

Nombre	Descripción proyecto
CmSonic	Reciclaje de desechos usados en construcción disminuyendo la contaminación que éstos generan y fomentando una economía circular con la celulosa de gran calidad que poseen.
MicroCarpet	Sistema de mantenimiento de pavimentos de asfalto no invasivo. Simplifica el mantenimiento de caminos, minimiza el consumo de recursos no-renovables, reduce el impacto al usuario, disminuyendo los costos de mantenimiento vial.
Future Food SpA	Ácidos grasos naturales protegidos con tecnología de microencapsulación y liberación controlada sitio específica.
MicrobeSkin	Examen clínico simple que identifica el patógeno y deficiencia de moléculas defensivas de la piel contra una infección.
Laboratorio Dental A&S	Pilar universal para prótesis múltiple definitiva para dentistas.
Bionature	Ingrediente funcional a base de cúrcuma.
PROCHEM	Protector solar quimiopreventivo y anti envejecimiento que además de bloquear la radiación, con efectos benéficos sobre los daños colaterales acumulativos del sol en la piel, y en el envejecimiento celular prematuro, todo esto para disminuir la incidencia de cáncer a la piel.
LADRECO	Sistema constructivo modular y eficiente que busca resolver los problemas ambientales generados por la construcción, y además aumentar el porcentaje de reciclaje del plástico.
Crop Shield	Tecnología que combate enfermedades que afectan a cultivos agrícolas, disminuyendo el uso de pesticidas y contribuyendo a establecer una producción vegetal sustentable.
Marcador de severidad y prognosis en pacientes con enfermedad respiratoria causada por virus.	Evaluaremos la utilidad de un método que diagnostica la infección viral y la gravedad de la infección en el tracto respiratorio.
Pred&Interp HealthCare	Servicio de detección de cáncer de mamas, mediante el uso de modelos interpretables de resultados predictivos, con el fin de reducir costos operacionales, tiempo de diagnóstico, y facilitar la comprensión de los patrones detectados por parte de profesionales de la salud.
CaoPack	Envases primarios biodegradables a partir de subproductos de la industria del cacao para chocolates finos de aroma.
Water Power	Sistema que emplea el agua de mar como insumo principal para hacer funcionar los motores de embarcaciones.
TUMI ROBOTICS	Robot Móvil Teleoperado para Monitoreo de Plantas Industriales y Prevención de Desastres.
INVENTUM	Pukio es un generador de agua atmosférica impulsado por energías renovables, produce agua potable para consumo humano y agricultura.
Nivelando.net	Resolveremos la deserción de las carreras, que es un problema que afecta a 1 de cada 2 estudiantes de educación superior.
LookOut	Sistema que detecta a tiempo las distintas situaciones de acoso escolar.
Bio Natural Cover	Tecnología ecológica que alarga la vida útil de frutas postcosecha hasta en un 250% de manera natural, a través de una solución comestible, biotech y sostenible con el medio ambiente.
DISPOSITIVO PARA EVITAR EPISODIOS DE APNEA CENTRAL EN INFANTES	Sincronizador respiratorio no invasivo para neonatos prematuros monitorizados en el hogar susceptibles a presentar episodios de apnea central.
BioTexere	Matrices 3D derivadas de material biológico que inducen y apoyan la regeneración de tejidos para curar heridas crónicas profundas, como las úlceras del pie diabético.
IntubApp	Facilitaremos la ejecución de la intubación a todo profesional de la salud creando un sistema de manejo de la vía aérea asequible y portátil.
Life Drop	Protector inteligente que previene y diagnostica infecciones en la zona íntima de la mujer.
600 gramos de vida	Sistema para maximizar la madurez del recién nacido pretérmino en la incubadora.
Frutil	Tecnología ecofriendly que permite controlar el proceso de maduración de frutas y verduras en cualquier punto de su cadena de valor, reduciendo de esta forma la pérdida como consecuencia de la pérdida de calidad, tanto visual como organoléptica.
Vibroanalizador para diagnóstico de maquinaria	Dispositivo para diagnóstico de maquinaria que permite llevar a cabo la implementación de mantenimiento predictivo en pequeñas y medianas empresas.
Bagazo de agave para la obtención de un sustrato agrícola	Sistema para procesamiento de bagazo de agave que puede utilizarse como sustrato agrícola.
INCITEC	Solución superhidrofóbica personalizable para evitar la suciedad y proteger las superficies.
Ce-Bios Simuladores de Entrenamiento Médico	Desarrollo de simuladores hápticos de entrenamiento, destinado a la capacitación de grado y postgrado en ciencias de la salud.
Hacklife	Hacklife, es un complejo de algoritmos de aprendizajes automáticos enfocados en la toma de decisiones sobre la administración de recursos hídricos agrícolas.
Prototipo biomusical en la Porcicultura	Esta herramienta consiste en un enriquecimiento ambiental con señales acústicas y musicales, que busca mejorar el bienestar, la salud y la productividad animal.
Sistema Ortodóncico Magnético	Dispositivo magnético de reposicionamiento dentario para tratamientos de Ortodoncia.
ChileGenómico	Obtención de información genómica humana de ancestría y de riesgo para enfermedades.
Impresiones 3D de hueso temporal	Modelo de bajo costo de impresiones 3D de hueso temporal obtenido de información clínica.
SUNCAST	Herramientas que optimicen el funcionamiento de la industria solar.
Cratus	Tecnologías enfocadas al entrenamiento cognitivo en el deporte.
Biodinamics	Procesamiento de sonidos de origen biológico relevantes para las operaciones de la acuicultura.