

BIOECONOMÍA Y TERRITORIO

¿Qué ejemplos se pueden tomar para las líneas temáticas?

¿QUÉ ES LA BIOECONOMÍA?

Es un motor de desarrollo sostenible y de generación de recursos para impulsar modelos sostenibles y el respeto de los saberes ancestrales.

Se enfoca en hacer uso de los elementos del territorio y la naturaleza, de manera armónica, sin sobreexplotarla, para satisfacer las necesidades locales.



Promueve el fortalecimiento de procesos de innovación en las acciones de producción, transformación y comercialización de bienes y servicios generados con productos locales.

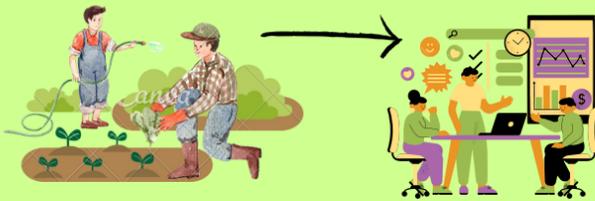
La bioeconomía reconoce los ciclos naturales, y la importancia de la articulación entre la ciencia, tecnología e innovación y los conocimientos ancestrales

LA BIOECONOMÍA BUSCA PROMOVER PROYECTOS Y PROCESOS TERRITORIALES, DESDE EL RECONOCIMIENTO DE SUS USOS TRADICIONALES

¿CUÁLES DE ESTAS ACTIVIDADES REALIZAS EN TU CONSEJO COMUNITARIO, ORGANIZACIÓN, COMUNIDAD O PUEBLO?

DESARROLLO DE LA CADENA PRODUCTIVA

Iniciativas productivas sostenibles con valor cultural y económico que incrementan la cadena de valor de los productos locales ¿Cómo articularías la innovación y la tecnología para producirlos? ¿Sabías que puedes capacitarte en gestión empresarial, finanzas y estrategias de mercado para poder vender mejor?



Productores y productoras locales de alimentos, comidas y bebidas que podrían unirse trabajando para asegurar la sostenibilidad de sus proyectos y expandirse a otros mercados ¿Cómo pueden fortalecer las asociaciones desde la tecnología e innovación ?



TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS Y SABERES

¿En tu Consejo Comunitario, pueblo u organización se desarrollan procesos para el fortalecimiento de los saberes ancestrales y tradicionales ?, ¿realizas actividades de documentación de saberes intergeneracionales para compartir y adaptarte a nuevos contextos, basanote en tecnología e innovación para promover su visibilidad?



¿En tu Consejo Comunitario, pueblo u organización, existen sistemas de conservación de saberes ancestrales y tradicionales mediante el uso de los recursos naturales o nuevas tecnologías ?



CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

¿En tu Consejo Comunitario, pueblo u organización les gustaría hacer reforestación y restauración ecológica usando especies nativas? ¿Te gustaría que se promoviera la justicia ambiental, generando propuesta educativas en colegios para conservar y proteger el territorio?



¿Te gustaría que en tu Consejo Comunitario, pueblo u organización se realizará un programa de monitoreo participativo apoyado por las tecnologías, que innove integrando los saberes ancestrales y tradicionales para conservar y proteger el cuidado de tu territorio?

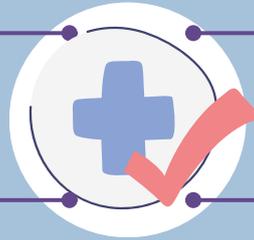


SOBERANÍA SANITARIA

¿QUÉ ES LA SOBERANÍA SANITARIA?

Esta línea temática promueve los procesos de apropiación social y divulgación de saberes relacionados con la medicina ancestral y tradicional

La soberanía sanitaria reconoce y respeta los conocimientos y prácticas tradicionales de las comunidades negras, afrocolombianas, raizales y palenqueras en materia de salud, integrando métodos y medicinas ancestrales en los sistemas de atención médica.



Plantea la importancia del acceso equitativo y justo a fuentes de agua y la gestión hídrica en los territorios

Promueve la generación de conocimiento y el desarrollo de procesos de innovación en salud usados para fortalecer el acceso a la medicina tradicional y ancestral

¿CUÁLES DE ESTAS ACTIVIDADES REALIZAS EN TU ORGANIZACIÓN O COMUNIDAD?

MEDICINA TRADICIONAL Y ANCESTRAL

¿Estás interesado/a en integrar saberes tradicionales y ancestrales con la medicina occidental para atender a las personas de manera integral?



¿Estás interesado en el desarrollo tecnológico e innovación para la transformación de los recursos naturales en productos medicinales tradicionales que puedan ser aprovechados para la promoción de la salud?



¿Estás interesado/a en desarrollar cultivos hidropónicos y huertas comunitarias para tener los insumos primarios de la medicina ancestral?



AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO

¿Estás interesado/a en desarrollar proyectos que te permitan generar procesos para recoger agua y tratarla para su consumo?



¿Estás interesado/a en realizar proyectos sobre educación comunitaria para el uso y cuidado del agua?



