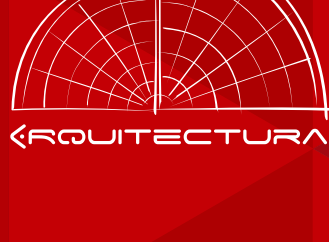
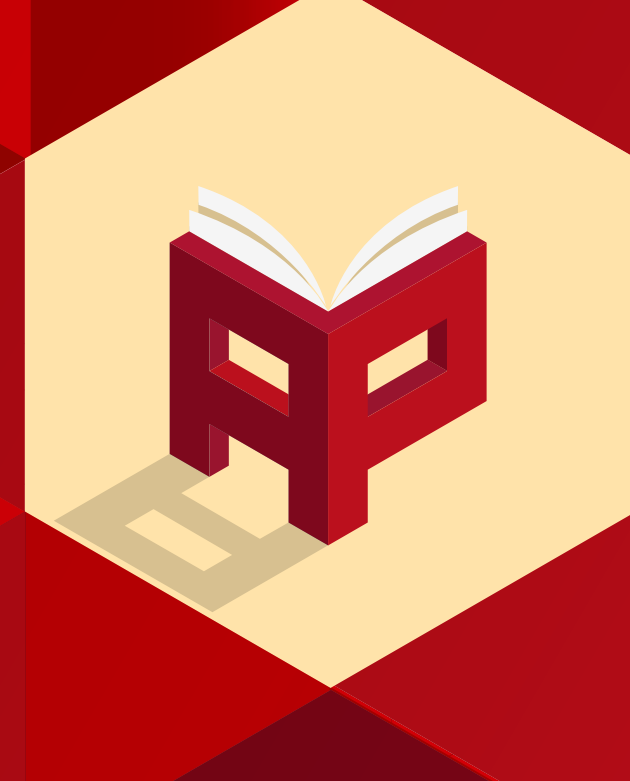


# Arquitectura Presente

Boletín Mensual / Año 9 No. 35 / Septiembre de 2015



Universidad  
Piloto de Colombia  
UN ESPACIO PARA LA EVOLUCIÓN



Boletín Mensual / Año 9 No.35 / Septiembre de 2015



## LABORATORIO DE TECNOLOGÍA



## TE INVITAMOS A LA SEMANA DE LA TECNOLOGÍA 2015

"Innovación tecnológica en la construcción"

Semana: Del 21 al 25 de Septiembre de 2015

Lugar: Universidad Piloto de Colombia

### MAYOR INFORMACIÓN

Laboratorio de tecnología

Tel: (031) 332 2900 ext. 352

E-mail: ruth-ortega@unipiloto.edu.co



## COORDINACIÓN DE INVESTIGACIONES

### GANADOR CONVOCATORIA INTERNA N°001

Dentro del fortalecimiento de los semilleros de investigación como estrategia extracurricular de formación en investigación, el pasado 13 de Agosto el Programa de Arquitectura lanzó la primera **Convocatoria interna N°001 Proyectos de Investigación Semilleros 2015-II**, la cual cerró el pasado lunes 24 de agosto. Esta convocatoria busca "brindar apoyo económico a los estudiantes semilleros de investigación para el desarrollo de sus propios proyectos, bajo la tutoría de los investigadores que lideran grupos de estudio o semilleros".

Se presentaron tres propuestas que fueron evaluadas por la Dirección de Investigaciones y nos complace entregar los resultados de los ganadores (Primer y segundo puesto), quienes recibirán un estímulo de **\$1.000.000 COP** para desarrollar su proyecto de investigación en el 2015, según el cronograma y presupuesto presentado por el semillero para la convocatoria.

Evaluación	Proyecto - Semillero	Propuesta
Primer puesto (11,2 puntos)	Semillero Tecnología Expresiva	Fachadas y envolventes arquitectónicas
Segundo puesto (10,4 puntos)	Semillero Proyecto Arquitectónico y grupo Laboratorio Proyecto Diseño	Construcción concepto de paisaje en el aprendizaje de la composición arquitectónica
Tercer puesto (8 puntos)	Semillero Territorios	Nueva Ruralidad

## ¡FELICITACIONES!

La Universidad Piloto de Colombia y la Sociedad Colombiana de Arquitectos, organizador del FORO NACIONAL DE VIVIENDA: Territorio - Ciudad y Vivienda.

### FELICITAN A:

WENDY PAOLA NARVAEZ CONTRERAS

DIEGO ALEJANDRO GARCIA NAVIA

KEVIN FABIAN SERRATO GARCIA

Por haber obtenido una invitación especial al Congreso Colombiano de Arquitectura GRANDES PROYECTOS URBANOS 2000, por el apoyo realizado en el evento del IDRO el pasado 19 de Agosto 2015.



