



Cultura de la sostenibilidad

Boletín informativo bimestral sobre gestión de residuos municipales

Núm. 12 – Noviembre 2023

Contenido

- La AIReF reclama un cambio estructural en la gestión de residuos en España
- La industria de valorización energética de residuos reclama a UE despliegue a gran escala de combustibles alternativos sostenibles
- Los SCRAP deben afrontar el coste de adaptación a la normativa de los centros de recogida de residuos electrónicos
- Introducción del seguimiento digital de residuos en el Reino Unido
- Formación online y gratuita en gestión de residuos y auditoría ambiental
- Informe para un desperdicio cero en la moda
- El Imperial College de Londres publica un decálogo para aplicar la economía circular
- El 70% de los combustibles para aviones en la UE tendrán que ser ecológicos en 2050
- Zero Waste Box: una caja para recuperar residuos difíciles de reciclar
- La exposición de la población al bisfenol A, ampliamente utilizado, supera los niveles aceptables de seguridad sanitaria
- El futuro del transporte de mercancías por carretera es eléctrico
- Barcelona acogerá en diciembre el primer congreso de mujeres en el sector de residuos
- Consorcio de grandes marcas quiere más información sobre volumen y valor del polipropileno alimentario en plantas de recuperación
- En RU se desechan cinco millones de cigarrillos electrónicos de un solo uso cada semana
- La Comisión de Medio Ambiente del Parlamento Europeo excluye el biogás de la ley de industria cero emisiones (NZIA)
- Las bolsas compostables presentan más toxicidad que las de plástico convencional
- El sector de plásticos biodegradables pone en cuestión el estudio del CSIC sobre la toxicidad de las bolsas compostables
- Investigadores del Instituto Fraunhofer desaconsejan usar bolsas biodegradables para la recogida de residuos orgánicos
- Alianza entre Habitat Inmobiliaria y Naturgy para llevar el gas renovable a los hogares
- El pasaporte digital en el sector textil favorecerá la reutilización y el reciclaje de ropa
- La CE adopta sus recomendaciones para favorecer la devolución de teléfonos móviles y ordenadores portátiles en desuso
- El reciclaje de RAEE es "esencial" para asegurar el suministro de materias primas críticas
- Bizkaia creará un centro de conocimiento e innovación sobre residuos
- Nace ReHubs, la organización europea para el reciclaje de residuos textiles
- Incertidumbre y baja demanda amenazan a la industria de reciclaje de plásticos
- Fast-Tech, nueva moda que llena vertederos
- URD presenta una tecnología para recompensar el reciclaje doméstico
- Directrices legislativas sobre etiquetado de productos compostables publicadas en EEUU
- Reciclaje más sencillo en Inglaterra
- Asturias priorizará la valorización química del combustible sólido recuperado de la nueva planta de COGERSA

La AIReF reclama un cambio estructural en la gestión de residuos en España

El organismo encargado de velar por la sostenibilidad de las finanzas públicas detecta una falta importante de información en materia de residuos, especialmente en el ámbito municipal, y aboga por el desarrollo de sistemas de pago por generación, recogida puerta a puerta y sistemas de depósito y devolución para determinados productos.

Fuente originaria: Residuos Profesional

https://www.airef.es/es/estudios/estudio-gestion-de-residuos-municipales/

La industria de la valorización energética de residuos reclama a la UE un "despliegue a gran escala de los combustibles alternativos sostenibles"

Piden una referencia explícita a los combustibles alternativos sostenibles en la lista de tecnologías estratégicas para una industria con cero emisiones netas.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/industria-valorizacion-energetica-combustibles-alternativos-sostenibles/

Los SCRAP deben afrontar el coste de adaptación a la normativa de los centros de recogida de residuos electrónicos

Los poderes públicos plantean en ocasiones medidas para apoyar a las empresas de la economía social, por lo que el organismo de competencia propone una serie de recomendaciones para que estas no alteren los mercados.