Conceptos que debes tener en cuenta

Cultivo hidropónico: La hidroponía es un sistema de cultivo que hace crecer las plantas en una solución de agua con nutrientes, es decir, no necesita de la tierra.

Gestión hídrica: es el proceso de planificación, desarrollo y administración del uso del agua.

¡PARTICIPA EN LA CONVOCATORIA!

DERECHO HUMANO A LA ALIMENTACIÓN

¿Qué ejemplos se pueden tomar para las líneas temáticas?

¿QUÉ ES EL DERECHO HUMANO A LA ALIMENTACIÓN?

El derecho humano a la alimentación garantiza que todas las personas tengan acceso físico y económico a alimentos nutritivos y suficientes para satisfacer sus necesidades alimentarias básicas

Esta línea temática promueve el desarrollo de proyectos que fortalezcan los sistemas agrícolas, impulsando la seguridad alimentaria, el derecho humano a la alimentación, la soberanía alimentaria, el desarrollo rural y la construcción de paz.



Estas iniciativas valoran y protegen la diversidad biocultural de los territorios, fortalecen a las comunidades y sus medios de vida a través de la Ciencia, Tecnología e Innovación

DIÁLOGO ENTRE LOS CONOCIMIENTOS ANCESTRALES Y EL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO EN MATERIA DE AGROECOLOGÍA, PARA DESARROLLAR Y FORTALECER CADENAS PRODUCTIVAS CON BASE EN LA ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y QUE ATIENDAN LAS NECESIDADES DE LOS TERRITORIOS AVANZANDO EN EL LEGADO DE HAMBRE CERO

¿CUÁLES DE ESTAS ACTIVIDADES REALIZAS EN TU CONSEJO, COMUNIDAD U ORGANIZACIÓN?

PRODUCCIÓN ALIMENTARIA SOSTENIBLE

Promoción de la agroecología para el fortalecimiento de procesos de cultivo libres de químicos, transgénicos y uso de semillas nativas, involucrando e integrando los conocimientos tradicionales y ancestrales en huertas comunitarias



Difusión de conocimientos sobre procesos de cultivo a través de aplicaciones móviles, juegos interactivos o cartillas.



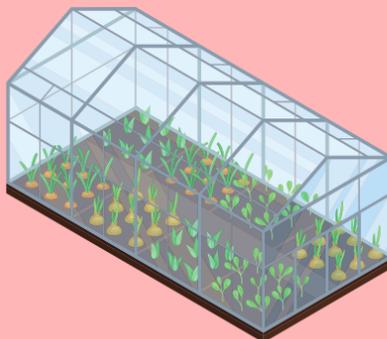
Uso de la tecnología para saber las cantidades de fertilizantes y biofertilizantes que se deben usar en los cultivos



Comprensión de los nutrientes de los alimentos que se cultivan en las comunidades, los pueblos, los barrios y las veredas, para entender cómo se pueden fortalecer y mejorar



Cultivos en invernaderos y espacios cerrados controlados por sensores y tecnología que midan la humedad, la temperatura y el crecimiento de los cultivos



Desarrollo de iniciativas de cultivos verticales, en lugares con poco espacio (como en las casas o escuelas)



CIENCIA PARA LA PAZ

¿QUÉ ES LA CIENCIA PARA LA PAZ?

La ciencia para la paz busca desarrollar investigaciones e innovaciones que promuevan las nuevas ciudadanía

La ciencia para la paz aborda los desafíos globales como el cambio climático, la escasez de recursos naturales y las desigualdades socioeconómicas, proponiendo soluciones basadas en evidencia científica

Promover la ciencia y la tecnología como instrumentos para el desarrollo sostenible, la paz en general y el bienestar de las comunidades



Se resalta la importancia de poner la ciencia y tecnología al servicio de la paz, garantizando la participación amplia e inclusiva de las comunidades en la construcción de la paz, donde se destaque la necesidad de la innovación social en el campo de la paz

¿CUÁLES DE ESTAS ACTIVIDADES REALIZAS EN TU ORGANIZACIÓN O COMUNIDAD?

NUEVAS CIUDADANÍAS Y CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Procesos y acciones de apropiación social del conocimiento para el fomento de la CTel y la participación efectiva en el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación



CONCEPTOS QUE DEBES TENER EN CUENTA

El Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación - SNCTI- es un sistema abierto del cual forman parte las políticas, estrategias, programas, metodologías y mecanismos para la gestión, promoción, financiación, protección y divulgación de la investigación científica y la innovación tecnológica, así como las organizaciones públicas, privadas o mixtas que realicen o promuevan el desarrollo de actividades científicas, tecnológicas y de innovación.

La **"nueva ciudadanía"** es un concepto que redefine la relación entre el individuo y el Estado. Este término busca trascender la ciudadanía tradicional, que se centraba en derechos y deberes, para reconocer un modelo de ciudadanía que responde a las demandas y dinámicas del mundo actual. La nueva ciudadanía pone especial énfasis en la participación activa, la inclusión y la responsabilidad social de los ciudadanos.



¡PARTICIPA EN LA CONVOCATORIA!

