



Este boletín tiene por objetivo compartir algunas de las actividades que están realizando varios de los países integrantes del proyecto: "Fortalecimiento de iniciativas nacionales y mejoramiento de la cooperación regional para la gestión ambientalmente racional de los COP en Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) en Países Latinoamericanos" ONUDI – GEF, reconocido como Proyecto PREAL. Si bien se prioriza información relacionada con las actividades que desarrollan los países participantes del proyecto, también se incluye información sobre acciones relevantes que se realizan en otros países.



## CIERRE PROYECTO PREAL 2020-2024: UN LOGRO COLABORATIVO INTERNACIONAL EN LA GESTIÓN DE RESIDUOS ELECTRÓNICOS

RESERVA ESTOS DÍAS 21-22-23 MAYO 2024  
ENCUENTRO INTERNACIONAL DE CIERRE PROYECTO RESIDUOS  
ELECTRÓNICOS 2020-2024



El cierre del Proyecto PREAL en América Latina marca cinco años de colaboración regional exitosa en el fortalecimiento de la gestión de residuos electrónicos en la región. Del 21 al 23 de mayo de 2024, se llevará a cabo un encuentro internacional en Panamá para recopilar experiencias y compartir los logros alcanzados.

El Proyecto PREAL, "Fortalecimiento de iniciativas nacionales y mejora de la cooperación regional para la gestión racional de COPs en los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) en los países Latinoamericanos", ha sido una iniciativa conjunta de importancia internacional y su desarrollo representa un esfuerzo constante para mejorar la gestión de RAEE a nivel nacional y promover la cooperación regional en toda América Latina.

En este evento de cierre, se dará cuenta de los avances logrados por los países participantes, destacando el impacto positivo que ha tenido la cooperación regional en dichos logros. Además, se compartirán estrategias futuras para seguir avanzando en la gestión responsable de los residuos electrónicos en Latinoamérica.

El encuentro contará con la participación de representantes técnicos y políticos de los países involucrados, así como con destacados expertos internacionales en la materia. Será una oportunidad única para el intercambio de conocimientos y experiencias y planificar el camino a seguir hacia un futuro más sostenible.

Más información: [contacto@residuoselectronicosal.org](mailto:contacto@residuoselectronicosal.org)

## NICARAGUA PRESENTA NORMA TÉCNICA PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL DE RAEE

11-04-2024		LA GACETA - DIARIO OFICIAL		63	
Normalización Técnica y Calidad					
Gestión ambiental. Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Generadores y gestores de residuos. NTON 05002					
Norma Técnica Obligatoria Nicaragüense					
CORRESPONDENCIA No aplica					
Descriptores: gestión ambiental; aparatos eléctricos y electrónicos					
ICS:13.030.30					
INFORME.....3					
1. OBJETO.....5					
2. CAMPO DE APLICACIÓN.....5					
3. REFERENCIAS NORMATIVAS.....5					
4. TÉRMINOS Y DEFINICIONES.....5					
5. DISPOSICIONES GENERALES.....8					
6. ESPECIFICACIONES.....9					

Nicaragua ha dado un paso significativo en la gestión responsable de residuos electrónicos al coordinar con éxito la elaboración de la "Norma Técnica Obligatoria Nicaragüense – (NTON –RAEE) NTON 05002: 2022 Gestión ambiental. Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Generadores y gestores de

residuos" en el marco del Proyecto Residuos Electrónicos de América Latina (PREAL).

Esta normativa, desarrollada por el Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales (MARENA) y el Ministerio de Fomento Industria y Comercio (MIFIC), es fundamental para cumplir con los compromisos establecidos en el Convenio de Basilea, el Convenio de Estocolmo y la Enmienda de Prohibición del Convenio de Basilea.

La NTON 05002:2022 proporciona orientación precisa para los generadores y gestores de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). Establece términos y definiciones claros, así como requisitos para el acopio y manejo de estos residuos, incluida la obligatoriedad de contar con autorización ambiental emitida por MARENA.

Además, la normativa prohíbe expresamente las quemadas a cielo abierto o no controladas de los RAEE generados en los procesos de recuperación, reparación, desmembración, desensamble o descarte. En su lugar, se requiere que dichos residuos sean entregados a un gestor autorizado, garantizando así su adecuado tratamiento y disposición final.

