

NOTA EDITORIAL



Arq. Oscar Mauricio Avilés Jimenez
**Director a.i. Departamento de Arquitectura
 y Urbanismo**
Universidad del Valle Sede Central

“La verdadera ciencia enseña, sobre todo, a dudar y ser ignorante”
Miguel de Unamuno (1864 – 1936)

En estos tiempos donde nada es lo que parece, donde el cambio es continuo y estamos acostumbrados a la “continua actualización”, parece importante recordar y reflexionar sobre lo infinitamente insignificantes que somos frente a cuanto nos rodea, a todo el conocimiento conocido, desconocido y a aquél que habremos de conocer y descubrir.

Por eso es que quién se enfrenta diariamente a ese océano llamado conocimiento aprende a reconocerse ignorante, insatisfecho, dubitativo, pero ávido de curiosidad, detalles, relaciones y principios que ayuden a comprender la ciencia verdadera que nos llevará a hacer más razonable el mundo en el que vivimos.

Sin embargo, no resulta suficiente el conocimiento como única razón de la ciencia, sino -como lo hubiera reconocido Einstein- es también necesaria una dosis de imaginación, que algunos llamarían creatividad. Creatividad que -además de hacernos construir y re construir nuestras ideas nuevas y modernas- nos brindarán la posibilidad de alcanzar aquello que hace único al ser humano del resto de seres: la capacidad de crear. O dicho de otra manera y con actualidad, la capacidad de producir.

Y es precisamente desde esta capacidad diferencial del ser humano que UNIVALLE ha hecho suya una de las cuatro ramas de la llamada Tetralogía Universitaria, que sustenta su modelo de formación profesional e integral llegando la Producción a la Enseñanza – Aprendizaje, Interacción y Difusión Cultural e Investigación como base para contribuir al desarrollo nacional y fuente de la innovación tecnológica y científica.

Es así que cuando se propone un estudio de pre-factibilidad para la implementación de una planta de metanol a partir de gas metano seco, el uso de semillas de chíá molida para desarrollo de pan fortificado destinado al desayuno escolar, el diseño e implementación del sistema de cableado estructurado de telecomunicaciones para el nuevo hospital materno infantil, el diseño de un sistema electrónico de control de una fresadora mecánica convencional, reflexiones sobre Python en el contexto actual de la educación universitaria o cámaras de incubación y fructificación para la producción de hongos comestibles y medicinales, se proponen los resultados de largas jornadas de reflexión, ciencia y producción que muestran el compromiso universitario con la sociedad y sus problemáticas y marcan apenas un momento de ese continuo proceso de preguntas e ignorancia que nos hace crecer, buscar y pretender ser mejores...