

## Hydra: una innovación que ilumina



Llevar luz solar a espacios cerrados, incluso sin ventanas, parece una idea cercana a la magia. Pero no es a ella a quien recurre Hydra -emprendimiento incubado por Austral Incuba-, para hacer realidad este tipo de iluminación.

Según explica Sharif Laibe, Gerente Comercial de la empresa, se trata de un sistema que conduce la luz del sol a través de un colector que la captura y envía por medio de un sistema de distribución a espacios cerrados o, técnicamente dicho, "confinados".

¿La luz solar trae múltiples beneficios para las personas, pero además permite reducir costos económicos por concepto de iluminación diurna. Una de las principales ventajas de Hydra es que no posee componentes electrónicos como sí lo hace la competencia, por lo tanto no genera gastos extras y es totalmente autosustentable. Además, no tiene componentes móviles como otras tecnologías que persiguen el sol. Hydra se configura una vez y no requiere ser movido de un lugar a otro para cumplir con su objetivo?, detalla Laibe.

En específico, este colector de ensamble orgánico se adapta a todo tipo de escenarios gracias a su construcción modular y económica, llevando los beneficios del sol a las personas y reduciendo costos en el caso de las empresas.

La idea surgió luego de que Laibe, junto a su socio Sebastián Argandoña, actual Gerente General de Hydra, se pasaran un día completo, desde las 6 de la mañana hasta las 10 de la noche, encerrados en una oficina sin ventanas, trabajando contra el reloj para entregar el encargo de un cliente. ¿Al salir habíamos perdido la noción del tiempo. Nos preguntamos qué problemática había detrás de esto y nos dimos cuenta de que la falta de acceso a luz solar genera estrés, menor productividad y otras condiciones negativas señaladas en variados estudios. Entonces, automáticamente nos propusimos crear alguna forma de llevar la luz solar a espacios confinados, y así nació Hydra?, comenta.

En este camino de emprendimiento e innovación, Laibe destaca el aporte realizado por Austral Incuba, incubadora de negocios de la UACH, que asegura, les ha permitido ampliar la visión respecto a la utilidad de su tecnología. ¿También nos han apoyado en definir con mayor claridad el modelo de negocios y vincularnos con múltiples entidades para el relacionamiento comercial y técnico?, destaca el emprendedor.

En cuanto al futuro, el objetivo de Hydra es consolidar su tecnología en el mercado, para posteriormente levantar capital privado y antes del quinto año vender la tecnología en su totalidad.

Conoce más en <http://hydrasolution.cl/>

YouTube Video: [YouTube.com/watch?v=K4diP3WKi0A](https://www.youtube.com/watch?v=K4diP3WKi0A)



