

Municipio

QUIBDÓ

**CONVENIO 0039 DE 2024 SUSCRITO ENTRE
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ -UTCH Y
FUNDACIÓN TECNOLÓGICA AUTÓNOMA DEL
PACÍFICO - UTAP-**

**PROYECTO FORTALECIMIENTO DE LAS
CAPACIDADES EN CTEI MEDIANTE LA APROPIACIÓN
SOCIAL DEL CONOCIMIENTO EN LAS COMUNIDADES
DEL CHOCÓ CÓDIGO BPIN 2018000100056**

**E3-A02 Realizar procesos de diálogo, socialización e
intercambio de conocimientos, saberes y experiencias en
CTel**

**Semana de la Ciencia, la Tecnología e
Innovación**

Fecha de realización:
30-31 de Octubre de 2025

Lugar:
Auditorio Jesús Lozano Asprilla de la
Universidad Tecnológica del Chocó
"Diego Luis Córdoba" UTCH

Horario: 8:00am a 4:00pm

Información del o de los investigadores(as) de la UTCH

Nombres y apellidos	Karol Rumié
Teléfono	3045482043
Correo electrónico	d-karol.rumie@utch.edu.co

Información del Formador in situ - Asesor formativo

Nombres y apellidos	Walter Emilio Murillo Serna
Teléfono	3113787395
Correo electrónico	soywalteremilio@gmail.com

Información Comité organizador: *(compuesto por los representantes de las organizaciones que se articulan para planear y organizar la Semana de la ciencia)*

Nombres y apellidos	Teléfono	Correo electrónico
Martha Luna - UTCH	3103219265	martha.luna@utch.edu.co
Belkis Vergara Pérez - CienteChocó	3013232883	belinvestiga@gmail.com
Eduardo Torres- UTCH	3222097860	eduardo.torresa@utch.edu.co

Información Comité académico: *(encargado del diseño académico de la Semana de la ciencia, la agenda y los espacios de formación)*

Nombres y apellidos	Teléfono	Correo electrónico
Martha Luna - UTCH	3103219265	martha.luna@utch.edu.co
Belkis Vergara Pérez - CienteChocó	3013232883	belinvestiga@gmail.com
Eduardo Torres- UTCH	3222097860	eduardo.torresa@utch.edu.co
Walter Emilio Murillo Serna	3113787395	soywalteremilio@gmail.com

Información Comité Logístico: *(responsables aspectos como los espacios físicos, el transporte, la alimentación, el alojamiento, los materiales, registro, bienvenida, entrega de refrigerios, organización de espacio, etc.)*

Nombres y apellidos	Teléfono	Correo electrónico
Belkis Vergara Pérez - CienteChocó	3013232883	belinvestiga@gmail.com
Génesis Serna- CienteChocó	322 6178382	gserna26@hotmail.com
Walter Emilio Murillo Serna	3113787395	soywalteremilio@gmail.com

Información Comité de promoción y publicidad (encargado de la campaña publicitaria y el manejo de los medios, evidencias fotográficas y videos).

Nombres y apellidos	Teléfono	Correo electrónico
Carlos Mario Velásquez	316 8208649	comunicacionescientechoco@gmail.com

Tipo de semana de la ciencia (señale con una x la opción correcta)	Municipal		Subregional	x
Anexos de la Planeación	- Plan de acción - Agenda aprobada por el comité organizador - Convocatoria que motivó la participación (Oficios enviados, tarjetas de invitación, correos electrónicos, entre otros)			

Actividades académicas:	Panel
Tema abordado	- Socialización de problemáticas productivas y soluciones en construcción por organizaciones de Quibdó. - Presentación del proyecto CIENTE–Chocó, su fase de diseño y prototipado y la ruta de co-creación. - Diálogo de saberes sobre retos, aprendizajes, impacto comunitario y proyección futura de las organizaciones.
Invitado y entidad	- Haminton Valoyes, representante legal de Agroinsumos Valoyes - Franklin Copete, representante legal de Jugos Kahua - Lidia María Gamboa, representante legal de Las Mesmas - Susana Martínez, representante legal de Productos Lo Nuestro - Isabel Medrano, representante legal de la Fundación Lluvia de amor para todos
Actividades académicas:	Conferencias
Tema abordado	“Reescribiendo el futuro eléctrico con tecnología y propósito” - Ponencia Nacional - Ponencia Local. “Tecnología al Servicio del Río: Sistema de Alerta Temprana para Inundaciones en el Chocó” Ing. Jackson Berney Rentería Mena - Ponencia Local: “Integración de IoT, IA y Datos para la Transformación del Sector Agropecuario” Ing. Luis Delaskar Valencia.
Invitado y entidad	Ing. Juan Pablo Tamayo. Líder de tecnología de EnerBit