Fuente originaria: Residuos profesional



https://www.residuosprofesional.com/cnmc-apoyo-empresas-de-economia-social/

Introducción del seguimiento digital de residuos en el Reino Unido

El nuevo servicio digital de seguimiento de residuos significará que por primera vez habrá una forma integral de ver qué está sucediendo con los residuos producidos en el Reino Unido, incluido dónde se crean, quién los manipula, qué se hace con ellos y dónde acaban.

Fuente originaria: DEFRA (Department for Environment, Food and Rural Affairs)

https://createsend.com/t/t-D78B37FE7C879EB42540EF23F30FEDED

Formación online y gratuita en gestión de residuos y auditoría ambiental

El Ministerio de Trabajo y Economía Social ofrece formación 100% subvencionada para los profesionales de servicios medioambientales, con más de 3.000 plazas en cursos online gratuitos que cubren las necesidades más actuales y demandadas por el sector.

Fuente originaria: RETEMA

https://www.retema.es/actualidad/formacion-online-y-gratuita-en-gestion-de-residuos-y-auditoria-ambiental

Informe para un desperdicio cero en la moda

Los tres puntos fundamentales del documento pasan por hacer cumplir marcos legales que funcionen, impulsar el cambio a través de incentivos financieros y generar conciencia sobre productos sostenibles.

Fuente originaria: Zero Waste Europe

https://www.retema.es/actualidad/zero-waste-europe-publica-un-informe-para-alcanzar-el-desperdicio-cero-en-la-moda

El Imperial College de Londres publica un decálogo para aplicar la economía circular

Pretende orientar a los responsables políticos en la implantación de planes de economía circular.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/imperial-college-londres-decalogo-economia-circular/

El 70% de los combustibles para aviones en la UE tendrán que ser ecológicos en 2050

El Parlamento Europeo aprobó ayer la nueva normativa sobre combustibles de aviación sostenibles, entre los que se incluirán los obtenidos a partir de diversos tipos de residuos, los combustibles sintéticos o el hidrógeno verde.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/combustibles-aviones-sostenibles-2050/

Zero Waste Box: una caja para recuperar residuos difíciles de reciclar

Terracycle lanza en España su propuesta de cajas específicas para reciclar residuos como cápsulas de bebidas, blísteres de medicamentos, guantes desechables, envases de productos de belleza, gafas, juguetes o productos de papelería, entre otros.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/zero-waste-box-caja-recuperar-residuos-dificiles-reciclar/



La exposición de la población al bisfenol A, ampliamente utilizado, supera los niveles aceptables de seguridad sanitaria

Según datos de investigación actualizados, la exposición de la población al bisfenol A (BPA), una sustancia química sintética que se utiliza en todo, desde recipientes de plástico y metal para alimentos hasta botellas de agua reutilizables y tuberías de agua potable, en Europa está muy por encima de los niveles aceptables de seguridad sanitaria. Esto plantea un riesgo potencial para la salud de millones de personas.



Fuente originaria: Agencia Europea de Medio Ambiente

https://www.eea.europa.eu/en/newsroom/news/public-exposure-to-bisphenol-a

El futuro del transporte de mercancías por carretera es eléctrico

La disponibilidad de una red de carga a gran escala y de buen rendimiento para 2035 ofrece potencial para aumentar las nuevas matriculaciones de camiones eléctricos de batería al 100%..

Fuente originaria: Oko-Institute

https://www.oeko.de/en/press/archive-press-releases/press-detail/2023/the-future-of-road-freight-transport-is-electric

Barcelona acogerá en diciembre el primer congreso de mujeres en el sector de los residuos

El encuentro quiere abordar la importancia de la diversidad de género en un sector eminentemente masculinizado y visibilizar el liderazgo y el rol femenino en la economía circular.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/barcelona-congreso-mujeres-sector-residuos/

Un consorcio de grandes marcas quiere más información sobre el volumen y valor del polipropileno alimentario en plantas de recuperación de envases

Closed Loop Partners realizará un estudio que analizará el polipropileno en los flujos de reciclaje utilizando tecnología de inteligencia artificial de Greyparrot, una plataforma de análisis de residuos.

