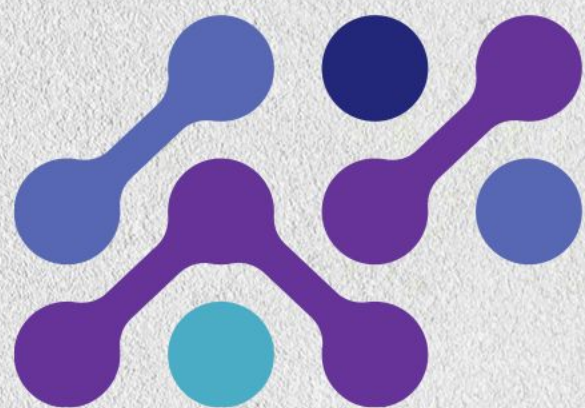


A close-up photograph of a person's hands working on a project. The hands are holding a pen and a yellow sticky note, which is being placed on a sheet of paper. The paper is covered with various hand-drawn sketches and diagrams. One sketch shows a grid-like structure with labels like 'CO-WALKERS' and 'BIENVENUE'. Another sketch shows a flowchart with boxes containing text like 'BIENVENUE !', 'SE connecte', 'Avec WhatsApp', and 'Avec un ordinateur'. There are also sketches of a person's face and a map-like diagram. The background is slightly blurred, showing more of the workspace.

Gestión de la innovación comunitaria

Replanteamiento del programa LINC



LINC

Laboratorios de innovación
comunitaria



¿Qué es un LINC?

Un Laboratorio de Innovación Comunitaria (LINC) es un espacio abierto y creativo que proporciona un entorno estimulante y colaborativo para el desarrollo de nuevas soluciones a necesidades de la comunidad con base en la gestión de la innovación.



Una persona
gestora de
innovación

Espacios físicos

Equipo
tecnológico
(computadoras,
impresoras 3D,
contadoras láser)

Insumos (arduino,
raspberry pi,
materiales,
suministros)

Oferta de
capacitación a la
comunidad

Alianzas
estratégicas



Innovación territorial



Laboratorios abiertos:

Liberia-UTN, Pérez Zeledón-municipalidad, San Rafael-ADI, Guácimo-Ascojubo, Montes de Oro-Municipalidad



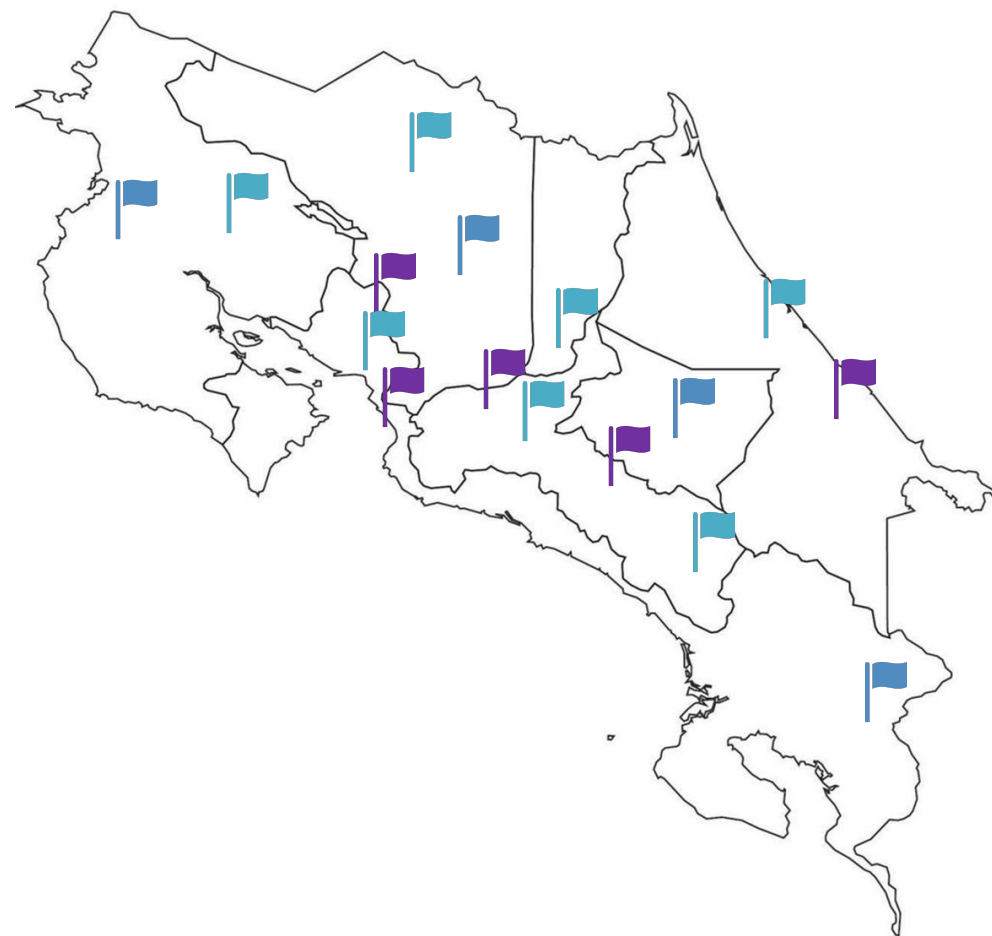
Laboratorios en proceso:

Santa Cruz-UCR, Guatuso-ADI, Cartago-Municipalidad, Atenas-UTN, Corredores-UNA, San Carlos-ITCR, Palmares-Municipalidad, Monteverde-Instituto Monteverde, Dota-Municipalidad, Barva-Municipalidad, Cañas-Municipalidad, Sarchí-Municipalidad, Coronado-Promotora, Puntarenas-UTN, Protolab-UCR



Laboratorios potenciales:

Oreamuno-Municipalidad, Naranjo- Municipalidad





Enfoque centrado en la persona

La innovación comunitaria se enmarca en un enfoque de desarrollo participativo, donde los miembros de una comunidad tienen un papel activo en la **identificación y solución de sus propios problemas**.

Este tipo de innovación no solo se enfoca en mejorar las condiciones de vida de una comunidad, sino que también **promueve la inclusión y cooperación, generando resultados tangibles** que contribuyen al crecimiento y bienestar de la comunidad.



MINISTERIO DE CIENCIA,
INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA
Y TELECOMUNICACIONES

GOBIERNO
DE COSTA RICA



Modelo LINC: Solución integral



Desarrollo de competencias y habilidades

Habilidades y capacidades digitales, fabricación digital, robótica, AI, procesos y metodologías de innovación, modelos de negocio innovadores, capacidades para prototipado, creatividad, resolución de problemas, etc.

Experimentación

Generar soluciones a problemas locales mediante procesos de innovación comunitaria y el acceso a tecnologías emergentes para promover el desarrollo integral de los territorios.

Ideación y prototipado

Espacio colaborativo para la ideación, co-creación y prototipado de soluciones con impacto comunitario. Creación de cultura de innovación y estímulo al emprendimiento local.

Propósito del programa

Ser un catalizador para generar innovación en las comunidades, promoviendo la articulación intersectorial, el desarrollo de capacidades y habilidades locales y la creación de soluciones que sean tanto prácticas como sostenibles a largo plazo.



Pilares

- 1 Fomento a innovación local
- Articulación multisectorial 2
- 3 Desarrollo de capacidades y habilidades comunitarias
- Apoyo a la sostenibilidad y desarrollo socioeconómico 4
- 5 Incentivo al pensamiento creativo emprendedor
- Investigación de aplicación local 6



Objetivo general

Fomentar la innovación comunitaria mediante la co-creación, investigación y desarrollo de soluciones generadas en los LINC para responder a necesidades locales.

Objetivos específicos



Alianzas estratégicas para impulsar la innovación y el desarrollo comunitario.



Capacidades locales para liderar y participar activamente en procesos de innovación.