Actividades académicas:		Mesas de Diálogo
Tema abordado		• Ponencia: “Fracasar con Propósito”. Cómo transformar los desafíos en oportunidades de crecimiento y liderazgo. • Panel de egresados – Experiencias significativas. • Ponencia estudiantil. “Datos que Hablan: Análisis de la Deforestación del Chocó con Power BI”. • Ponencia estudiantil. “Ingeniería en Movimiento: Sistema Automático de Cortinas y Basurero Inteligente” • Ponencia Emprendimiento. “Santech: Tecnología que Conecta Personas, Servicios y Soluciones”. • Ponencia estudiantil. “Ambiente Inteligente: Sistema de Monitoreo de Temperatura, Humedad y Luz”. Un proyecto que integra sensores ambientales para la medición inteligente y sostenible de variables del entorno. • Ponencia estudiantil. “Movilidad Sostenible: UTCH Chompi y el Futuro del Transporte Compartido en la UTCH” • Ponencia estudiantil. “Quibdó Guía dorada (QGD). App para la búsqueda y promoción de empleos y servicios.
Invitado y entidad		• Estudiantes: Jeiner Isaac Mosquera Rentería, Daniel Stiven Moreno Rivas - Docente: Ing. Jackson Berney Rentería Mena • Ing. David Hoyos Zuluaga. Director Empresa LA PAGÜER • Ings: Deiner Mena Waldo, Erika Bermúdez Palacios, Rosa Patricia Perea Pino, Jhonatan Rodríguez Palacios, Willinton Murillo Quinto • Estudiantes: Ramón Stiven Murillo Palacios, Maikol Smith Hinestroza Moreno, Emilson Enrique Perea Moreno. Docente: Ing. Martha Imelda Luna López • Ing. Hector David Santos Mariaga. • Estudiante: Yeferson Yesid Rodríguez Borja. Docente: Ing. Hector Agudelo. • Estudiantes: José Imanol Chaverra Bejarano, Kenia Yuleisy Palacios Rivas, Yesid Ferley Martínez Murillo. • Docente: Ing. Deiner Mena Waldo • Estudiante: Juan David Rentería Palomeque. Docente: Ing. Deiner Mena Waldo
Actividades académicas:		Feria de la Ciencia Tecnología e Innovación
Tema abordado		Muestra de Stand
Invitado y entidad		• Equipos de trabajo No. 1 y 2 Atrato Municipio Quibdó- CienteChocó. • Instituciones Educativas de Quibdó • Estudiantes programa de Ingeniería de Telecomunicaciones UTCH

Actividades culturales: (Anexe registros fotográficos)

Grupo Musical:	
Grupo de baile:	x
Comparsa:	

Formas de participación

(Marque con una X la forma de participación de los equipos en la Semana de la Ciencia)

Expositor: X

Participante: X

Ponente: X

Cartelista:

Número de participantes:

(Anexar listados de asistencia)

491 participantes

Público invitado: (Anexar listados de asistencia)

Nombres y apellidos	Milton Henry Perea Córdoba	Institución	Rector de la UTCH.
	Lucy Marisol Rentería		Vicerrectora de Investigaciones de la UTCH
	Juan Pablo Tamayo		Líder de tecnología de EnerBit

Nombre de las entidades que participaron, apoyaron o patrocinaron la organización y alguna actividad de la Semana de la ciencia

Entidad:**Aporte**Universidad Tecnológica del Chocó
"Diego Luis Córdoba"Programa de Ingeniería en
Telecomunicaciones e Informática

Préstamo del espacio físico para la realización del evento y apoyo en la convocatoria, promoviendo la participación de estudiantes en las actividades de la Semana de la Ciencia.

Breve Descripción de la semana de la ciencia

En el marco del proyecto CIENTE-Chocó, los días 30 y 31 de octubre de 2025 se realizó la Semana de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en el municipio de Quibdó, subregión Atrato y el Seminario "Innovación, Conectividad y Futuro Digital", en las instalaciones de la Universidad Tecnológica del Chocó "Diego Luis Córdoba"; en articulación con la Decanatura de Ingeniería y el Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones e Informática de la UTCH, la jornada se desarrolló con la participación aproximada de 500 personas, entre estudiantes, organizaciones productivas, representantes institucionales, comunidad académica y ciudadanía en general.

Durante el evento se realizó la socialización de problemáticas productivas y soluciones en construcción por parte de organizaciones del municipio de Quibdó, así como la presentación del proyecto CIENTE-Chocó, su fase de diseño y prototipado y la ruta de co-creación que orienta el proceso comunitario.

Durante el primer día se desarrollaron conferencias nacionales relacionadas con tecnologías emergentes, transformación digital, emprendimiento tecnológico y conectividad, así como paneles de egresados con experiencias significativas. Adicionalmente, se realizó la instalación de la feria tecnológica.

El segundo día estuvo orientado a la socialización de proyectos estudiantiles y a la feria tecnológica, permitiendo la interacción directa entre estudiantes universitarios, estudiantes de educación media y la comunidad académica.

Ponencia Nacional EnerBit. “Reescribiendo el futuro eléctrico con tecnología y propósito” Ing. Juan Pablo Tamayo. Líder de tecnología Ponencia Local. “Tecnología al Servicio del Río: Sistema de Alerta Temprana para Inundaciones en el Chocó” Ing. Jackson Berney Rentería Mena

Asimismo, se desarrollaron espacios de diálogo de saberes, donde se compartieron aprendizajes, retos, impactos comunitarios y proyecciones futuras de las iniciativas participantes.

Participaron como invitados y representantes de organizaciones productivas Haminton Valoyes, de Agroinsumos Valoyes; Franklin Copete, de Jugos Kahua; Lidia María Gamboa, de Las Mesmas; Susana Martínez, de Productos Lo Nuestro; e Isabel Medrano, de la Fundación Lluvia de Amor para Todos, quienes aportaron desde sus experiencias las actividades de apropiación social del conocimiento y técnicas de co-creación en el marco del proyecto CienteChocó.

Los equipos de trabajo número uno y dos de la subregión Atrato, con sede en el municipio de Quibdó, presentaron sus avances de sus prototipos orientados al aprovechamiento de la oferta frutícola del territorio para la producción de bebidas carbonatadas y no carbonatadas, incorporando el uso de energía solar fotovoltaica como estrategia de sostenibilidad.

Estas propuestas responden al reto “Nosotros pura energía”, enfocado en el aprovechamiento y uso de las energías renovables en el sector agroindustrial, integrando innovación tecnológica, producción local y eficiencia energética.

