

Transformamos os residuos en recursos



Entrevistamos a...



Juan Meijide Fernández
 Gerente de Insertega

“La innovación es la única forma de que el residuo textil tenga una salida real”

[Ler máis...](#)



Juanjo De la Cerda
 CEO del Clúster Alimentario de Galicia

“El sector gallego aborda el desperdicio alimentario desde la eficiencia y desde la innovación”

[Ler máis...](#)

Editorial



Javier Domínguez
 Presidente de Sogama

2026: ano da transformación dixital de Sogama

[Ler máis...](#)

Mundo SOGAMA

O novo plan estratéxico de Sogama aspira a ser unha peza clave na transición circular de Galicia



A nova follla de roteiro, ten un marcado carácter dual, orientándose, por unha banda, á modernización e crecemento, e, por outra, á gobernanza en canto a

unha maior conexión e axuda aos concellos, sendo a súa meta a de liderar a transición circular da comunidade e reforzar o papel da compañía.

[Ler máis...](#)

Actualidade

Galicia avanza na circularidade téxtil coa primeira planta pública de clasificación de España

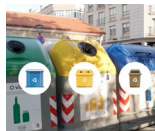
Avanzan as obras da futura planta téxtil de Sogama

Sogama consolida o seu programa de visitas co aumento de participación e a máxima valoración do público

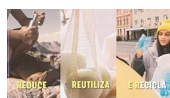
[Ler máis...](#)

Multimedia

Como aforrar na xestión dos residuos municipais



Reinicia os teus hábitos: Reduce, Reutiliza e Recicla!



[Ver máis...](#)

Eventos

Sogama presenta a súa tecnoloxía de leite fluído circulante no Energy Days 2025

Sogama colabora nun proxecto europeo de inspección ambiental en Macedonia do Norte

[Máis eventos...](#)

Curiosidades

A futura Lei de Economía Circular da UE, impulso para unha industria electrónica sostible

Aberta a convocatoria da 3ª edición de BF ClimaTech

[Máis curiosidades...](#)

Receitario



Que comes hoxe?

Caldo con restos de cocido

[Ver receita...](#)

Síguenos en...



www.sogama.gal



Editorial



Aspiramos a que 2026 sexa o ano da transformación dixital de Sogama

Transformación dixital, recuperación do residuo téxtil e descarbonización. Estes son os tres piares que sustentan o novo Plan Estratéxico de Sogama e cuxos cimentos ancoramos este mesmo ano, pero cunha visión a 2030. O proceso de dixitalización dunha infraestrutura que xestiona anualmente da orde de 800.000 toneladas de residuos municipais, representa todo un reto para unha empresa pública que dá cobertura ao conxunto do territorio galego e que, ademais do tratamento dos refugallos nun Complexo Ambiental conformado por distintas instalacións con labores diferentes, aínda que interrelacionadas entre si, asume tamén a operativa de 37 plantas de transferencia distribuídas por toda a comunidade e o transporte desde as mesmas ata o epicentro de tratamento. Incorporar a rastrexabilidade do residuo, constitúe toda unha prioridade, tanto para nós como para os 295 concellos aos que damos servizo. Porque coñecer a situación do refugallo en cada momento, permitiranos levar a cabo unha xestión máis predictiva, preventiva e segura, o que se traduce en mellores prestacións para os máis de 2,2 millóns de habitantes adscritos ao modelo

impulsado por esta entidade pública. Unha tarefa a contrarreloxo con múltiples imprevistos e esixencias, xa que non só require da intervención de Sogama, senón que precisa do traballo activo e proactivo dos servizos de recollida municipal, que están a facer fronte a un novo escenario que require a súa colaboración, comprensión e, en moitos casos, duns coñecementos dos que, ata o de agora, non dispoñían. Isto, á súa vez, esixe maior empatía e coordinación entre todos os que, directa ou indirectamente, nos embarcamos neste apaixonante proxecto. Así o entendemos e así estamos a avanzar da man cara a un obxectivo común: maior eficiencia co menor gasto posible. Todos os datos que conseguiremos recabar de forma dixital, estarán a disposición dos entes locais nunha plataforma, denominada "Portal do cliente", a través da cal terán a oportunidade de coñecer, en tempo real, múltiples variables que afectan á súa xestión e que lles permitirán tomar decisións máis axustadas á realidade e incidir naqueles aspectos que requiren maior atención para cumprir coas esixencias normativas en materia de residuos.

Desde a dimensión puramente industrial, tanto a robotización como a intelixencia artificial abrirán a porta a un maior rendemento e, sobre todo, a unha maior recuperación dos residuos potencialmente reciclables. Agora ben, a correcta separación dos mesmos en orixe por parte da cidadanía continuará a ser esencial para lograr unha reciclaxe de calidade que permita diminuír o consumo de enerxía e materias primas vírxes. Porque xestionar de forma intelixente os nosos residuos, polo menos de momento, require aínda de certa dose de conciencia e sentido común.

[Editorial en castelán](#)

Presidente

Javier Domínguez Lino

Entrevistamos a...



Juan Meijide Fernández

Gerente de Insertega



“La innovación es la única forma de que el residuo textil tenga una salida real”

En un momento en el que Europa acelera su transición hacia modelos productivos más sostenibles, Insertega se postula como uno de los proyectos industriales más innovadores en el ámbito del reciclaje textil. Desde Galicia, la empresa dirigida por Juan Meijide Fernández ha logrado convertir un problema creciente, como lo son las toneladas de ropa que cada año terminan en vertedero, en una oportunidad para generar materiales de alto valor, empleo inclusivo e innovación aplicada.

