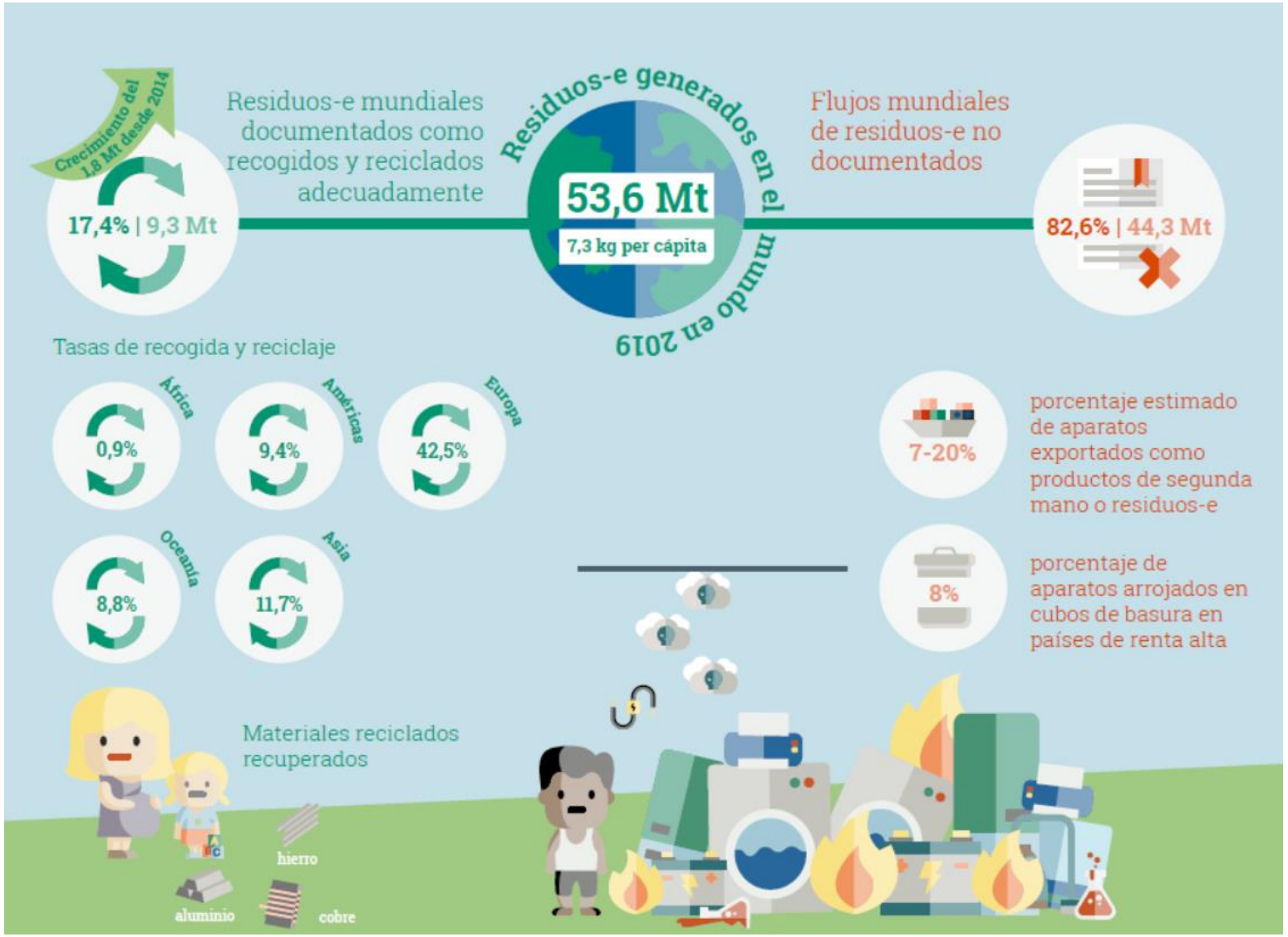
Estándares sobre RAEE y Economía Circular del UIT

Proyecto Argentina

Reyna Úbeda
Oficial de Proyecto, UIT


Crecimiento del 1,8 Mt desde 2014
17,4% | 9,3 Mt
Residuos-e mundiales documentados como recogidos y reciclados adecuadamente
Residuos-e generados en el mundo en 2019
53,6 Mt
7,3 kg per cápita
Flujos mundiales de residuos-e no documentados
82,6% | 44,3 Mt
Tasas de recogida y reciclaje
África
0,9%
Américas
9,4%
Europa
42,5%
Oceanía
8,8%
Asia
11,7%
7-20%
porcentaje estimado de aparatos exportados como productos de segunda mano o residuos-e
8%
porcentaje de aparatos arrojados en cubos de basura en países de renta alta
Materiales reciclados recuperados
hierro
aluminio
cobre

Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)

QUIENES SOMOS:

La UIT es la agencia especializada de las Naciones Unidas para las tecnologías de la información y la comunicación (TIC)

CUÁL ES NUESTRA FUNCIÓN:

Facilitar las relaciones pacíficas, la cooperación internacional entre los pueblos y el desarrollo económico y social mediante servicios eficientes de telecomunicaciones

PROMOVER LA COLABORACIÓN GLOBAL PARA UN MUNDO CONECTADO

Unión Internacional de Telecomunicaciones
- Agencia especializada de las Naciones Unidas para las TIC.