Actualmente, los equipos se encuentran en el paso seis de la ruta de prototipado: la digitalización, fase en la que, a partir del levantamiento de requisitos técnicos mínimos y la definición del primer prototipo mediante infografías, se avanza en la validación comunitaria a través de entrevistas semiestructuradas.

Este proceso permite medir la percepción de las comunidades frente a las soluciones propuestas y facilita su socialización de manera visual, clara y accesible. De forma paralela, se inicia el paso de programación, en el que expertos en co-creación trabajan junto a los equipos y el actor científico para validar insumos, avanzar en el modelado tridimensional y desarrollar los diseños técnicos necesarios para la implementación.

Durante la jornada se desarrollaron mesas de diálogo, foros y espacios de socialización, que fortalecieron el intercambio de conocimientos y la apropiación social de la ciencia, la tecnología y la innovación en el territorio.

En el componente logístico, el evento contó con el apoyo de la Universidad Tecnológica del Chocó, de la Decanatura de Ingeniería y el Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones e Informática se facilitaron espacios físicos y apoyó la convocatoria, promoviendo la participación activa de estudiantes y organizaciones. Se dispuso de infraestructura, material gráfico y recursos técnicos necesarios para el desarrollo adecuado de las actividades programadas.

Publicidad realizada antes, durante y finalizada la Semana de la Ciencia (Señale con una X) (Anexe evidencias)	Emisora:	Radio Universidad del Chocó https://escuchemos-radio-unichoco-8638.m.letio.com/?gsm=8638			Instagram:
	Vídeo: x	Lista correo: x		Facebook: X	
	TikTok:	Diarios locales:	Perifoneo	Otro ¿Cuál?: Landing del evento https://seminario.clasespiti.co/	
Recursos físicos, humanos y tecnológicos utilizados (Anexe evidencias)	Físicos:	Stand: 9	Sillas: 500	Mesas: 5	Manteles: 2
	Tecnológicos: (cantidad)	Video Beam: 1	Computadores: 2		Micrófonos: 2
	Pantalla:	Otros:			

Organización logística: (Anexe listados de recibido a satisfacción y/o de asistencia y registros audiovisuales)

a. Beneficiarios transportados	Fluvial:	
	Terrestre: x	
b. Almuerzos distribuidos	Cantidad: 26	Menú: Arroz, carne guisada, pollo sudado, ensalada, granos y limonada

c. Refrigerios entregados	Cantidad: 1500	Menú: Jugo, fruta, dulce, pastel y pan de bono	
d. Hidratación entregada	Cantidad: Una estación de agua y café		
e. Material POP utilizado	Pendones: 3	Infografía: 4	Escarapelas:
Evaluación:	que deban hacerse con el fin de llevar a feliz término la totalidad de actos planeados y obtener resultados de impacto en lo concerniente a la ASCTI. En el siguiente enlace se comparte la evaluación del evento realizada por los asistentes: Evaluación Semana de la Ciencia, la Tecnología e Innovación (respuestas)		

Testimonios:	• “Excelente evento, es una muestra de las grandes capacidades e ideas que tenemos en el departamento. Desde proyectos productivos, hasta prótesis robóticas; y todo creado en nuestro departamento”. Deyner A Panesso Garces, Estudiante programa de Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones e Informática. • “La semana de la ciencia estuvo espectacular. Las presentaciones estuvieron muy buenas, como las del Nacional y las de los egresados y también pude ver varios productos interesantes en la feria”. Stivenson estudiante del Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones e Informática • “Muy buena la temática excelente desarrollo de las actividades” Jhonier estudiante del Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones e Informática • “Me pareció excelente el evento, disfruté mucho cada momento y la organización fue impecable”. Santiago Quintero estudiante del Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones e Informática • “Desde el proyecto CienteChocó estamos aportando al desarrollo de las comunidades, además es una oportunidad para visibilizar los sectores productivos del departamento, Franklin Copete, representante legal de Jugos Kahua, beneficiario del proyecto CienteChocó. • “La semana de la ciencia se convirtió en un espacio para el intercambio de saberes y conocimiento entre distintos actores de Quibdó y en una oportunidad para visibilizar iniciativas productos y propuestas que utilizan la ciencia, la tecnología y la innovación para hacer más eficiente la producción. “Lidia María Gamboa, representante legal de Las Mesmas. Beneficiaria del proyecto CienteChocó
Dificultades:	
Ajustes:	
Información del o los prototipos expuestos: (Anexe evidencias audiovisuales) Agregue las casillas de acuerdo al número de prototipos expuestos	
Nombre Prototipo 1:	Aprovechamiento integral del pescado y el plátano en la formulación de un alimento nutricionalmente funcional, y reintroducción de los desechos en la producción de compost orgánico.
Reto	La contaminación no hace parte de nosotros
Línea	Manejo y disposición de residuos sólidos
Paso de la ruta metodológica en que se encuentra El equipo de trabajo se encuentra en el paso 6 de la ruta de prototipado: la digitalización. Luego del levantamiento de los requisitos técnicos mínimos de la solución y la definición del primer prototipo mediante una infografía, se inició el proceso de validación en las comunidades a través de entrevistas semiestructuradas, las cuales permiten medir la percepción de las personas frente al prototipo. La digitalización se constituye en una estrategia de comunicación que facilita socializar la solución propuesta de manera visual, clara y sencilla con las comunidades beneficiarias. En este momento se vienen desarrollando estas acciones mientras en paralelo se inicia el paso de programación, en el cual el equipo de expertos en co-creación estarán reuniéndose en jornadas sincrónicas con los equipos de trabajo liderado por sus representantes en el que se involucra el actor científico, para la validación de los elementos e insumos de la solución, y así iniciar el modelado tridimensional de los insumos y equipos, mientras se hace el diseño 2D de los planos de la zona en la que se implementará la iniciativa.	