Con plantas de reutilización y reciclaje en expansión, una red de puntos de recogida en continuo crecimiento y proyectos pioneros de transformación de residuos en nuevos productos, Insertega demuestra que la circularidad textil es posible cuando se combina tecnología, estrategia y compromiso social.

Europa está tomando conciencia del impacto ambiental ocasionado por la moda rápida de usar y tirar. De hecho, la revisión de la Directiva Marco de Residuos, que entró en vigor el pasado 16 de octubre, pone el foco en el textil, así como en el desperdicio alimentario. ¿Qué valoración hace al respecto?

La revisión de la Directiva Marco de Residuos marca un antes y un después para el sector textil europeo. Por primera vez se sitúa al residuo textil en el centro de la estrategia ambiental, algo absolutamente necesario. Durante años, la moda rápida ha generado un volumen de residuo insostenible y la Unión Europea está reconociendo la urgencia de actuar. Desde Insertega valoramos muy positivamente este avance porque llevamos años defendiendo que el

textil debe tratarse con la misma seriedad que otros residuos como el envase o el papel. La normativa ahora obliga a repensar el modelo, a prevenir, reutilizar y reciclar, y eso abre una enorme oportunidad para transformar la industria, profesionalizar la gestión del residuo textil y fomentar un modelo más circular.

Europa está marcando la hoja de ruta, y las empresas que ya operamos desde la innovación y la trazabilidad, estamos trabajando para acelerar ese cambio. Para ello debemos realizar numerosas inversiones, por lo que el camino no será fácil sin el apoyo de la administración o el SCRAP.

Cada año, en la UE se generan alrededor de 12,6 millones de toneladas de residuos textiles, de los cuales solo una quinta

“El texto legal ayuda, pero el cambio real lo harán empresas que, como Insertega, convierten ese residuo en materia prima para nuevas industrias.”

parte se recoge de forma separada para su reutilización o reciclaje. ¿Podemos revertir esta situación?

Sin duda. Pero no será inmediato. Para revertir la situación hay que actuar en tres planos: Recogida separada obligatoria

Entrevistamos a...



Juan Meijide, lleva doce años como director ejecutivo en Insertega.

en todos los municipios europeos, infraestructuras de clasificación industrial y mercados estables para la circularidad.

Respeto a la recogida separada obligatoria, se debe tener en cuenta que, el 80% del residuo textil sigue acabando en el contenedor de fracción resto. Si logramos separarlo en origen, evitaremos contaminación y podremos reintroducir mucho más material en el mercado. También se deben implementar infraestructuras de clasificación industrial, como las que estamos desarrollando en Insertega. Para reciclar hay que clasificar y dismantlar a gran escala. El reciclaje textil exige tecnología, nuevos procesos e inversión. Esto es indispensable pero no sirve de nada reciclar si después no existe una industria que compre los materiales resultantes. La clave es crear demanda de fibras recicladas, tejidos y productos elaborados a partir de residuo textil.

Es preciso entender que el reciclaje textil no tiene un mercado maduro de uso de materias primas recicladas, por lo que resulta muy complicado mantener el equilibrio económico. En este punto juegan un papel muy importante las grandes compañías del sector textil. Son

unos actores indispensables en dicho cambio.

El texto legal ayuda, pero el cambio real lo harán empresas que, como Insertega, convierten ese residuo en materia prima para nuevas industrias. Con esfuerzo público y privado, sí es posible revertir este escenario.

Háblenos de Insertega: en qué contexto se crea, cuáles son sus objetivos y qué servicios presta actualmente.

Insertega nace como un proyecto social que fue evolucionando a un formato más industrial. Hemos escalado el proyecto sin perder la esencia. Muestra de ello es que el 100% del personal son trabajadores certificados con capacidades diferentes.

Nuestro objetivo como gestores es convertir el residuo textil en materia prima de nuevas industrias. Nuestros principales servicios abarcan la recogida y la gestión final del residuo textil para empresas, ayuntamientos y entidades públicas, así como la facilitación del consumo de prendas recicladas a los ciudadanos a través de nuestra red de tiendas. También ofrecemos a empresas y administraciones la posibilidad de dar una segunda vida a sus

residuos mediante proyectos circulares desarrollados por nuestra filial Equore, especializada en equipamientos comerciales, decoración y materiales de construcción elaborados con textiles reciclados. Además, impulsamos iniciativas de transformación de uniformes y otros residuos en nuevos productos, como mobiliario, paneles, merchandising o complementos textiles, convirtiendo así un desecho en una oportunidad con valor sostenible. Por último, proporcionamos asesoría técnica a organizaciones que buscan cumplir la Ley 7/2022, reducir su impacto ambiental y avanzar en su camino hacia la circularidad.

Nuestro objetivo es claro: que ninguna prenda termine en vertedero cuando puede tener una segunda vida o convertirse en materia prima de alto valor.

La colaboración con otras entidades del sector y la firme apuesta por la innovación forman parte del ADN de Insertega. Ejemplo de ello es una mesa fabricada con mascarillas caducadas y residuo procedente de la industria del cuero, baños revestidos con restos de botines y piel reciclada, e incluso lámparas decorativas creadas con zapatillas deportivas. ¿El futuro va por aquí?

