

ENTREVISTA COM MYRIAN ALEXANDRA LARCO BENÍTEZ

Hace 20 años soy Arquitecta urbanista, tengo una maestría en Tecnologías y actualmente estoy estudiando un doctorado en Ingeniería Gráfica Geomática y Proyectos en la Universidad de Extremadura – España.

El mundo de la docencia universitaria despertó en mí la búsqueda de “nuevas” y mejores propuestas arquitectónicas, es indispensable cuestionarnos acerca de cómo podemos hacer una arquitectura que cause el menor impacto ambiental posible a nuestro planeta, este compromiso para mí actualmente cobra un protagonismo mayor puesto que al ser la Decana de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de Universidad Tecnológica Equinoccial en Quito – Ecuador tengo la responsabilidad de dirigir la formación de seres humanos que serán los futuros arquitectos responsables de construir un mundo mejor. Actualmente estamos elaborando el rediseño de la malla curricular de la carrera de Arquitectura y en ella estamos proponiendo un eje transversal sobre sostenibilidad, de esta forma los talleres de diseño tendrán la constante tarea de realizar propuestas que necesariamente tomen en cuenta estrategias de diseño y tecnologías constructivas sostenibles; complementariamente el próximo año vamos a ofrecer en posgrados la maestría en arquitectura y urbanismo sostenible.

El bambú se me cruzó en el camino, gracias a la intervención de una amiga muy querida, Andrea Jaramillo, que me invitó a un seminario que tuvo lugar en Guayaquil. A partir de ese momento mi visión cambió definitivamente, puesto que el bambú es un material regional de fácil adaptabilidad, versátil, resistente, renovable, sostenible, de rápido crecimiento y fácil propagación, cuyo uso evita la deforestación de los bosques madereros.

Desde ese punto he participado en eventos que me han permitido conocer más sobre este material, actualmente soy miembro activo de la Mesa Sectorial del Bambú en Ecuador la misma que es articulada por el INBAR (The International Network for Bamboo and Rattan).



En este contexto mi tema de investigación doctoral es: "Caracterización de los laminados de Bambú *Dendrocalamus Ásper* como material sostenible constructivo para proyectos arquitectónicos en el Noroccidente de la Provincia de Pichincha Ecuador".

Este proyecto de investigación tiene la finalidad de valorizar y potencializar el uso del bambú como material de construcción en proyectos arquitectónicos en el Noroccidente de la Provincia de Pichincha en Ecuador, proporcionando los datos correspondientes a la caracterización de los productos del *Dendrocalamus Ásper* (conocido como bambú gigante).