Fuente originaria: WasteDive

https://www.wastedive.com/news/closed-loop-polypropylene-greyparrot-nextgen-consortium/693250/

En Reino Unido se desechan cinco millones de cigarrillos electrónicos de un solo uso cada semana

Una investigación de Material Focus revela que el número de vapeadores desechables se ha cuadruplicado en solo un año y ya son el flujo de residuos de más rápido crecimiento en el país .

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/reino-unido-cinco-millones-vapeadores-un-solo-uso-cada-semana/

La Comisión de Medio Ambiente del Parlamento Europeo excluye el biogás de la ley de industria cero emisiones (NZIA)

La Asociación Europea de Biogás (EBA) ha mostrado su «profunda preocupación» por la decisión. La EBA espera expectante ahora la votación de la Comisión de Industria, Investigación y Energía (ITRE) del Parlamento Europeo del 25 de octubre, y espera que sea una oportunidad para reconocer el papel estratégico de los biogases en la NZIA.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/comision-envi-excluye-biogas-ley-industria-cero-emisiones/

Las bolsas compostables presentan más toxicidad que las de plástico convencional, según un estudio del CSIC

Los investigadores intuyen que los fabricantes de bolsas biodegradables añaden aditivos químicos que podrían ser especialmente tóxicos.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/bolsas-compostables-mas-toxicidad-plastico-convencional/

El sector de plásticos biodegradables pone en cuestión el estudio del CSIC sobre la toxicidad de las bolsas compostables

ASOBIOCOM pide hacer una interpretación adecuadamente contextualizada de los resultados de una investigación "excesivamente preliminar", con "procesos cuestionables" y "engañosa", que debe tomarse "con extrema precaución".

Fuente originaria: Residuos Profesional

https://www.residuosprofesional.com/sector-plasticos-biodegradables-pone-en-cuestion-estudio-csic-toxicidad-bolsas/

Investigadores del Instituto Fraunhofer desaconsejan usar bolsas biodegradables para la recogida de residuos orgánicos

Un proyecto liderado por el centro de investigación alemán encontró grandes cantidades de microplásticos de menos de 1 mm en el compost obtenido de los biorresiduos contenidos en estas bolsas.

Fuente originaria: Fraunhofer Institute for Chemical Technology

https://www.corporateleadersgroup.com/reports-evidence-and-insights/collections/reports/report-embracing-circularity-pathway-strengthening

Alianza entre Habitat Inmobiliaria y Naturgy para llevar el gas renovable a los hogares

La promotora facilitará el uso de biometano como fuente de energía en sus promociones inmobiliarias a través de un acuerdo con Nedgia, la distribuidora de gas del grupo Naturgy.

Fuente originaria: Nedgia

https://www.residuosprofesional.com/makersite-herramienta-calculo-contenido-reciclado/

El pasaporte digital en el sector textil favorecerá la reutilización y el reciclaje de ropa

Expertos de LCI Barcelona consideran que los avances normativos en la Unión Europea impulsarán el desarrollo de una economía más circular en el sector textil.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/pasaporte-digital-reutilizacion-reciclaje-ropa/

La Comisión Europea adopta sus recomendaciones para favorecer la devolución de teléfonos móviles y ordenadores portátiles en desuso

El objetivo de esta medida es impulsar la recuperación de pequeños dispositivos electrónicos de forma que puedan ser reparados y reutilizados, o reciclados para recuperar las valiosas materias primas que contienen.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/recomendaciones-ce-devolucion-telefonos-moviles-ordenadores-portatiles/

El reciclaje de residuos electrónicos es "esencial" para asegurar el suministro de materias primas críticas

La gestión ambiental de los residuos electrónicos "es esencial para asegurar la estabilidad de la cadena de suministro de materias primas críticas, la producción bajo los estándares europeos de calidad ambiental de la Unión Europea y para garantizar la resiliencia de nuestro modelo productivo". Así de concluyente se mostró Marta Gómez Palenque, directora de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITERD), durante su intervención en el V Congreso Nacional de Gestión de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/reciclaje-residuos-electronicos-suministro-materias-primas-criticas/