Totalmente. La innovación es la única forma de que el residuo textil tenga una salida real. Si no generamos productos de valor, la circularidad se queda en discurso. En Insertega trabajamos con otros gestores de residuos, empresas de otros sectores y centros tecnológicos para transformar residuos en soluciones útiles. Tenemos claro que si no colaboramos, las soluciones serán parciales y de escaso alcance. El problema del residuo textil es de gran magnitud, y la colaboración entre los distintos agentes es imprescindible para que la solución sea proporcional al problema. El futuro pasa por crear una industria capaz de absorber el textil reciclado, y eso implica creatividad, diseño, ingeniería y valentía empresarial.

Además de innovación, creatividad y visión de futuro, Insertega es también un Centro Especial de Empleo, con una plantilla conformada por personas con discapacidad. Todo



Entrevistamos a...

un paradigma de integración social ¿Cómo se configura su equipo humano y cómo está funcionando?

Nuestro equipo es nuestro mayor activo. Podemos presumir de que contamos con una plantilla que siente los colores y se esfuerza todos los días por dar lo mejor de sí.

El 100% de la misma está formada por personas con capacidades diferentes que participan en la toma de decisiones y organización del trabajo, manteniendo en todo momento unos estándares de calidad del más alto nivel, tal y como nos solicitan nuestros clientes, que en su mayor parte desconocen nuestra condición de centro especial de empleo. Esto resulta muy gratificante, ya que viene a demostrar que nos valoran, exclusivamente, por nuestro trabajo y soluciones, lo que evidencia una verdadera integración laboral en el mundo de las capacidades diferentes.

La clave está en adaptar los puestos y perfiles a las capacidades de cada trabajador, garantizando tanto la accesibilidad como la productividad. También resulta esencial mantener una oferta de

formación continua y fomentar un entorno laboral en el que las personas se sientan cómodas, valoradas y participen en la toma de decisiones.

Lejos de ser una dificultad, esta integración es una fortaleza. El nivel de compromiso, precisión y fiabilidad de nuestro equipo es extraordinario. Insertega demuestra que la inclusión es compatible con la competitividad industrial.

Su empresa ha sido distinguida con numerosos premios y reconocimientos en los que se ha puesto en valor el trabajo bien hecho. ¿Hacia dónde camina Insertega en estos momentos?

Estamos en un momento de crecimiento muy importante. En solo 4 meses hemos duplicado nuestra red de colectores en vía pública. En enero del 2026, tendremos instalados más de 1.000 unidades en vía pública.

Nuestros próximos pasos se orientan a ampliar tanto las plantas actuales de reutilización y reciclaje como nuestra red de tiendas, incorporar una nueva línea de desfibrado de prendas y consolidar alianzas con

“Nuestro objetivo es convertirnos en una referencia europea en reciclaje textil e innovación circular, demostrando que desde Galicia se puede liderar un cambio industrial de alto impacto ambiental y social.”

empresas para impulsar proyectos de circularidad a gran escala. Además, seguimos desarrollando nuevos productos y soluciones circulares basados en residuos, como paneles acústicos o tableros textiles.

El objetivo final es claro: convertirnos en una referencia europea en reciclaje textil e innovación circular, demostrando que desde Galicia se puede liderar un cambio industrial de alto impacto ambiental y social.



PERFIL PROFESIONAL

Juan Meijide es gerente de Insertega, empresa referente en reciclaje y gestión de residuos textiles en Galicia. Con más de una década de experiencia liderando proyectos industriales de circularidad, ha impulsado la ampliación de la primera planta gallega de reciclaje textil, así como y el desarrollo de soluciones innovadoras basadas en residuos. Especialista en REP, valorización y logística de recogida selectiva, colabora con grandes compañías y administraciones en proyectos de transformación sostenible. Su trayectoria integra la innovación ambiental con la creación de empleo inclusivo en entornos industriales.



Entrevistamos a...



Juanjo De la Cerda

CEO del Clúster Alimentario de Galicia (CLUSAGA)



“El desperdicio alimentario es un reto de nuestra sociedad actual y el sector gallego lo aborda desde la eficiencia y desde la innovación”

El Clúster Alimentario de Galicia (Clusaga), creado en 2010, trabaja para fomentar la competitividad, la innovación y la proyección internacional de las empresas gallegas. Bajo la dirección de Juanjo De la Cerda, Clusaga ha desarrollado estrategias que van más allá de la producción, abordando retos como la digitalización, la descarbonización y la eficiencia de recursos. Entre sus iniciativas destaca “Circulariza”, un servicio que ayuda a las empresas a incorporar la sostenibilidad a su operativa diaria y liderar la transición hacia la economía circular. Con proyectos que combinan innovación tecnológica, formación y cooperación internacional, el clúster impulsa un sector que no solo busca crecer, sino hacerlo de manera responsable y resiliente frente a los desafíos globales.

Antes de entrar en materia, vayamos a los antecedentes. ¿Cuándo se crea el Clúster Alimentario de Galicia y con qué objetivos?