Materiales para ambientar el puesto (enumere los insumos, las pruebas y los materiales utilizados para ambientar el stand)

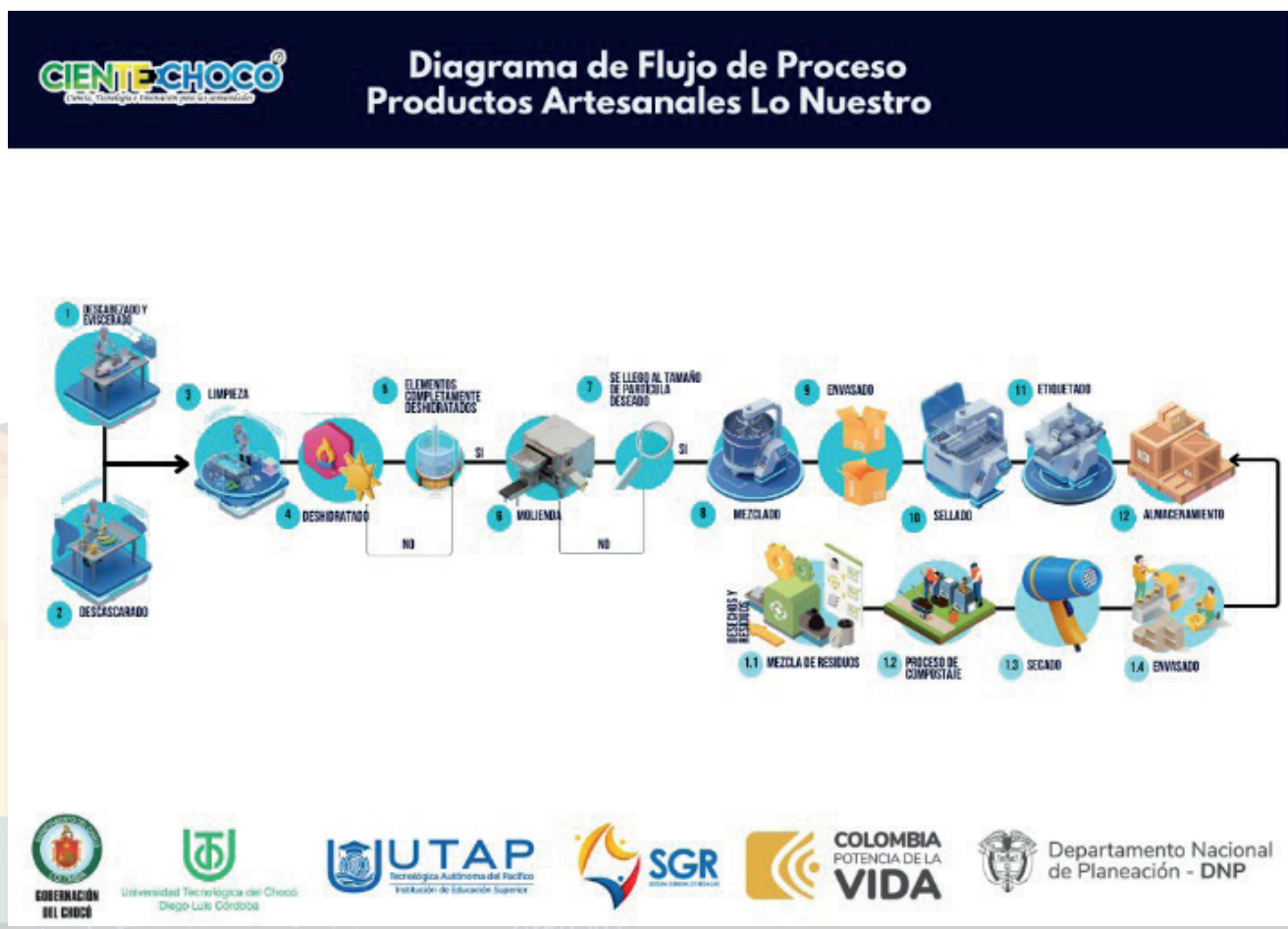
- Infografía
- Materia prima
- Productos empacados

Breve resumen:

El prototipo Nutri+ Chocó aborda la baja aplicación de modelos de economía circular en la transformación alimentaria del departamento, problemática que ha generado manejo inadecuado de residuos orgánicos, contaminación de fuentes hídricas y desaprovechamiento del potencial productivo local. A partir de la alta disponibilidad de materias primas como coco, plátano, cacao, pescado y frutas tropicales, la propuesta implementa un modelo de economía circular comunitaria que integra transformación sostenible de alimentos, aprovechamiento de residuos y fortalecimiento de capacidades locales.

Mediante tecnologías limpias y procesos de co-creación, el modelo convierte subproductos agroalimentarios en alimentos funcionales, biocompost, insumos para alimentación animal y bioproductos, reduciendo la contaminación y generando valor agregado, empleo e inclusión social. Nutri+ Chocó busca consolidar encadenamientos productivos sostenibles y posicionar al Chocó como referente en innovación alimentaria, bioeconomía comunitaria y cuidado del agua.

Foto infografía (un pantallazo de la infografía)



Nombre Prototipo 2:	Reutilización de aceites de cocina en la producción de productos cosméticos como jabones líquidos y sólidos, en conjunto con el aprovechamiento de la caña agria.
Reto	La contaminación no hace parte de nosotros
Línea	Reducción del uso de elementos contaminantes
Sector	Agroindustrial

Paso de la ruta metodológica en que se encuentra

El equipo de trabajo se encuentra en el paso 6 de la ruta de prototipado: la digitalización. Luego del levantamiento de los requisitos técnicos mínimos de la solución y la definición del primer prototipo mediante una infografía, se inició el proceso de validación en las comunidades a través de entrevistas semiestructuradas, las cuales permiten medir la percepción de las personas frente al prototipo. La digitalización se constituye en una estrategia de comunicación que facilita socializar la solución propuesta de manera visual, clara y sencilla con las comunidades beneficiarias.

