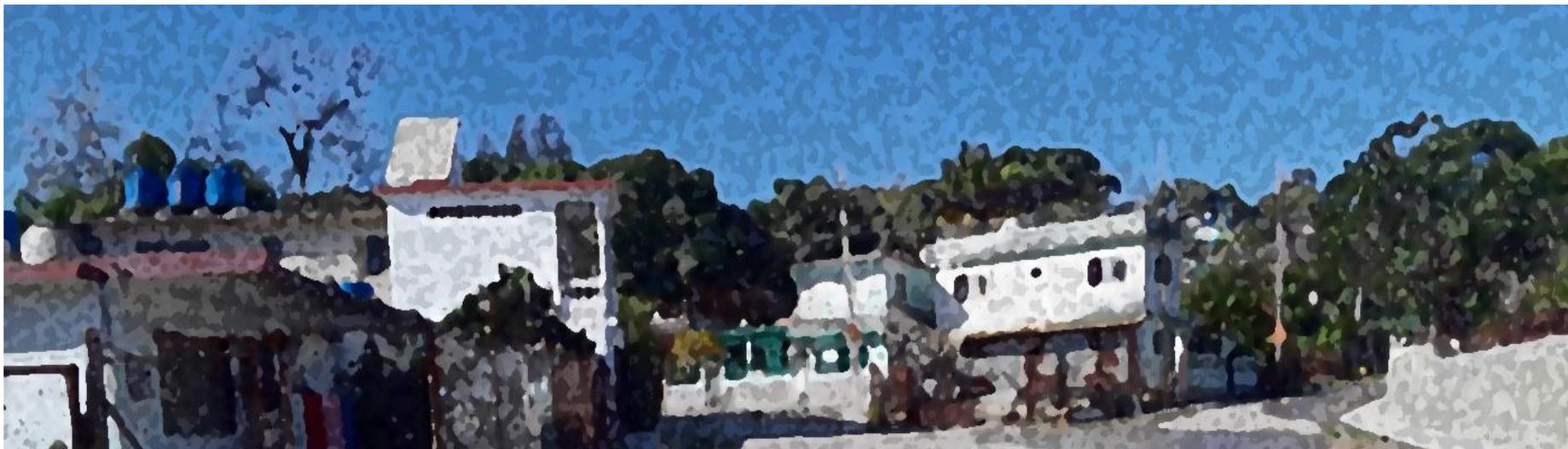


**Proyecto: Contribución al diseño y aplicación de un modelo integrado y descentralizado para el saneamiento urbano con enfoque iDELSA en La Prosperidad, Municipio San Miguel del Padrón La Habana Cuba. - i-DELSA-Prosperidad -**



**OBJETIVO GENERAL:**

***Contribuir al saneamiento ambiental de la cuenca de la Bahía Habana y mejorar las condiciones de vida de la población.***

## **OBJETIVO ESPECÍFICO:**

- Realizar un proceso participativo de gestión ambiental comunitaria con enfoque iDELSA orientado a la minimización de aportes contaminantes mediante el manejo integrado y aprovechamiento económico de residuos.
- Proponer un modelo integrado de cogestión para La Prosperidad que incluya los componentes iDELSA previstos.
- Implementar soluciones descentralizadas de saneamiento ambiental con enfoque iDELSA por componentes claves:
  - a) tratamiento y reúso de residuales
  - b) manejo de residuos sólidos y recuperación de materias primas
  - c) reúso y aprovechamiento económico de residuos
  - d) captación de aguas pluviales.
- Contribuir a la implementación del modelo integrado de cogestión propuesto.
- Diseñar y aplicar programas de comunicación, educación y formación ambiental que apoyen la implementación del modelo integrado de cogestión propuesto y su extensión a otras localidades de la cuenca de la bahía de La Habana.
- Fortalecer las capacidades a partir de la adquisición de medios y equipos necesarios para la sostenibilidad de los modelos implementados.
- Fortalecimiento institucional del GTE-BH a partir de la adquisición de medios y equipos necesarios para la gestión del Proyecto.

## **RESULTADOS ESPERADOS**

- Se cuenta con una comunidad de referencia de modelos iDELSA en la cuenca tributaria de La Bahía de La Habana, con conceptos de economía circular.
- Contribuir a la sustentabilidad económica de la comunidad.
- Proceso participativo de gestión ambiental comunitaria con enfoque iDELSA aplicado de forma progresiva.
- Soluciones descentralizadas de saneamiento por componentes iDELSA elaboradas con criterio participativo, consensuadas con la población.
- Modelo integrado de cogestión de servicios iDELSA elaborado, consensuado y aprobado por autoridades locales y la comunidad.
- Programa de comunicación, educación y formación ambiental elaborado y en ejecución.
- Diseñadas y aplicadas actividades de seguimiento, monitoreo y evaluación del proyecto piloto.

**EJECUCIÓN: 2 años (2023-24)**

**ETAPAS:**

- Diagnóstico y planificación (2022)
- Implementación (2023-2024)
- Seguimiento, monitoreo y evaluación (2024)

**FINANCIACIÓN:**

- aproximadamente 200,000 euros



**Proyecto de Cooperación Internacional.  
Aplicación de un modelo integrado de cogestión para el  
saneamiento ambiental con enfoque iDELSA en La CCS Tamara  
Bunke, municipio San Miguel del Padrón.**





## **OBJETIVO GENERAL:**

***Contribuir al saneamiento ambiental de la Cuenca Tributaria de la Bahía Habana y la seguridad alimentaria de la comunidad.***

## **OBJETIVO ESPECÍFICO:**

***Elevar los niveles de productividad de la CCS-TB convirtiéndola en una finca de referencia agroecológica a partir de:***

- Ampliación del Organopónico con 40 canteros más.
- Montaje de un sistema de riego tecnificado a través del uso de energías renovables.
- Remodelación del Embalse de agua para crías de peces.
- Creación de capacidades para la cría de carneros y conejos.
- Creación de una minindustria para el procesamiento de carnes con la utilización del gas del biodigestor.
- Creación de una minindustria de Elaboración de Piensos criollos con Secador de Paneles Solares.
- Creación de un Aula de Capacitación para los agricultores del municipio.
- Fortalecer las capacidades de producción a partir de la adquisición de medios y equipos necesarios (Tractor de 40-50 hp con sus implementos para el trabajo).
- Fortalecimiento institucional del GTE-BH a partir de la adquisición de medios y equipos necesarios para la gestión del Proyecto.
- Mejoramiento de la Ruta de acceso a la cochiguera del área colectiva.
- Remodelación de la casa de postura para 70000 posturas mensualmente.
- Recolección del agua de lluvia en todas las instalaciones de las fincas.
- Construcción de una nave de compostaje de 50 m<sup>2</sup>.



## RESULTADOS ESPERADOS

1. Se cuenta con una finca de referencia agroecológica en la cuenca tributaria de La Bahía de La Habana, con conceptos de economía circular.
2. Contribuir a la sustentabilidad alimentaria de la comunidad.

### EJECUCIÓN:

2 años (2023-24)

### ETAPAS:

- Diagnóstico y planificación (2022)
- Implementación (2023-2024)
- Seguimiento, monitoreo y evaluación (2024)

### FINANCIACIÓN:

aproximadamente 200,000 euros