Empezamos nuestra actividad hace 15 años con el propósito claro de convertir al sector alimentario gallego en un referente de competitividad, innovación y proyección internacional. En aquel momento, las empresas enfrentaban grandes retos compartidos: un valor añadido limitado, bajo nivel de innovación y una falta de trabajo conjunto que impedía mostrar la fortaleza de Galicia como marca. Nuestra visión fue crear un espacio donde todas las empresas, grandes y pequeñas, pudieran sumar fuerzas, compartir conocimientos y proyectar juntos

al sector más allá de nuestras fronteras.

Desde el primer día, establecimos comisiones estratégicas para diseñar planes de innovación e internacionalización, siempre con la mirada puesta en consolidar un sector más competitivo, unido, capaz de afrontar retos globales y de abrir nuevas oportunidades de crecimiento. Desde entonces, el Clúster ha ido consolidando su trayectoria sobre esos cimientos, ampliando su capacidad para acompañar a las empresas frente a los nuevos retos del sector. En 2019 se creó la Comisión de Sostenibilidad, incorporando este eje de trabajo al plan estratégico 2021-2025, y este año se ha formalizado la Comisión de Formación y Talento para reforzar la competitividad del sector.

“Queremos apoyar a los técnicos y profesionales de las empresas alimentarias para que sus empresas tengan una adaptación ágil a las nuevas exigencias normativas y de mercado y, no sólo sigan siendo muy competitivas, sino que, además, lideren la transición.”

Entrevistamos a...

Entre los servicios que presta el Clúster, hay uno específico denominado "Circulariza". ¿En qué consiste?

En Clusaga ofrecemos servicios a los asociados desde las diferentes áreas de desarrollo estratégico. En concreto, el servicio "Circulariza" se ofrece a las empresas alimentarias desde el área de Sostenibilidad. Este servicio nace con el propósito de apoyar a las empresas, de toda la cadena de valor alimentaria, para que puedan afrontar y desarrollar la "transición Verde" y su incorporación a la bioeconomía, afrontando temas como la valorización de subproductos y la economía circular, el ecodiseño de los envases para mejorar su reutilización, reciclabilidad o su reciclaje o el uso de recursos como el agua y la energía, entre otras.

Somos conscientes de que vivimos en un entorno y en un momento en el que las nuevas exigencias de normativas y de mercado son altamente cambiantes y queremos apoyar a los técnicos y profesionales de las empresas alimentarias para que sus empresas tengan una adaptación ágil a las mismas y, no sólo sigan siendo muy competitivas, sino que, además, lideren la transición.

En pocas palabras Circulariza ayuda a los profesionales de las empresas alimentarias a incorporar la sostenibilidad a su día a día y a estar preparadas para los cambios del sector.

Galicia se posiciona entre las cinco comunidades con mayor peso en el sector agroalimentario. ¿Está avanzando este sector hacia la sostenibilidad y la circularidad?

En los últimos años el sector ha experimentado importantes avances, y la tendencia continúa siendo muy positiva. Hoy vemos cómo las mejoras en eficiencia permiten reducir mermas, valorizar los residuos, gestionar mejor los envases, y rebajar consumos tan sensibles como el agua o la energía. A ello se suman inversiones que ayudan a fijar población en el rural y a revitalizar su tejido económico y social.

También gana peso la producción ecológica y regenerativa, así como el compromiso real con la pesca sostenible. Su experiencia en estándares de calidad y seguridad alimentaria le ha permitido adaptarse con rapidez a los nuevos retos, demostrando un compromiso real con la transición verde y fortaleciendo su resiliencia en un entorno complejo que está muy marcado por tres grandes presiones: la legislativa, la de mercado y las nuevas tendencias de consumidor.

Sin duda alguna los últimos desarrollos tecnológicos, fundamentalmente digitales, están favoreciendo la incorporación de nuevas herramientas que facilitan el desarrollo de estas líneas de actuación.



Juanjo De la Cerda impulsa la transformación digital y la competitividad en la industria alimentaria.

“La digitalización, la innovación y la competitividad ya no se perciben como opciones, sino como palancas imprescindibles para garantizar eficiencia, trazabilidad y capacidad de adaptación.”

Clusaga desarrolla acciones para impulsar la sostenibilidad vinculada a la innovación en la cadena de valor. ¿En qué proyectos trabajan actualmente?

Este ámbito se ha abordado tanto a través de un grupo de trabajo interno con las empresas, como mediante una red de colaboración con otros clústeres nacionales e internacionales. De estas iniciativas surgieron proyectos como SmartLabels o Value4Pack, que permiten enfrentar desde la innovación los retos de la economía circular de los envases.

Actualmente estamos trabajando a través de PROALIS, el Programa Colectivo de Alimentación Sostenible, potenciando cinco palancas: la económica, la social, la medioambiental, la de gobernanza y la comunicación. Dentro de la palanca medioambiental, nos hemos centrado en temas como la medición de la huella de carbono, descarbonización y acción climática, la valorización de los subproductos y residuos, así como el ciclo del agua, consumo de energía o el ecodiseño de envases.

