

Jóvenes penquistas se la juegan por generar empresas innovadoras

Señalaron que el esfuerzo y las ganas de aprender son claves para tener iniciativas fundamentales que crean valor y empleo en nuestra región.

Pablo Martínez Tizka
 cronica@estrellaconce.d

En un contexto regional difícil por el cierre de empresas tradicionales de la zona, la innovación y el surgimiento de nuevas iniciativas toma relevancia. En ello, jóvenes emprendedores han tomado la tarea de aportar a la región del Bío-Bío con diferentes propuestas.

Un ejemplo de ello es Miguel Muñoz, ingeniero civil eléctrico de la Universidad del Bío-Bío (UBB), de 28 años de edad y que ya cuenta con una empresa propia llamada Golden Electric, dedicada a impulsar la movilidad sostenible a través de soluciones innovadoras de recarga para vehículos eléctricos.

Muñoz señaló que “nosotros desarrollamos soluciones de infraestructura de recarga para vehículos eléctricos. Para ello, la innovación ha sido fundamental, porque nos ha permitido mantenernos activos con proyectos que crean empleo para la zona, con electricistas que antes no tenían trabajo”.

Respecto a cómo surgió esta idea, contó que “siempre he visto emprender como una necesidad, con algo más innato. Eso lo he desarrollado desde la enseñanza media con pequeños negocios. Luego, al estudiar la carrera en la UBB, se me abrió un mundo distinto respecto a cómo se mueve ese sector. Luego de trabajar cinco años ejerciendo mi profesión en diversas empresas, renuncié a mi último empleo para continuar como independiente y gracias a Dios me ha ido



MIGUEL MUÑOZ ES FUNDADOR DE GOLDEN ELECTRIC, DEDICADA A LA ELECTROMOVILIDAD.

2

emprendedores contaron su experiencia creando valor para la región.

bien”.

Entre los hitos de la empresa dedicada a la electromovilidad, Muñoz dijo que “somos proveedores exclusivos de Copec Voltex en Biobío y Ñuble, somos partners del programa “Mi Taxi Eléctrico” en la región del Biobío. También instalamos el primer cargador de los vehículos Porsche y Tesla en la región”, dijo.

Finalmente, expresó que “la innovación es fundamental para estar en la vanguardia, sobre todo en esta era”.

SANGRE NUEVA

Franco Cariqueo estudia su último año de la carrera de Ingeniería Civil Industrial en la UBB y, al mismo tiempo, dedica su

23

años de edad tiene Franco Cariqueo, quien es cofundador de Calory Bricks.

esfuerzo a iniciativas innovadoras.

“Estoy en varias cosas. Mi tesis la hago en una consultora de inteligencia artificial en Santiago, en el que trabajo con un profesor de Harvard. Por otro lado, estoy en Lizzy Software, que es una startup dedicada a digitalizar distintas empresas del mundo de la climatización y de la refrigeración. Hacemos que se aceleren los procesos y se elimine el papeleo. También estoy como jefe de operaciones”, dijo.

Cariqueo también cuenta con un proyecto en el que es cofundador: Calory Bricks, en donde se convierten residuos de biomasa forestal en briquetas utilizables en estu-

fas a combustión lenta, generando una alternativa ecológica y sustentable.

“Esto surgió por un desafío de innovación generado por Incuba UdeC, en donde hubo empresas que propusieron problemáticas y nos llamó la atención lo señalado por Cmpc, respecto a cómo revalorizar este residuo en alguna alternativa. Visitamos los predios y nos dimos cuenta que el residuo se quemaba fácil y no de la forma correcta. Así que conceptualizamos alternativas que se adaptaran a la infraestructura del sur de Chile”, dijo.

En definitiva, Cariqueo manifestó que la innovación ha sido fundamental e indicó que “creo que la clave es el esfuerzo más que el talento. Yo soy una persona común y corriente. Creo que todos tenemos capacidades para lograr cosas. Con ganas y con atreverse a hacer las cosas, aprendiendo cuando algo sale mal, me ha ayudado en este pequeño camino recorrido”.