En este momento se vienen desarrollando estas acciones mientras en paralelo se inicia el paso de programación, en el cual el equipo de expertos en co-creación estarán reuniéndose en jornadas sincrónicas con los equipos de trabajo liderado por sus representantes en el que se involucra el actor científico, para la validación de los elementos e insumos de la solución, y así iniciar el modelado tridimensional de los insumos y equipos, mientras se hace el diseño 2D de los planos de la zona en la que se implementará la iniciativa.

Materiales para ambientar el puesto (enumere los insumos, las pruebas y los materiales utilizados para ambientar el stand)

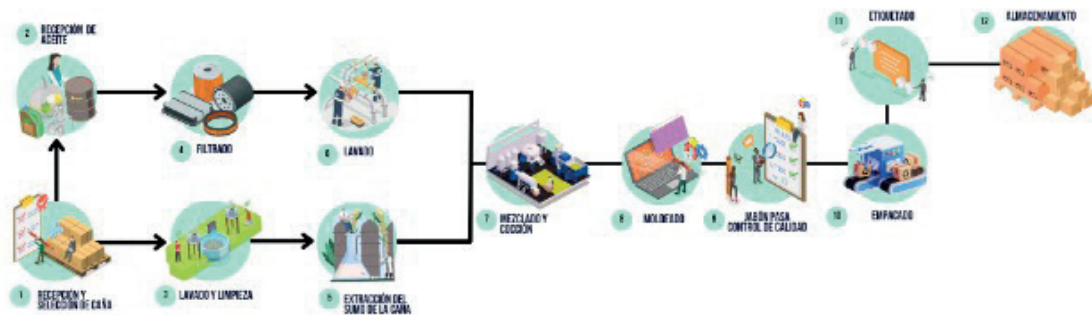
- Infografía
- Materia prima
- Productos empacados

Breve resumen:

El prototipo consiste en la industrialización gradual de la línea de jabones artesanales “Las Mesmas” en Quibdó, como respuesta a las limitaciones del modelo productivo artesanal frente a una creciente demanda del mercado. La propuesta busca automatizar y optimizar los procesos de producción, desde el abastecimiento de materias primas hasta el empaquetado, mediante una reingeniería por fases que permita aumentar la capacidad productiva, estandarizar la calidad y reducir costos, sin perder la identidad artesanal del producto.

El enfoque integra tecnología, gestión de calidad y capacitación del talento humano, garantizando una transición ordenada, sostenible y alineada con las normativas sanitarias, con miras a fortalecer la competitividad del emprendimiento y su impacto económico local.

Foto infografía (un pantallazo de la infografía)



Nombre Prototipo 3:	Aprovechamiento de la oferta frutícola del territorio en la producción de bebidas carbonatadas y no carbonatadas, implementando energía solar fotovoltaica.
Reto	Reto 3: Nosotros pura energía
Línea	Aprovechamiento y uso de las energías renovables
Sector	Agroindustrial

Paso de la ruta metodológica en que se encuentra

El equipo de trabajo se encuentra en el paso 6 de la ruta de prototipado: la digitalización. Luego del levantamiento de los requisitos técnicos mínimos de la solución y la definición del primer prototipo mediante una infografía, se inició el proceso de validación en las comunidades a través de entrevistas semiestructuradas, las cuales permiten medir la percepción de las personas frente al prototipo. La digitalización se constituye en una estrategia de comunicación que facilita socializar la solución propuesta de manera visual, clara y sencilla con las comunidades beneficiarias.

En este momento se vienen desarrollando estas acciones mientras en paralelo se inicia el paso de programación, en el cual el equipo de expertos en co-creación estarán reuniéndose en jornadas sincrónicas con los equipos de trabajo liderado por sus representantes en el que se involucra el actor científico, para la validación de los elementos e insumos de la solución, y así iniciar el modelado tridimensional de los insumos y equipos, mientras se hace el diseño 2D de los planos de la zona en la que se implementará la iniciativa.

Materiales para ambientar el puesto (enumere los insumos, las pruebas y los materiales utilizados para ambientar el stand)