En este último ámbito, hemos formado a más de 30 personas en el ecodiseño de packaging y les hemos ofrecido un servicio personalizado para garantizar el cumplimiento legal en etiquetado y en la gestión de residuos en los distintos países a los que exportan. Además, recientemente hemos completado PROALIS-CARBON, la aplicación del programa enfocada en la descarbonización, desarrollada con el apoyo de la Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático en el marco de la Alianza Galega



Entrevistamos a...

polo Clima y con Vegalsa-Eroski como empresa tractora. En su primera edición participaron 24 empresas alimentarias, con un total de 76 asistentes en los talleres formativos. Además, se realizaron diagnósticos a 16 empresas y hemos identificado más de 50 buenas prácticas, que incluiremos en el catálogo que estamos construyendo. Quiero destacar que, en una última fase del programa, cinco empresas alimentarias de diferentes subsectores y tamaño recibieron asesoramiento más personalizado. El objetivo no era solo formar sobre riesgos climáticos y medición de huella ambiental, sino también mostrarles opciones prácticas como proyectos de absorción de carbono, agricultura regenerativa o biodiversidad.

Reducir el desperdicio alimentario es uno de los retos contemplados en la actual revisión de la directiva marco de residuos. ¿Se están adoptando medidas en el sector gallego?

El desperdicio alimentario es un reto de nuestra sociedad actual y el sector gallego lo aborda desde la eficiencia y desde la innovación. La reducción de las mermas y el aprovechamiento y valorización de los subproductos siempre ha

sido un punto de partida para la innovación de productos. A medida que incrementa la accesibilidad a nuevas tecnologías y a nuevos mercados, van disminuyendo estas posibles ineficiencias a nivel productivo o de cadena de suministro. Por un lado, surgen ideas innovadoras que se materializan en proyectos que hemos tenido en el Clúster como FoodTeckINK o Smartlabels que desarrollan etiquetas inteligentes para monitorizar la frescura y calidad del alimento fresco envasado, o que cambian de color poniendo en aviso y evitando el desperdicio alimentario. Por otro lado, hemos podido canalizar fondos de la Unión Europea en proyectos como B-Resilient o GRAPPA para que las empresas sean capaces de formular productos que se pueden denominar "upcycling", o productos circulares. Este cambio de concepto de lo que se considera un residuo a un co-producto permite mejorar el aprovechamiento y evitar que se desperdicie alimento. Además, el ecosistema promueve proyectos de digitalización que permiten reducir las mermas generadas en el proceso productivo o se aceleran a través de la Business Factory Food iniciativas de emprendimiento que también

ponen su granito de arena para mejorar la gestión del desperdicio o la valorización de los residuos alimentarios.

Transformación digital, competitividad, innovación y descarbonización, constituyen hoy elementos imprescindibles en la consecución de la excelencia. ¿Avanza en esta línea el sector agroalimentario de Galicia?

El sector alimentario gallego está avanzando con decisión en estos ámbitos, aunque cada subsector sigue ritmos distintos. La digitalización, la innovación y la competitividad ya no se perciben como opciones, sino como palancas imprescindibles para garantizar eficiencia, trazabilidad y capacidad de adaptación. En paralelo, la descarbonización empieza a consolidarse como un eje estratégico de inversión y de gestión. El camino está claro: avanzar con base técnica, datos fiables y herramientas comunes. El reto es ganar velocidad y asegurar que todo el ecosistema evoluciona de forma cohesionada. Desde Clusaga seguiremos impulsando esa visión compartida para que la transformación sea tangible, medible y beneficiosa para toda la cadena de valor.



PERFIL PROFESIONAL

Juanjo De la Cerda cuenta con una sólida trayectoria en el sector alimentario, marcada por su labor en innovación, sostenibilidad, calidad y modernización industrial. Durante más de tres décadas en el Grupo Pescanova-Nueva Pescanova, donde fue director Corporativo de I+D, Sostenibilidad y Calidad, lideró proyectos tecnológicos y mejoras en gestión responsable, adquiriendo un profundo conocimiento de la cadena de valor alimentaria. Su experiencia le aporta una visión estratégica sobre los retos y tendencias del sector. Antes de asumir la dirección ejecutiva de Clusaga, presidió la entidad y participó en sus órganos de gobernanza.



Mundo SOGAMA

O novo plan estratéxico de Sogama 2025-2030, ao que se destinará un investimento de 100 M€, aspira a ser unha peza clave na transición circular de Galicia

O Consello da Xunta tomou razón da nova folia de roteiro que guiará a modernización da empresa pública, e que estará centrada na economía circular, a descarbonización dos procesos, a dixitalización, a xestión de novas fraccións de residuos e o apoio aos concellos

Completada a fase de asentamento e consolidación do seu modelo, Sogama quere pasar de ser unha empresa de tratamento de residuos a unha empresa xeradora de recursos, contribuíndo de forma decidida ao desenvolvemento sostible da comunidade. Cun investimento de 100 millóns de euros, a nova folia de roteiro, froito dun minucioso estudo no que se integraron máis de 300 entrevistas mantidas cos seus grupos de interese, ten un marcado carácter dual, orientándose, por unha banda, á modernización e crecemento, e, por outra, á gobernanza en canto a unha maior conexión e axuda aos concellos, sendo a súa meta a de liderar a transición circular da comunidade e reforzar o papel da compañía como referente ambiental e tecnolóxico. O plan estratéxico estruturárase en oito liñas estratéxicas que inclúen a xestión de novas fraccións de residuos, como é o caso do téxtil, o impulso á recollida selectiva e a potenciación do compost como recurso. No ámbito enerxético, a empresa pública traballará para acadar a autosuficiencia, substituíndo progresivamente o gas natural por fontes renovables e garantindo que a enerxía producida no seu Complexo industrial reverta directamente en Galicia.