Con este importante avance, Nicaragua reafirma su compromiso con la protección del medio ambiente y la salud pública, contribuyendo a la construcción de un futuro más sostenible para todos.

Link documento:

<https://residuoselectronicosal.org/wp-content/uploads/2024/04/La-Gaceta-No.63.pdf>

Contacto para más información: [avallejos@marena.gob.ni](mailto:avallejos@marena.gob.ni)

## COSTA RICA: PROGRAMA DE FORMACIÓN EN LA GESTIÓN DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (AEE) Y SUS RESIDUOS (RAEE)



En el marco del proyecto PREAL, la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) junto con el Grupo de Interés Especializado en Residuos Electrónicos (CEGIRE) de Costa Rica, invitan a participar de forma gratuita y virtual en el Programa de Formación "Conociendo Sobre sostenibilidad en el mundo de los Aparatos Eléctricos y Electrónicos (AEE) y sus residuos (RAEE)". Este programa es impartido por el Programa de Sostenibilidad Industrial y Consumo Sostenible (PROSIC) de la

Universidad de Costa Rica (UCR), con el apoyo del Ministerio de Salud, PREAL y la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI).

El programa consta de cinco módulos, cada uno abordando aspectos relevantes relacionados con la sostenibilidad de los AEE y la gestión adecuada de los RAEE. El primer módulo, titulado "Introducción", tuvo lugar el miércoles 20 de marzo, y la grabación está disponible en el siguiente enlace: Grabación del Módulo 1.

El segundo módulo, centrado en "Los AEE y RAEE en Costa Rica: cadenas de valor", se llevará a cabo el miércoles 24 de abril, de 9:00 am a 10:00 am, con acceso directo a través de este enlace: Acceso al Módulo 2.

Los siguientes módulos abordarán temas como los riesgos derivados de la inadecuada gestión de los RAEE para la salud y el ambiente (miércoles 8 de mayo); la responsabilidad e impacto potencial de los consumidores en las tendencias de producción de AEE (miércoles 5 de junio); y las tendencias en la producción y consumo sostenible de AEE y la gestión de RAEE (miércoles 10 de julio).

Este programa de formación representa una oportunidad invaluable para adquirir conocimientos y habilidades relacionadas con la sostenibilidad en el ámbito de los AEE y los RAEE, contribuyendo así al fortalecimiento de la gestión ambiental en Costa Rica y en la región.

Contactos para más información y para inscribirse en los módulos restantes:

Luis Roberto Chacón: [coord.rae.cr@gmail.com](mailto:coord.rae.cr@gmail.com)

Gustavo Paz: [gustavopaz@proximacomunicacion.com](mailto:gustavopaz@proximacomunicacion.com)

## PODCAST PREAL CAPÍTULO CHILE

En este capítulo conversamos con las expertas en residuos de aparatos eléctricos y electrónicos Chile Norma Plaza de la oficina de economía circular del Ministerio del Medio Ambiente, representante técnica y Florencia Delgado coordinadora informal, ambas del proyecto PREAL Chile. En esta entrevista, ambas especialistas informan sobre los escenarios de los residuos eléctricos y electrónicos en este país.



Spotify: <https://open.spotify.com/episode/40eWTsolIRL5yjpgd8XzfjJL>

Youtube: [https://www.youtube.com/watch?v=Zj7sdheRG\\_k&t=57s](https://www.youtube.com/watch?v=Zj7sdheRG_k&t=57s)

## Última Información Ingresada

Los invitamos a visitar los últimos documentos ingresados en las plataformas PREAL:

<https://residuoselectronicosal.org>

YOUTUBE:

<https://www.youtube.com/@proyectorresiduoselectronic7955>

SPOTIFY - PREAL Podcast:

<https://open.spotify.com/show/2jokk82XU1CqDeb2iu7hdd>

Para mayor información los invitamos a visitar el sitio web de PREAL

<https://residuoselectronicosal.org>

Contacto PREAL:

[contacto@residuoselectronicosal.org](mailto:contacto@residuoselectronicosal.org)