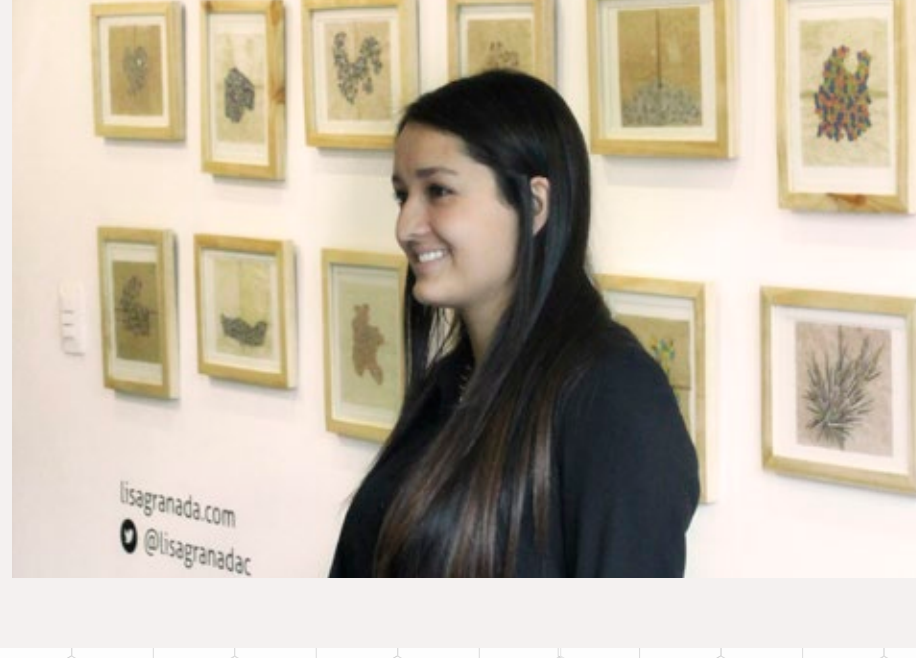
## LABORATORIO DE EXPRESIÓN

### EXPOSICIÓN "REMANUFACTURADO"

El Laboratorio de Expresión invita a la Comunidad Piloto a la exposición "Remanufacturado" de la artista Lisa María Granada. ¡No se la pierdan! Obras: 60 dibujos, técnica: acrílico, tinta y lápiz de color sobre papel de té reciclado.

¿Dónde? Salón Andrés Lobo-Guerrero

¿Cuándo? Agosto 24 - Septiembre 5, 2015



## LABORATORIO DE AMBIENTES SOSTENIBLES

### PROYECTO NASA



El 25 de agosto se realizó una exposición en la sede de la Alcaldía del municipio de Toribío, Cauca, para exponer ante la Secretaría de Planeación Municipal y la Secretaría de Educación el proyecto de grado: **Universidad autónoma indígena, bajo la cosmovisión NASA**. Se resaltó el trabajo realizado por las estudiantes Laura Camila Leal Pedraza y desde la Alcaldía se empezará a gestionar los respectivos procesos para su materialización.

La Doctora Patricia Farfán y el Arq. Iván Mauricio Eraso, visitaron el resguardo de San Francisco, municipio de Toribío, para conocer el proyecto del Centro Educativo Piloto para niños de 3 a 12 años donde se está formando una nueva generación con las prácticas culturales bajo la tradición y la ancestralidad como es la enseñanza de la lengua del **nasayue**. Este proyecto en el diseño arquitectónico es un trabajo conjunto entre el Cabildo y el Laboratorio de Ambientes Sostenibles.

### SEMINARIO Y TALLER

#### VII SEMINARIO DE HÁBITAT Y I TALLER DE CONSTRUCCIÓN CON MADERAS NATIVAS

Del 7 al 13 de septiembre en los municipios de Timbiquí, Guapi y Santa Bárbara de Iscuandé, se realizará este evento académico con la participación de 7 estudiantes del programa, 3 docentes y la invitada internacional del centro universitario José Antonio Echeverría de la Habana Cuba, la Dra. Dania González. Será un evento donde se expondrá la arquitectura vernácula del Pacífico y el Caribe, con sus tradiciones constructivas.

### TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES

#### SISTEMA CONSTRUCTIVO BLOPAL

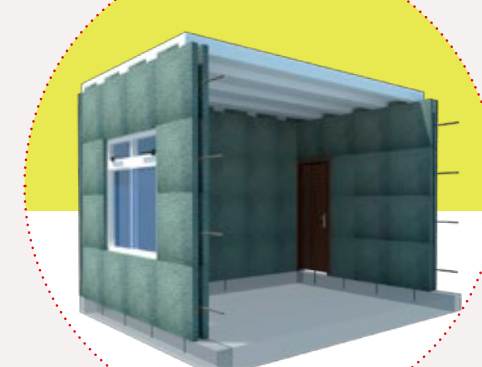
El laboratorio de ambientes sostenibles resalta el proyecto **Sistema Constructivo Blopal** que participó en: "Convocatoria Oficina Regional de Transferencia de Tecnología (ORTT) - Connect Bogotá Región para el apoyo en el Alistamiento de tecnologías con potencial de comercialización 2015". Para esta edición la convocatoria seleccionaba tres (3) tecnologías con potencial de comercialización a las cuales se les brindará la ejecución de mínimo uno (1) o máximo cuatro (4) servicios de alistamiento para cada tecnología; y diez (10) tecnologías a las cuales se les realizarán el acompañamiento en un (1) servicio de alistamiento.

El Sistema Constructivo BLOPAL diseñado por la arquitecta Diana Caravito fue uno de los tres seleccionados para la etapa de ejecución con el máximo de servicios (4) lo que permitirá un gran avance en el proceso que adelanta el proyecto. ¡Felicitaciones!

### PROGRAMA RADIAL

#### UNIPILOTO ONLINE: ECOHABITAT

Ya alcanzamos los 60 programas emitidos en directo por la emisora institucional. Programa que hace difusión de la investigación y las actividades académicas del laboratorio. **Escúchenos todos los jueves de 2 a 3 p.m. por Unipiloto online.**



Casa BLOPAL

## LABORATORIO DE URBANISMO

### CURSOS LIBRES



Con el propósito de capacitar a estudiantes y docentes en el manejo de herramientas digitales para el estudio e intervención del territorio dentro de los procesos académicos y de investigación, **se ofrecen cursos libres de 20 horas sobre sistema de información geográfico** de manera regular durante el periodo académico.

Se invita a docentes y estudiantes a conocer metodologías para el estudio del futuro de los territorios en el curso libre sobre **Prospección Territorial**, en el laboratorio se da información sobre nuevas fechas y cupos.



El Laboratorio de Urbanismo, en coordinación con la Maestría en Gestión Urbana, comenzó la programación y desarrollo de un ejercicio académico dirigido a la formulación de iniciativas para aportar mejoras en la gestión de ciudades en el marco del proyecto internacional **Towards the Human City**.

La charla de introducción al proyecto la dictó el profesor Álvaro Mauricio Torres, docente de la MGU, a los estudiantes de urbanismo VI: **Planeación Territorial**, como apertura del taller de **Planeación Territorial**, sobre participación el pasado 04 de septiembre en la sede de San Cayetano.

### EXPOSICIÓN

#### BARRIOS POPULARES EN LATINOAMÉRICA



La exposición realizada entre el 10 y el 14 de agosto recogió una muestra selecta de los productos académicos de los estudiantes de urbanismo III: **Pensamiento y ciudad latinoamericana**, del ejercicio de investigación sobre la lectura del espacio público, vivienda y equipamientos en barrios populares de latinoamérica realizado en el periodo académico 2015-I. **¡Felicitaciones a los estudiantes expositores por su trabajo!**

## LABORATORIO SATÉLITE



El laboratorio Satélite tiene como objetivo fomentar en el estudiante los principios de conocimientos y valores que se enmarcan dentro de la misión y visión de la universidad, para formar un profesional íntegro, en su desempeño social, político y cultural.

Para ello, realizar actividades lúdico-académicas que funcionen como apoyo al Programa de Arquitectura, donde participan varios laboratorios en su formulación para así tener un fortalecimiento académico integral y ayudar a que los estudiantes participen en un espacio de bienestar alternativo.

## NUEVO LIBRO



Este libro es un esfuerzo colectivo de dos instituciones académicas: la Universidad Católica de Colombia cuyos autores son los arquitectos: German Dario Correal Pachón, César Andrés Elguío y Angello Páez y la Universidad Piloto de Colombia representada por los arquitectos: Rafael Francesconi, Plutarco Rojas, Edwin Quiroga y Angello Salinas.

Esta obra es el resultado del proyecto de investigación **Estrategias de aprendizaje de la composición arquitectónica en relación con el emplazamiento urbano** año 2012-2013.

¡Los invitamos a adquirirlo en la Librería Piloto!