Transformación dixital, eficiencia e apoio aos concellos

Outro dos piares será a transformación dixital, que permitirá asegurar a trazabilidade completa dos residuos e mellorar a eficiencia dos procesos industriais e administrativos. Paralelamente, reforzaráse o apoio aos 295 concellos adheridos ao sistema, mediante o Portal do Cliente, que lles ofrecerá información actualizada para unha xestión máis eficaz. A educación ambiental, a responsabilidade ASG (Ambiental, Social e Gobernanza), a promoción do talento e a seguridade laboral completan esta estratexia, que busca

consolidar Sogama como un polo de innovación ambiental e situar Galicia entre as rexións circulares máis avanzadas de Europa. Os tecidos resultantes prénsanse e envíanse a centros recicladores para ser transformados en fibra téxtil reciclada, aínda que tamén poden contemplarse outros usos, como son os produtos illantes. Aqueles téxtiles que, dadas as súas características, non poden ser reutilizados nin reciclados, serán valorizados enerxeticamente, evitando que acaben enterrados en vertedoiro, a peor das opcións debido ao seu negativo impacto ambiental e sobre a saúde.



Render da nova planta pública de clasificación de residuos téxtiles que se situará no Complexo Medioambiental de Sogama en Cerceda.

🏠 [Volver á portada](#)

9



Actualidade

Galicia avanza na circularidade téxtil coa primeira planta pública de clasificación de España

A futura instalación de Sogama, en Cerceda, impulsará a reciclaxe, a reutilización e o emprego verde, reforzando a aposta da comunidade por un sector da moda máis circular e sostible



O presidente de Sogama, Javier Domínguez na súa comparecencia no Parlamento para presentar o proxecto.

Sogama está a construír no Complexo Medioambiental de Cerceda a primeira planta pública de clasificación de residuos téxtiles de España. A infraestrutura, considerada estratéxica para Galicia, permitirá recuperar materiais, reducir vertedura e xerar novas oportunidades para a industria téxtil galega.

Durante a súa comparecencia no Parlamento, o presidente de Sogama, Javier Domínguez Lino, detallou o alcance dun proxecto chamado a ser un punto de inflexión na xestión dos residuos téxtiles. Cun investimento de 22,4 millóns, dos cales 12 M€ serán achegados polos Fondos MRR, a previsión é que a planta entre en funcionamento en xuño de 2026.

A instalación terá unha capacidade inicial de 3.000 toneladas anuais, ampliable ata 24.000. O seu labor principal será clasificar os residuos por composición e cores, enviándoos despois a centros recuperadores para a súa transformación en fibra reciclada ou en materiais illantes. Ademais, as pezas en bo estado destinaranse á reutilización e aquelas sen saída serán valorizadas enerxeticamente, evitando o vertedoiro.

Contribución á economía galega e ao emprego verde

A planta suporá un impulso directo ao tecido económico, ao integrarse no polo téxtil promovido pola Xunta para atraer innovación e investimento. Ademais, xerará entre

16 e 30 empregos na súa primeira fase, priorizando a contratación de persoas con discapacidade ou en risco de exclusión social.

A nova infraestrutura responde ás esixencias da Lei 7/2022, que obriga á recollida diferenciada dos téxtiles desde xaneiro de 2025. Paralelamente, Sogama traballa para recuperar tamén a fracción téxtil que chega mesturada coa bolsa negra (entre o 6% e o 7%), buscando alternativas para darlle unha segunda vida.



Actualidade



Os movementos de terras comezaron o pasado mes de agosto.

Avanzan as obras da futura planta téxtil de Sogama

A construción da primeira planta pública de clasificación de residuos téxtiles de España progresa no Complexo de Cerceda, reforzando o compromiso de Galicia cun modelo produtivo máis sostible

As obras da futura planta de clasificación de residuos téxtiles de Sogama avanzan segundo o previsto no Complexo Medioambiental de Cerceda. A instalación, que ocupará 8.000 m², está chamada a converterse nun elemento clave para cumprir coa Lei 7/2022, que obriga á recollida diferenciada dos residuos téxtiles e á incorporación de fibra reciclada nos produtos do sector.

Sostibilidade

A nova infraestrutura integrará criterios de construción sostible, optimización enerxética e utilización de materiais duradeiros. Ademais, incorporará sistemas de intelixencia artificial para a clasificación dos téxtiles por composición e cores, favorecendo un proceso máis preciso e eficiente.

Nunha primeira fase, separaranse as pezas aptas para a reutilización, e o resto destinarase á reciclaxe ou valorización enerxética, no caso da parte non reciclable, evitando a súa vertedura.



[⌂ Volver á portada](#)

11



Actualidade



Escolares de secundaria durante unha visita ás instalacións de Sogama en Cerceda.