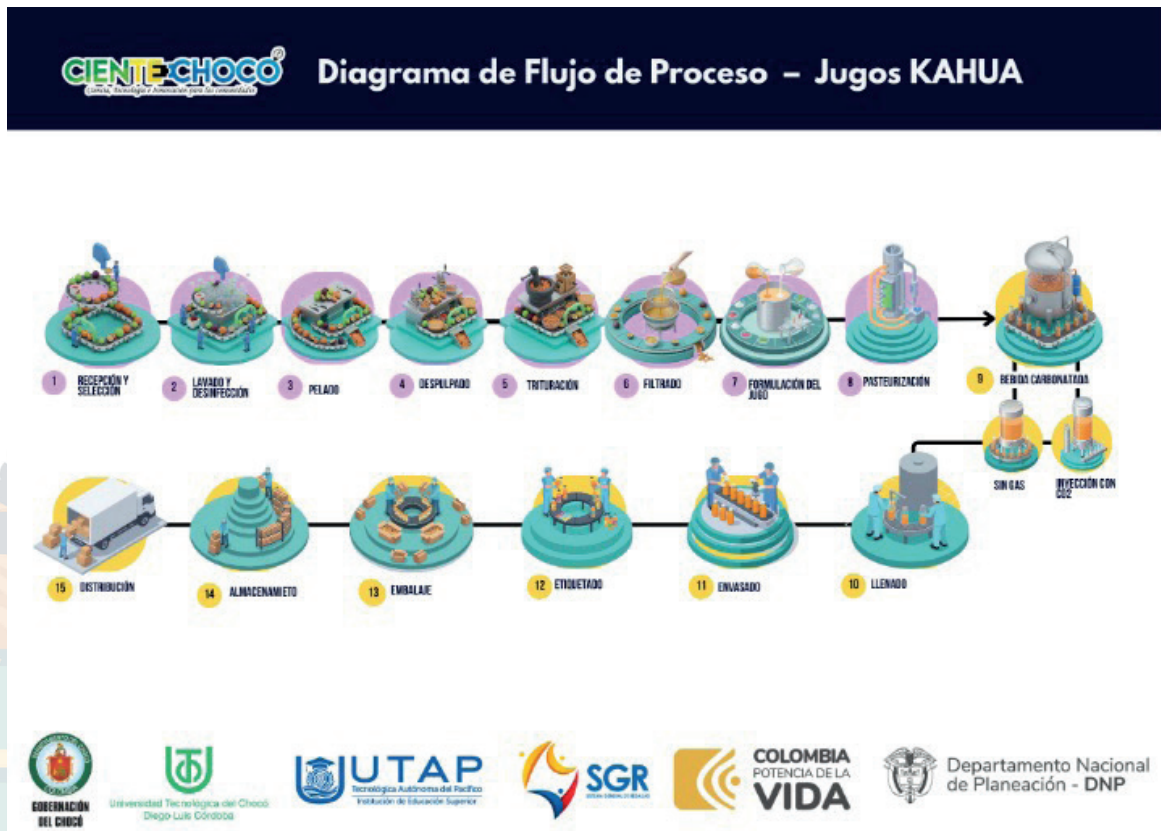
- Infografía
- Materia prima
- Productos empacados

Breve resumen:

El prototipo busca fortalecer la producción y comercialización de jugos y sodas naturales en el Chocó, superando la baja capacidad productiva que limita su posicionamiento en el mercado local y regional. La propuesta plantea la automatización de procesos y la implementación de líneas de embotellado en diferentes tamaños y presentaciones, adaptadas a la capacidad económica de distintos tipos de consumidores, con el fin de aumentar el alcance comercial y el valor agregado del producto.

Además, incorpora estrategias innovadoras de distribución, como centros de experiencia móviles, que acercan el producto al consumidor y fortalecen la cadena productiva desde las comunidades frutícolas hasta el mercado. El prototipo promueve el uso eficiente del agua, impulsa el empleo local y contribuye al desarrollo económico sostenible de las comunidades rurales del Chocó.

Foto infografía (un pantallazo de la infografía)



Nombre Prototipo 4:	Unidad productiva sostenible de Viche La Playa: fortalecimiento del ecosistema vichero mediante ciencia, tecnología e innovación comunitaria.
Reto	Nosotros pura energía qa
Línea	Aprovechamiento y uso de las energías renovables
Sector	Agroindustrial

Paso de la ruta metodológica en que se encuentra

El equipo de trabajo se encuentra en el paso 6 de la ruta de prototipado: la digitalización. Luego del levantamiento de los requisitos técnicos mínimos de la solución y la definición del primer prototipo mediante una infografía, se inició el proceso de validación en las comunidades a través de entrevistas semiestructuradas, las cuales permiten medir la percepción de las personas frente al prototipo. La digitalización se constituye en una estrategia de comunicación que facilita socializar la solución propuesta de manera visual, clara y sencilla con las comunidades beneficiarias.

En este momento se vienen desarrollando estas acciones mientras en paralelo se inicia el paso de programación, en el cual el equipo de expertos en co-creación estarán reuniéndose en jornadas sincrónicas con los equipos de trabajo liderado por sus representantes en el que se involucra el actor científico, para la validación de los elementos e insumos de la solución, y así iniciar el modelado tridimensional de los insumos y equipos, mientras se hace el diseño 2D de los planos de la zona en la que se implementará la iniciativa.

Materiales para ambientar el puesto (enumere los insumos, las pruebas y los materiales utilizados para ambientar el stand)

