



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 447
30 de octubre de 2018

Innovación en la arquitectura a base de bambú

La Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Central del Ecuador organizó el Seminario Internacional “Perspectivas de la Arquitectura y la Ingeniería del Bambú en Colombia y Ecuador”, donde participaron docentes de las Universidades: Nacional de Colombia, Santo Tomás, Técnica del Norte, Técnica Equinoccial, Católica de Pereira- Colombia y la Red Internacional del Bambú y el Ratán, Imbar.

Blanca Proaño, decana encargada de la facultad, señaló que el seminario surge del empeño de docentes y autoridades que buscan brindar capacitación profesional, integral a los estudiantes. Destacó que se busca crear vínculos con actores que tengan ideas innovadoras para usar el bambú y que logren entender que con el conocimiento y el buen uso de los materiales podemos ofrecer alternativas novedosas, reducir la pobreza y satisfacer las necesidades técnicas con el bambú.

La docente de Colombia Caori Takeuchy de la Universidad Nacional de Colombia habló sobre el estudio del comportamiento mecánico de la gradual rolliza para vivienda modular prefabricada. Jorge Enrique Franco Carboneli de la Universidad Santo Tomás presentó Metodología para el Cálculo estructural de puentes peatonales en guadua. Carlos Eduardo Rincón expuso sobre Arquitectura del bambú en Colombia: Estado actual y perspectivas.

Por Ecuador, las ponencias estuvieron a cargo de: Daniela Cadena de la Universidad Central del Ecuador con Arquitectura del bambú en Ecuador: Estado actual y perspectivas y Xavier Darío Proaño, diseñador y constructor con Diversidad de los usos de la arquitectura del bambú: una apuesta desde el sector privado. **M.B**

