

Buenos Días

# **Proyecto**

Fortalecimiento de iniciativas nacionales y mejora de la cooperación regional para la gestión ambientalmente racional de los COPs en los residuos de equipos electrónicos o eléctricos (RAEE) en los países de América Latina.







## **Objetivo**

Apoya acciones que aseguren la gestión integral de los RAEE, especial atención a la reducción de los COP











### Componentes del PREAL



Fortalecimiento de iniciativas nacionales de gestión de RAEE



Fortalecimiento de las capacidades nacionales en materia del desmantelamiento de residuos e instalaciones / infraestructura para reciclaje



Mejora de la cooperación regional sobre gestión de RAEE



Monitoreo y evaluación del Proyecto





### **Resultados Esperados**

- Política y normativa mejorada
- Estrategias establecidas, incluyendo financieras
- Guías técnicas mejoradas y compartidas
- Capacitación sobre gestión de RAEE
- Universidades abordando el tema
- Sistemas de gestión del conocimiento establecidos
- Comunicadores capacitados
- Sensibilización a la población
- Análisis y mejora de la infraestructura
- Gestión adecuada de plásticos bromados
- Modelos empresariales mejorados





#### **OBJETIVO**

Fortalecer las iniciativas nacionales y mejorar de la cooperación regional para la gestión ambientalmente racional de los COP en los residuos de equipos electrónicos o eléctricos (RAEE) en los países de América Latina

#### **Objetivos Específicos**



Fortalecer los sistemas de gestión de RAEE y fomentar el desarrollo de estrategias de prevención / minimización de residuos en el sector de las TIC en América Latina a través de la implementación de las Recomendaciones del UIT-T



2

Promover y apoyar la transición a una economía circular (CE) desde las prácticas de gestión de residuos electrónicos



3

Mejorar la cooperación regional en el área de la gestión de residuos electrónicos mediante la difusión de las mejores prácticas a nivel regional teniendo en cuenta las Recomendaciones UIT-T

Establecer la estrategia para fortalecer el sistema de gestión de RAEE de Costa Rica mediante la implementación de las Recomendaciones del UIT-T.

De ser necesario, documentar el desarrollo de nuevas Recomendaciones UIT-T y modificaciones de las existentes basadas en los comentarios Costa Rica Alentar a los países latinoamericanos a adoptar un enfoque ecológico para la producción de TIC Promover la transición a la economía circular en América Latina y mejorar la cooperación regional en la gestión de desechos electrónicos mediante la implementación de Normas Internacionales

Desarrollo de 1 estudio de caso sobre la implementación de las Recomendaciones del UIT-T sobre Residuos electrónicos y economía circular en <u>Costa Rica</u>

#### **ALCANCE**

Implementación de manera paralela sobre los actores de la cadena RAEE, de las Recomendaciones UIT-T L.1031 y UIT-T L.1032 en sus 4 primeras etapas.





# Cronograma del Proyecto

Recolección de Información

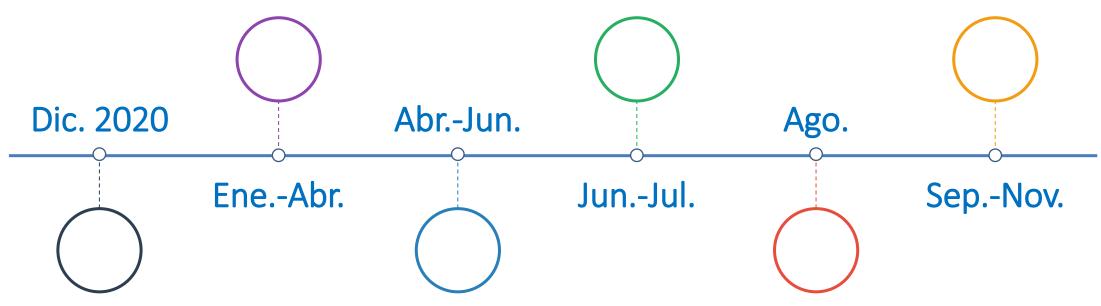
- 1. Socialización
- 2. Implementación Instrumentos
- 3. Ajustes\*
- 4. Documentación proceso

Estructuración Documento

- Consolidación de documento caso de estudio, procesos en campo y métodos
- 2. Revisión con gobierno resultado preliminar
- 3. Ajustes

#### **Publicación**

- 1. Estilo y traducción
- 2. Publicación
- 3. Socialización



Acuerdos y Esquema

- 1. Contratación del equipo.
- 2. Ajuste a plan de trabajo
- 3. Instrumentación recolección de datos

#### Análisis y Visualizaciones

- 1. Aplicación métodos
- 2. Documentación proceso
- 3. Generación de visores

#### Consolidación de Recomendaciones

- 1. Estructuración Estudio de caso
- 2. Revisión y ajustes UIT
- 3. Revisión y ajustes Gobierno





### Equipo de trabajo **Director de Proyecto** UIT (Cristina Bueti, Reyna Ubeda) Oficial de Proyecto **Gobierno Costa Rica** Ministerio de Salud (Eugenio Androvetto/ Olga Segura Laura Reyes **Experto MFA** Geodesta **Consultor Local** Kathia Elizondo Yency Lagos Luis Felipe Vásquez





# Aporte del Proyecto a la Implementación de Estrategias de Economía Circular en Costa Rica

- Mediante la implementación de las Recomendaciones UIT-T L.1031 y UIT-T L.1032, el en el avance a la Economía Circular:
  - ✓ Desarrollando un piloto de la medición sobre los actores y características del sistema de gestión de RAEE
  - ✓ Documentando las experiencias de implementación de las metodologías propuestas en las Recomendaciones.
  - ✓ Proponiendo los ajustes a las Recomendaciones sus metodologías e indicadores en razón a las características del país.







Presentado por:

Eugenio Androvetto Villalobos

Director de Protección Radiológica y Salud Ambiental