Bizkaia creará un centro de conocimiento e innovación sobre residuos

El Waste Lab Bizkaia, que pretende convertirse en un lugar de estudio y concepción de nuevos tratamientos para la reutilización y reciclaje de residuos, es uno de los principales proyectos de la nueva legislatura, junto con la planta de biometanización y la de pirólisis de combustible sólido recuperado.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/bizkaia-centro-conocimiento-innovacion-residuos/

Nace ReHubs, la organización europea para el reciclaje de residuos textiles

En un acto que tuvo lugar recientemente en Barcelona, se presentó la nueva organización internacional creada por la industria para dar respuesta a las obligaciones legales del sector en la UE, que establecen la recogida y clasificación obligatoria de residuos textiles para 2025.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/rehubs-organizacion-europea-reciclaje-de-residuos-textiles/

Incertidumbre y baja demanda amenazan a la industria de reciclaje de plásticos

La industria de reciclaje de plásticos reclama medidas políticas decisivas y audaces para apoyar a una de las industrias clave de Europa en la transición hacia una economía circular y neutra en carbono.

Fuente originaria: Retema

 $\underline{https://www.retema.es/actualidad/incertidumbre-y-baja-demanda-amenazan-la-industria-de-reciclaje-de-plasticos}$



El Fast-Tech, la nueva moda rápida que llena los vertederos

Con una vida útil habitualmente corta y precios muy asequibles, pequeños aparatos electrónicos como auriculares, miniventiladores, vapeadores de un solo uso o luces decorativas suelen considerarse productos desechables, y sus residuos se empiezan a acumular en los vertederos, perdiendo para siempre los valiosos materiales que contienen.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/fasttech-moda-llena-vertederos/

Directrices legislativas sobre etiquetado de productos compostables publicadas en EE.UU.

El Consejo de Compostaje de EE. UU. (USCC) y el Instituto de Productos Biodegradables (BPI) publican un conjunto de principios rectores para informar sobre el modelo de legislación para el etiquetado de productos compostables. Los principios fueron desarrollados después de meses de creación de consenso por un grupo de trabajo compuesto por miembros de ambas organizaciones, incluidos fabricantes de productos compostables, certificadores, líderes municipales, miembros aliados de la USCC y fabricantes de compost.

Fuente originaria: US Composting Council

https://cdn.ymaws.com/www.compostingcouncil.org/resource/resmgr/documents/Compostable Labeling PR fina.pdf

Reciclaje más sencillo en Inglaterra

DEFRA propone permitir a los ayuntamientos recoger conjuntamente las fracciones reciclables secas y permitir la recogida conjunta de residuos de alimentos y jardín, lo que significa que solo será necesario que haya un mínimo de tres contenedores: fracciones reciclables secas, residuos orgánicos y resto (residuos no reciclables)

Fuente originaria: DEFRA (Department for Environment, Food and Rural Affairs)

https://createsend.com/t/t-ED204BD8BEDFA8102540EF23F30FEDED

Asturias priorizará la valorización química del combustible sólido recuperado de la nueva planta de COGERSA

El Gobierno de Asturias, que ya trabaja en una solución definitiva para el CSR de acuerdo con el Plan Estratégico de Residuos, sitúa la obtención de energía como segunda opción.

Fuente originaria: Gobierno del Principado de Asturias

https://www.retema.es/actualidad/asturias-priorizara-la-valorizacion-quimica-del-combustible-solido-recuperado-de-la



mireia@forumambiental.org www.forumambiental.org La **Fundación Fórum Ambiental** es una entidad sin ánimo de lucro de ámbito español creada en 1997 que fomenta la colaboración entre la administración pública y la empresa privada para promover la economía circular y avanzar hacia una gestión ambiental que aporte mayor valor para la sociedad.

Articula su trabajo principalmente mediante proyectos colaborativos, procesos de diálogo, y jornadas divulgativas o de trabajo, ya sean de iniciativa propia o con otras entidades.