacción, que estudiantes de nuestra Facultad constituyan parte activa en su dictado, porque es uno de los objetivos de la Universidad: formar personas, para que luego pasen a*

*cumplir el rol de formadores”*. Los trabajadores finalmente, agradecieron la oportunidad otorgada, mostrándose muy contentos tanto con los talleres en los que participaron, como con el acompañamiento recibido por parte de la FAU.