Solución que respondan a necesidades locales



Medición y evaluación



Accesibilidad



Criterios de establecimiento de un LINC

Compromiso de
entidad que lo
albergará

Propuesta de valor
innovadora

Espacio físico apto y
accesible

Plan de
sostenibilidad y
mantenimiento del
equipo

Estrategia de
integración
comunitaria

Diseño de alianzas
estratégicas:
públicas y privadas

Identificación y
mitigación riesgos

Contrapartida de
entidad que alberga
el LINC

Incidencia de MICITT
en oferta de
servicios

Gestión de
innovación del LINC



MINISTERIO DE CIENCIA,
INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA
Y TELECOMUNICACIONES

GOBIERNO
DE COSTA RICA



Diseño de una Propuesta de Valor innovadora

Identificación de
necesidades
comunitarias

Identificación de
personas
beneficiarias

Generación de
innovación

Diseño de oferta
de servicios del
LINC

Estrategias de
vinculación
comunitaria

Accesibilidad

Metas e
indicadores



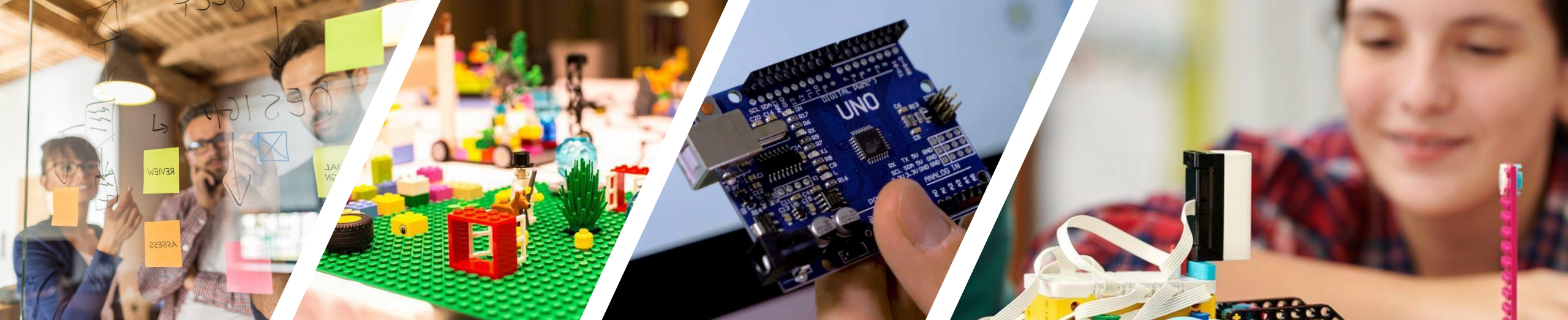
Integración



Co-creación



Bioeconomía



Plan de Sostenibilidad de un LINC

Fuentes de
financiamiento y
donaciones

Invertir en habilidades y
capacidades para la
persona gestora con
apoyo de MICITT

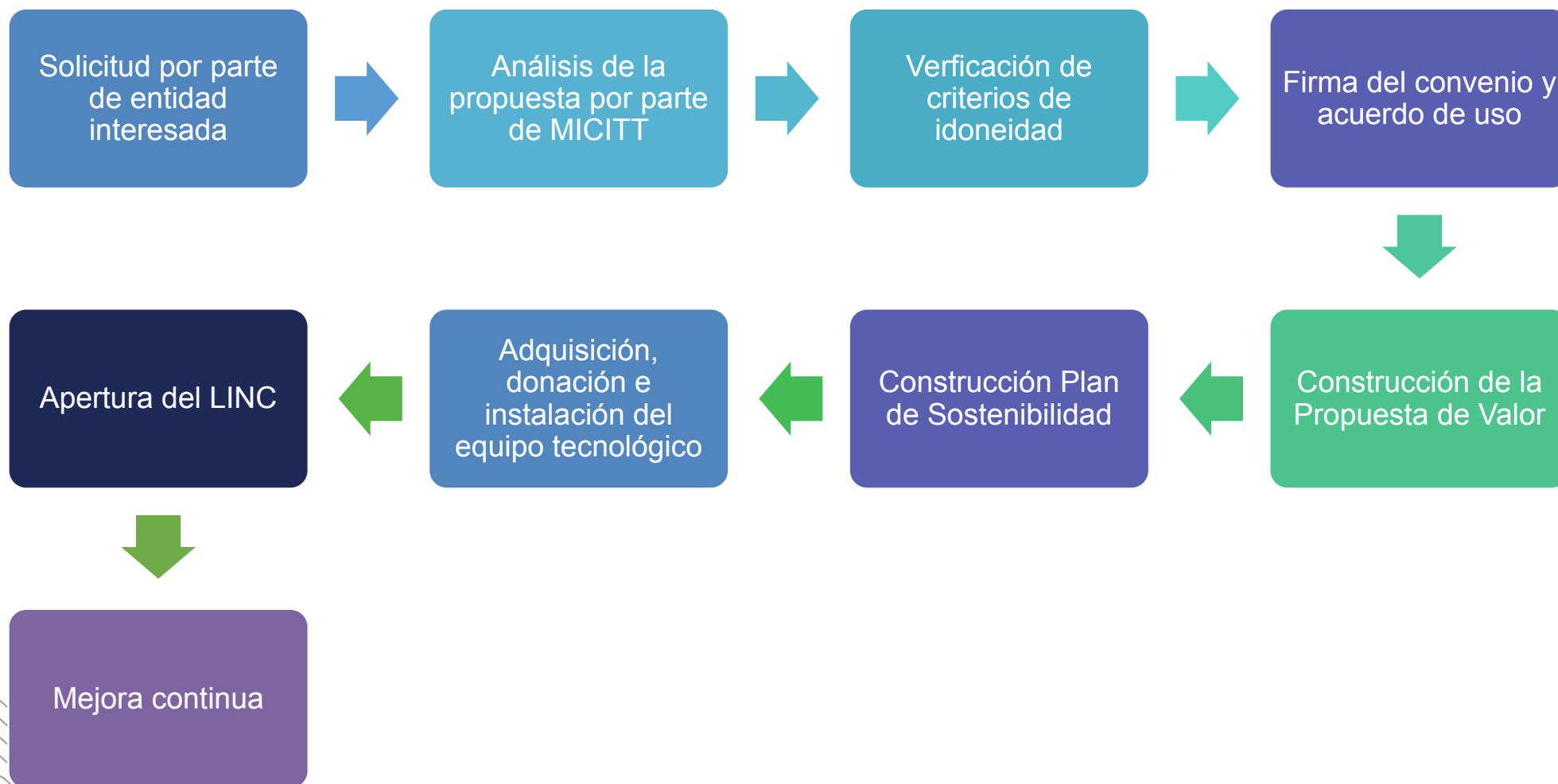
Mantenimiento del
equipo y compra de
insumos