Sogama consolida o seu programa de visitas co aumento de participación e a máxima valoración do público

A iniciativa educativa, pola que xa pasaron preto de 88.000 persoas, reforza o papel desta empresa pública como referente en transparencia, concienciación ambiental e formación en economía circular

O programa de visitas ao Complexo Medioambiental de Sogama pechou o curso 2024-2025 cun balance moi positivo, tanto en número de participantes como no grao de satisfacción destes. Segundo o informe de seguimento elaborado a partir das enquisas cubertas entre setembro de 2024 e xullo de 2025, a actividade acadou unha valoración media de entre 4,8 e 4,9 sobre 5, consolidándose como unha das ferramentas educativas máis destacadas da empresa pública. O alumnado de Educación Secundaria é o colectivo maioritario das visitas, seguido de escolares de primaria e estudantes universitarios de máster e posgrao vinculados ao medio ambiente e á enerxía. A isto súmanse delegacións técnicas e políticas, asociacións, organizacións sociais e empresas, que atopan en Sogama un espazo de referencia para coñecer de preto a xestión sostible dos residuos urbanos. As enquisas cualifican con 4,9 a organización da actividade e a atención dos monitores, e con 4,8 aspectos como o valor educativo,

a adaptación das explicacións aos grupos, o cumprimento dos obxectivos pedagóxicos ou a estrutura da visita. Destácase, ademais, o atractivo das actividades lúdicas e da experiencia de realidade virtual que permite observar o funcionamento interno das instalacións.

Un modelo transparente, educativo e esencial para Galicia

Os visitantes subliñan a transparencia informativa, a profesionalidade do persoal e a capacidade do programa para xerar conciencia sobre a redución,

reutilización e reciclaxe. Tamén poñen en valor o papel estratéxico de Sogama para a sostibilidade de Galicia, ao xestionar os residuos de 295 concellos e producir enerxía eléctrica a partir da fracción non reciclable, evitando o seu depósito en vertedoiro.

O balance confirma o carácter crecente dun programa que combina divulgación ambiental, formación práctica e sensibilización social, reforzando o compromiso de Sogama coa educación e co impulso dunha cidadanía máis responsable e comprometida.



🔍 [Volver á portada](#)

12

Actualidade



Aula itinerante de Sogama nos Campus Universitarios de Lugo, Pontevedra e Santiago.

Sogama impulsa hábitos sostibles na mocidade universitaria durante a Semana Europea da Prevención de Residuos

A entidade pública percorreu distintos campus cunha aula itinerante para fomentar a redución, a reutilización e correcta separación dos residuos entre o estudiantado

Sogama sumouse un ano máis á Semana Europea da Prevención de Residuos cunha campaña dirixida á comunidade universitaria, centrada en promover un consumo máis responsable, minimizar a xeración de lixo e propiciar a reciclaxe. Baixo o lema "Reinicia os teus hábitos: Reduce, Reutiliza e Recicla!", a súa aula itinerante visitou os campus de Santiago (Sur), Pontevedra e Lugo, onde técnicos especializados ofreceron información práctica e ferramentas para mellorar os hábitos ambientais do alumnado. O obxectivo da iniciativa era concienciar sobre o impacto dos residuos impropios, aqueles que se depositan no contedor incorrecto

e que dificultan o tratamento e a reciclaxe. Casos comúns, como un brik no azul ou un espello no iglú verde, poden parecer erros menores, pero complican o proceso, encarecen o servizo e mesmo provocan a perda de materiais valiosos. Para facilitar a aprendizaxe, a aula contou con paneis, xogos, recursos audiovisuais e un novo jingle corporativo que anima, en clave pop, a interiorizar os tres erres da sostibilidade. Ademais, a campaña lembra xestos sinxelos para producir menos lixo, como optar por produtos a granel, reutilizar envases, apostar por aparatos reacondicionados ou practicar a autocompostaxe.



Actualidade

Sogama reuniu en Galicia ás empresas públicas de xestión de residuos da cornixa cantábrica

O IV Encontro celebrouse os días 27 e 28 de novembro en Santiago e Cerceda, consolidándose como un espazo clave para o intercambio de experiencias e a mellora continua dos servizos ambientais



A conselleira de Medio Ambiente e Cambio Climático, Ángeles Vázquez, durante a súa intervención.

Sogama organizou os pasados 27 e 28 de novembro o IV Encontro de empresas públicas de xestión de residuos da cornixa cantábrica, unha cita na que participaron representantes de [MARE](#) (Cantabria), [Cogersa](#) (Asturias), [Garbiker](#) (Bizkaia) e [GHK](#) (Gipuzkoa). O obxectivo principal foi reforzar a cooperación entre entidades que operan en territorios con retos ambientais e estruturais similares. A primeira xornada celebrouse en Santiago, onde os responsables de cada compañía expuxeron as actuacións máis relevantes levadas a cabo durante o último ano, así como as liñas estratéxicas previstas para os próximos meses. Ademais, desenvóléronse talleres especializados sobre operación técnica, innovación, protección ambiental, comunicación, dixitalización, ámbito xurídico, contratación e recursos humanos.

Visita ao Complexo de Cerceda

O encontro continuou o día 28 na sede de Sogama, en Cerceda. Alí presentáronse as conclusións dos grupos de traballo e contouse coa presenza da conselleira de Medio

Ambiente e Cambio Climático da Xunta de Galicia, Ángeles Vázquez, que estivo acompañada pola directora xeral de Calidade Ambiental e Sostibilidade, M^a José Echevarría. A xornada culminou cunha visita ao Complexo Medioambiental, onde os asistentes puideron coñecer de primeira man o proceso de tratamento dos residuos, desde a súa chegada ata a súa recuperación para

enviar á industria recicladora, no caso daqueles susceptibles de ser reciclados, ou a súa transformación final en enerxía eléctrica, no caso da fracción non reciclable. A celebración desta edición permitiu consolidar un foro de cooperación que contribúe á mellora dos servizos públicos de xestión de residuos e ao avance cara a modelos máis sostibles na cornixa cantábrica.