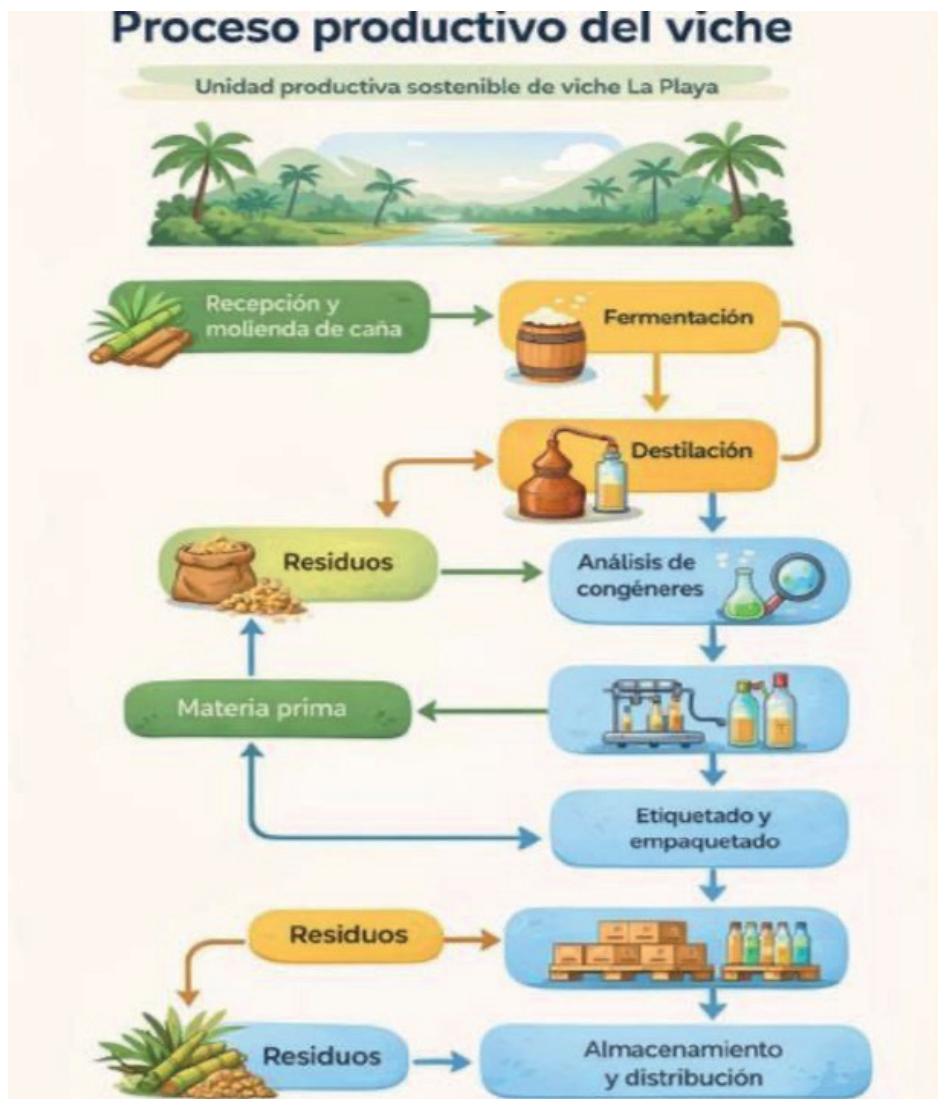
- Infografía
- Materia prima
- Productos empacados

Breve resumen:

El prototipo propone la implementación de una unidad productiva sostenible y comunitaria de viche en el corregimiento de La Playa, orientada a fortalecer la sostenibilidad económica y la proyección comercial de esta práctica ancestral sin perder su identidad cultural. La iniciativa integra saberes tradicionales con ciencia, tecnología e innovación social, abordando limitaciones asociadas a la baja tecnificación, la falta de estandarización, el control de calidad y el acceso a mercados formales.

Mediante la mejora de los procesos artesanales, la incorporación de análisis de calidad, el cumplimiento de la normativa en envasado y rotulado, y la formación comunitaria en Buenas Prácticas de Manufactura y gestión productiva, el prototipo busca consolidar el ecosistema vichero local, generar valor agregado y contribuir al desarrollo económico y cultural del territorio.

Foto infografía (un pantallazo de la infografía)



Información del equipo de trabajo 1 (Tomar de la base de datos actualizada del equipo de trabajo)

Nombre de los beneficiarios	Documento de identidad	Correo electrónico	Teléfono de contacto
LIDIA MARÍA GAMBOA MURILLO	26256128	lasmesmallas@gmail.com	3218732135
ERNESTINA CÓRDOBA LIZCANO	26256128	lasmesmallas@gmail.com	3127657102
MARÍA EUGENIA ESCOBAR ANDRADE	26256128	lasmesmallas@gmail.com	3116175135
LUZ ARELIS SALAS CUESTA	26256128	lasmesmallas@gmail.com	3144731449
ANA BERCELIA ROMAÑA RAGA	26256128	lasmesmallas@gmail.com	3145331056

MAGDALENA VARGAS PIESCHACÓN	26256128	lasmesmassas@gmail.com	3112270236
MARÍA VIRGINIA PINO CONRADO	26256128	lasmesmassas@gmail.com	3108272911
LUZ ARCENIA MOSQUERA QUIÑONES	26256128	lasmesmassas@gmail.com	3116175135
CÉSAR EMIR DÍAZ MOSQUERA	26256128	lasmesmassas@gmail.com	3146800768
PATRCIA PEREA PALACIOS	26256128	pereapalaciospaty@gmai.com	3205157886
MAYERLIN PALACIOS FLOREZ	26256128	mayerlinpalacios070@gmail.com	3216578873
HEILER ARROLLO ROMAÑA	26256128	arroyoromaña07@gmail.com	3135391502
JHOANA PRATRICIA VALOYES	26256128	nilsamaria27@gmail.com	3107746143
EPIFANIA LOPEZ RIVAS	26256128	dajane1979@gmail.com	3229143890
GICELA PALACIOS ROMAÑA	26256128	gisela1423palacios@hotmail.com	3137353097
SANDRA ESTER PALACIOS RUIZ	26256128	sr645104@gmail.com	3137282285
EIDA ROSA CAICEDO GUERRERO	26256128	eidarosacaicedoguerrero@gmail.com	3227179194
KAREN GICELA ARROYO ROMAÑA	26256128	karroyoromana@gmail.com	3045313370
ANGIE KATERINE DEMARCHI CABRANEZ	26256128	angiedemarchi23@hotmail.com	3118654015
CARLOS ALBERTO ROJAS MARTÍNEZ	26256128	NO TIENE	3112405006
JOSÉ RICARDO CORENA GARCÉS	26256128	NO TIENE	3108246658
LAURA VIVIANA CORENA DEMARCHI	26256128	NO TIENE	3104367875
GEMA KARINA DEMARCHI CABRANEZ	26256128	NO TIENE	3148654015
ANGELLY DIYANA CORDOBA MARTINEZ	26256128	adiyanamartinez394@gmail.com	3127569023