Sector de Radiocomunicaciones (UIT-R)

Sector de Normalización (UIT-T)

Sector de Desarrollo (UIT-D)

Comisión de Estudio 5 del UIT-T: Medio Ambiente, cambio climático y economía circular

Cuestión 7/5 “Residuos electrónicos, economía circular y gestión sostenible de las cadenas de suministro”

Semana anual de normas ecológicas

Campañas de sensibilización e intercambio de conocimiento

Conectar 2030 – Una Agenda para la conexión de todos a un mundo mejor: **Sostenibilidad**

Meta 3 – Sostenibilidad: Gestionar los riesgos, los retos y oportunidades que plantee el rápido crecimiento de las telecomunicaciones/TIC

- **Finalidad 3.2:** Que, en 2023, se haya aumentado en un 30% la tasa mundial de reciclaje de residuos electrónicos
- **Finalidad 3.3:** Que, en 2023, se haya duplicado el porcentaje de países dotados de una legislación en materia de residuos electrónicos

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

6

Proyecto de Implementación de estándares de la UIT sobre RAEE y Economía Circular en Argentina

Objetivos del proyecto:

- Fortalecer los sistemas de gestión de los RAEE en línea con el modelo de circularidad.
- Desarrollar estrategias para una mejor gestión de RAEE
- Fortalecer la concientización de la ciudadanía y de todos los actores involucrados sobre la gestión sostenible de RAEE.

Proyecto de Implementación de estándares de la UIT sobre RAEE y Economía Circular en la región

Objetivos del proyecto:

- Desarrollar estrategias para una mejor gestión de RAEE en línea con el modelo de circularidad **a nivel regional**, este proyecto se usa como piloto para otros países de Latinoamérica.
- Resultado de la implementación del estándar en Argentina: se escribirá un estudio de caso para apoyar a los países de la región.

Estándar a implementar en Argentina

Unión Internacional de Telecomunicaciones

UIT-T **L.1031**

(11/2018)

SECTOR DE NORMALIZACIÓN DE LAS TELECOMUNICACIONES DE LA UIT

SERIE L: MEDIO AMBIENTE Y TIC, CAMBIO CLIMÁTICO, CIBERDESECHOS, EFICIENCIA ENERGÉTICA, CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS CABLES Y DEMÁS ELEMENTOS DE PLANTA EXTERIOR

Directriz para la implementación del objetivo de reducción de los residuos electrónicos de la Agenda Conectar 2030

Recomendación UIT-T L.1031

Cumplir con los objetivos de residuos electrónicos establecidos en la Agenda 2030

Siga este enfoque de tres pasos:

Paso 1

Desarrollar un inventario de residuos electrónicos

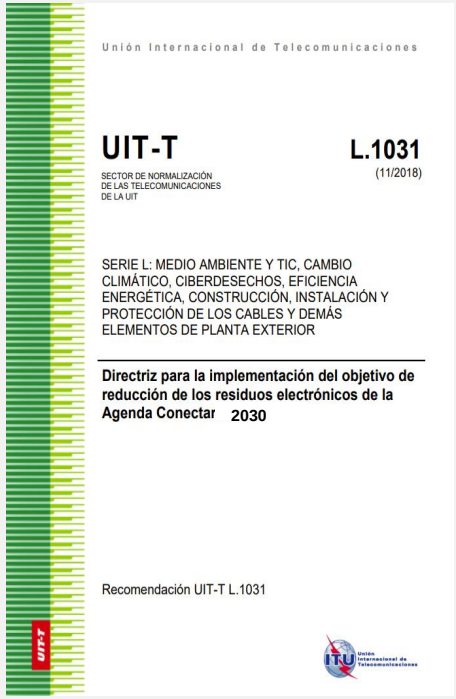
Paso 2

Desarrollar un sistema de gestión de residuos electrónicos sostenible

Paso 3

Perfilar los requerimientos para la exitosa implementación de los programas de residuos electrónicos

Directriz para alcanzar los objetivos de residuos electrónicos de la Agenda Conectar 2030 (UIT-T L.1031)



El enfoque de tres pasos descrito en esta Recomendación forma una guía holística para alcanzar el objetivo de reducción de residuos electrónicos en la Agenda Conectar 2030.

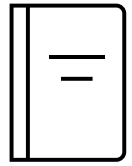
Muchas gracias

Correo Electrónico

greenstandard@itu.int

Página Web

UIT-T, Medioambiente, Cambio Climático y Economía Circular



Estándares UIT-T