Plan de mejora
continua





Proceso de apertura de un LINC





Vinculación y diferenciación entre LINC



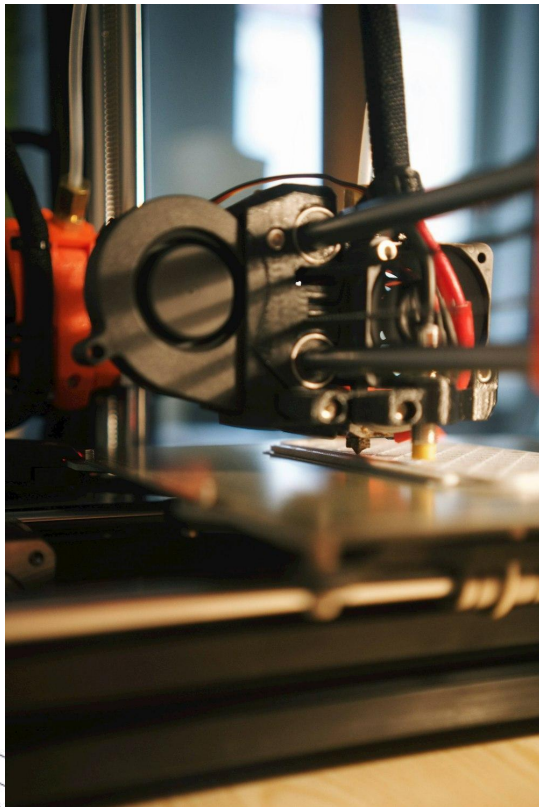


MINISTERIO DE CIENCIA,
INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA
Y TELECOMUNICACIONES

GOBIERNO
DE COSTA RICA



Apoyo por parte de MICITT



Equipamiento y expansión
del programa



Habilidades y
capacidades



Co-creación



Acompañamiento

A close-up photograph of a person's hands working on a project. The hands are holding a pen and a yellow sticky note, which is being placed on a sheet of paper. The paper is covered with various hand-drawn sketches and diagrams. One sketch shows a grid-like structure with a central circle and a small figure. Another sketch shows a flowchart with boxes and arrows. There are also some text elements in French, such as "BIENVENUE", "CO-WALKERS", and "STATUT: MOI". The background is slightly blurred, showing more of the workspace.

Gestión de la innovación comunitaria

Replanteamiento del programa LINC