HAROLD TELLO MURILLO	26256128	haroldtellomu28@gmail.com	3104050135
YORLEINI PALACIOS PALOMEQUE	26256128	palaciosyorleini@gmail.com	3104938334
DARÌO ANTONIO MURILLO BARAHONA	26256128	daamuba@hotmail.com	3147085649
SUSANA MARTINEZ CORDOBA	26256128	comasu18@gmail.com	3203370785
JEISSON ESTIVEN MONTROYA ESCOBAR	26256128	11estiven2003@gmail.com	3043856908
JUAN SEBASTIAN RODRIGUEZ CORDOBA	26256128	rodriguezcordobajuansebastian@ gmail.com	3024023550
YINNY PAOLA CORDOBA GUTIERREZ	26256128	paolaguti261615@gmail.com	3112086614
YILMAR CORDOBA SEGURA	26256128	yilmarsegura266@gmail.com	3107432581
NICOLAS VALOIS RIVAS	26256128	valoisrivasnico@gmail.com	3214997969
DANIEL DAVILA SANCHEZ	26256128	davilasanchezdaniel241@gmail.com	3124398126
JHON JAIR CABRERA CORDOBA	26256128	jhonjaircabreracordoba@gmail.com	3206088029
JUAN PABLO MERCADO RENTERIA	26256128	juanpablomercado600@gmail.com	3135827516
YORK EDDI QUINTO MOYA	26256128	yorkquinto9@gmail.com	3137822240
ANYELIS CABRERA PALACIOS	26256128	cabrerapalaciosanyelis@gmail.com	3226256286
ISABEL MEDRANO MARTELO	26256128	isa.0417@hotmail.com	3137780978
MARIA DEL MAR LONDOÑO VALOYES	26256128	mdelmarv@gmail.com	3103593805
KEVIN ANDRÉS RENTERIA RENTERIA	26256128	renteriakevin232@gmail.com	3127765060
VALERING TATIANA BERMUDEZ PAACIOS	26256128	valering@mail.com	3116136594

ELENA RAMIREZ GURUMENDE	26256128	elenasivir97@gmail.com	3206955696
NAILEN HISSELA CUESTA RAMOS	26256128	NO TIENE	3206920045
MARISABEL MOSQUERA MARTINEZ	26256128	mariaisabelmosquera3@gmail.com	3103016197
YORLADIS PALACIOS AGUALIMPIA	26256128		3122555502
DIANA LADY MENDOZA RAMIREZ	26256128	dianalmendoza0212@gmail.com	3126907688
JOAN OSNIDIO VALENCIA PALACIOS	26256128	valenciayoandaga@gmail.com	3137617339

Información del equipo de trabajo 2 (Tomar de la base de datos actualizada del equipo de trabajo)			
Nombre de los beneficiarios	Documento de identidad	Correo electrónico	Teléfono de contacto
FRANKLIN ESTEBAN SAAC BORJA	11798522	NO TIENE	3122099943
ANGIE KATHERINE RENTERIA RENTERIA	1078117981	NO TIENE	3218138531
FRANKLIN COPETE RODRIGUEZ	11810988	francor1202@gmail.com	3105369495
GLORIA ELIDA MOSQUERA	26296389	NO TIENE	NO TIENE
NORA SIOMARA MOSQUERA CAICEDO	26298265	NO TIENE	NO TIENE
LUIS CECILIO ABADIA MOSQUERA	11620432	NO TIENE	NO TIENE
JARVIN LERMA ABADIA	4816168	NO TIENE	NO TIENE
YEISON ANGULO RIVAS	82060021	NO TIENE	NO TIENE
RUFINO PEREA URRUTIA	4817387	NO TIENE	NO TIENE

INES CRECENCIA POTES ZUÑIGA	52343199	NO TIENE	NO TIENE
CASTY ALDHAIR LAGAREJO PEREA	1004012994	cacypeco15@hotmail.com	
cacypeco155@gmail.com	3128853874		
JEANPIER BUENAÑOS GUERRERO	1045106226	jeampierguerrero75@gmail.com	3024629888
YOHAN ANDRES BECERRA CORDOBA	1078458195	yohanandresbecerracordoba@gmail.com	3043449622
JEFERSSON ARLEY MENA HUESO	1077479301	jefersonarleymenahueso@gmail.com	3208425764
IVAN DARIO MESA MOLINA	1074713065	mezamolinaivan@gmail.com	3148779253
ANGHIE ZORAHIMA COPETE RODRIGUEZ	43973587	angop2012@hotmail.com	3107364791
JABZON LOZANO MOSQUERA	11803366	jabzoncivil@gmail.com	3104172974
FLAMINIO LONDOÑO MATURANA	11785367	guivalen40@gmail.com	3164061062
JAIME ARIAS RODRIGUEZ	71210504	jyar223@hotmail.com	3013378240
HAMINTON BENITO VALOYES HURTADO	79491859	agroinsumosvaloyes1999@gmail.com	3206897409
YARISSA MOSQUERA SERNA	1077467842	yaragineth09@gmail.com	3106636273
CARLOS ALBERTO MOSQUERA SERNA	1077471177	mosquerasernac@gmail.com	3216730313
JACKSON RAMIREZ MACHADO	11802764	jackramachgmail.com	320 6413769
MERCY CUESTA MENA	35890381	mecume@hotmail.com	3144807676

OSWALDO MARTINEZ CHAVERRA	19086068	deliciasdeltrato@gmail.com	3193856403
CARMEN OLIVIA CUESTA RENTERIA	35604160	carol.159@yahoo.com	3142250362
SAIR ANTONIO PEREA RENTERIA	1078916511	zahok86@hotmail.com	31206319047
PEDRO KAMIR ZAMORA RENGIFO	11795307	pedrokadir@hotmail.com	3173835677