## COORDINACIÓN DE PROYECCIÓN SOCIAL

### PRÓXIMOS EVENTOS

#### RECORRIDO HALLAZGO ARQUEOLÓGICO USME

12 / 09 / 2015  
Centro de las actividades del Comité Cívico Cátedra Bogotá, el próximo **sábado 12 de septiembre** se realizará el recorrido al Hallazgo Arqueológico de Usme con el apoyo de líderes y organizaciones campesinas.

#### 1er ENCUENTRO DE EXPERIENCIAS SIGNIFICATIVAS DE RECOMPOSICIÓN SOCIAL Y URBANA

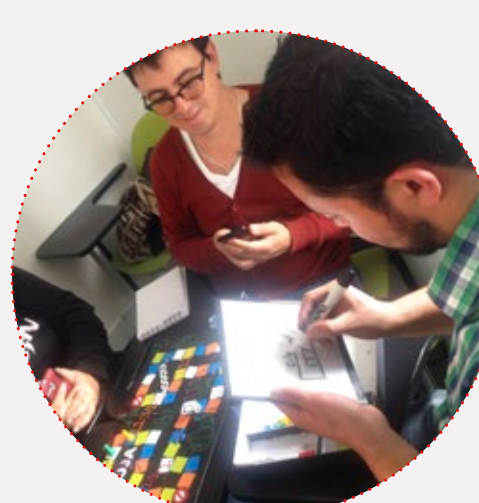
14 - 16 / 09 / 2015  
En el proyecto de recopilación de Experiencias y proyectos de intervención urbana a nivel global, del **14 al 16 de septiembre** se realizará el **1er Encuentro de experiencias significativas de recomposición social y urbana** en la Universidad Piloto de Colombia y con el apoyo de la Coordinación de Proyección Social.

#### TALLER DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS

25 - 26 / 09 / 2015  
Dando inicio a los talleres propuestos desde la Coordinación de Proyección Social y el Laboratorio de Ambientes Sostenibles, en ámbitos ambientales y sostenibles se llevará a cabo el **Taller sobre Energías Alternativas** los días 25 y 26 de septiembre con temas de autosuficiencia y permacultura del agua, entre otros.

### ACTIVIDADES REALIZADAS

#### APOYO TALLER INTERNACIONAL UNIVERSIDAD ILLINOIS DE CHICAGO - UNIVERSIDAD PILOTO



Tuvo lugar entre el 06 y el 09 de julio el **Programa de psicología sobre la ciudad y la inclusión social** con participación de estudiantes de la Universidad Illinois de Chicago. El miércoles 08 de julio la Coordinación de Proyección Social apoyó este taller con la presentación de la charla **Bogotá, ciudad incluyente** y la realización de juegos urbanos con los participantes del taller.

#### CÁTEDRA ABIERTA: Jóvenes, memoria y patrimonio



En el marco del **Comité Cívico Cátedra Bogotá** y las cátedras abiertas que se realizan semestralmente en las diferentes universidades vinculadas al Comité, el **jueves 28 de agosto** se realizó la Cátedra **Jóvenes, memoria y patrimonio** en el auditorio Fundadores de la Universidad EAN. En esta jornada se presentaron las experiencias de estudiantes de la Universidad Distrital sobre la percepción del patrimonio en la ciudad, la mirada de las organizaciones sociales frente al hallazgo arqueológico en Usme y las estrategias de conservación del patrimonio en La Candelaria, vinculando a jóvenes artistas por parte del Instituto Distrital de Patrimonio Cultural. La cátedra contó con la participación de 130 asistentes.

#### CONVERSATORIOS Cátedra Bogotá

Dentro de la estrategia de vinculación y sensibilización de los estudiantes con el medio externo, el curso **Cátedra Bogotá** realizó los conversatorios: **Cambiando el Chip** con el invitado Andrés Vergara quien presentó las iniciativas de movilidad sostenible y uso de la bicicleta en Bogotá, y **Fachadas Bogotanas** con la invitada Lizeth León, quien presentó su experiencia en el registro de arquitectura doméstica en las 20 localidades de Bogotá mediante técnicas de ilustración manual. En cada uno de estos conversatorios participaron alrededor de 120 personas.

#### CONVENIO ORGANIZMO Y CÁTEDRA BIO-ARQUITECTURA



En el marco del convenio con la Fundación Organismo se dio inicio al **III Taller de Introducción a la Bio construcción** el pasado 9 de agosto con el tema **Introducción a la construcción con Tierra** en las instalaciones de Organismo en Tenjo con 28 estudiantes de la electiva de Bio-arquitectura.