Benvinda do presidente de Sogama, Javier Domínguez, durante a apertura do evento en Santiago.



Foto de grupo no Complexo Medioambiental de Sogama.

🔄 [Volver á portada](#)



Actualidade

“Recíclate con Sogama” inicia a súa 14ª edición con 25 centros implicados coas boas prácticas ambientais

A iniciativa formará ao alumnado de infantil, primaria e educación especial en prevención, reutilización e reciclaxe, reforzando o compromiso dos colexios coa xestión sostible dos residuos



O programa educativo [“Recíclate con Sogama”](#) arrincou o curso 2025-2026 con 25 centros seleccionados de toda Galicia, que están a participar nunha nova edición desta iniciativa orientada a promover hábitos responsables na xestión dos residuos no ámbito escolar. O programa, integrado no Plan Proxecta da Xunta, consolídase así como unha das accións educativas máis relevantes da empresa pública. “Recíclate con Sogama” busca que o alumnado interiorice os tres “R” (redución, reutilización e reciclaxe) e comprenda a importancia de separar correctamente os materiais para facilitar o seu posterior aproveitamento. Para iso,

Sogama valorou cada candidatura atendendo á calidade das propostas, a súa metodoloxía e as dinámicas previstas para fomentar a reflexión sobre a xeración de lixo e promover a acción.

A empresa entregará ás escolas as coñecidas illas de reciclaxe, compostas por catro contedores para a recollida selectiva de lixo, e nos casos en que dispoñan de terreo, tamén un composteiro para producir abono propio. Ademais, achegará materiais didácticos, titorías para o profesorado e sesións presenciais reforzadas con talleres e xogos.

Visitas de seguimento e avaliación final

No segundo trimestre, o equipo educativo de Sogama realizará visitas de seguimento para supervisar os proxectos e resolver dúbidas. Xa no terceiro trimestre, avaliaranse as actividades realizadas e efectuarase unha caracterización dos residuos depositados nas illas, co fin de medir o grao de acerto na separación. A participación abrangue centros das catro provincias, o que evidencia a boa acollida dun programa que continúa medrando e contribuíndo a construír unha comunidade escolar máis consciente, implicada e comprometida coa sostibilidade.

Actualidade

O sector Waste-to-Energy mantén a súa solidez segundo o Barómetro Industrial 2025

O informe anual de ecoproog e CEWEP acredita a estabilidade operativa das plantas de valorización enerxética, así como un elevado nivel de confianza empresarial nun contexto económico complexo



O Barómetro Industrial Waste-to-Energy 2025, elaborado pola consultora ecoproog en colaboración coa Confederation of European Waste-to-Energy Plants (CEWEP), confirmou a boa saúde do sector europeo de valorización enerxética de residuos a pesar das dificultades económicas globais. O estudo destacou que estas instalacións continúan ofrecendo un rendemento sólido e unha perspectiva estable de negocio, reforzando o seu papel como peza clave da economía circular e da seguridade enerxética. Segundo o barómetro, a percepción do clima empresarial mellorou ata os 92,5 puntos, mentres que as expectativas de negocio acadaron 87,6 puntos,

ambos por riba dos resultados do exercicio anterior. A avaliación da situación actual do negocio sitúase en 97,6 puntos, lixeiramente por debaixo dos 102 rexistrados en 2024, un dato que ecoproog interpreta como sinal de equilibrio entre capacidade instalada e demanda real de tratamento. O informe tamén recolle que a dispoñibilidade de plantas diminuíu en países como Alemaña e Francia debido ao envellecemento das infraestruturas e ao incremento das paradas técnicas, ao tempo que sectores tradicionalmente consumidores de residuos combustibles, como o do cemento, reduciron actividade pola crise económica.

Bo comportamento industrial

No eido industrial, fabricantes e provedores mantiveron un desempeño sólido. O índice de clima empresarial ascendeu a 98,3 puntos e a situación actual mellorou ata 113,8 puntos. O 94% das empresas declarou encontrarse nunha situación "boa ou satisfactoria" e máis da metade conta cun volume de pedidos estable ou crecente. O Barómetro, publicado anualmente desde 2012, reafirma así que o Waste-to-Energy continúa a ser un sector rendible e sostible, capaz de transformar residuos non reciclables en enerxía mesmo nun escenario económico incerto.



Actualidade



Empresa Circular

SOCIEDADE GALEGA DO MEDIOAMBIENTE, S.A.

Las empresas Circulares implementan una estrategia de economía circular, para lo cual establecen colaboraciones con grupos de interés, e incorporan criterios circulares en el consumo de recursos, en el diseño y producción de sus productos y, en general, en el conjunto de sus procesos productivos.

Encuesta Indicadores ARDÁN Galicia, 2025
Consortio de la Zona Franca de Vigo

En Vigo, a 15 de octubre de 2025



David Regades Fernández
Delegado Especial del Estado en el
Consortio de la Zona Franca de Vigo

Sogama, recoñecida co indicador ARDÁN de Empresa Circular 2025

A compañía pública volveu destacar polo seu compromiso coa economía circular, un feito avalado polo indicador ARDÁN que analiza o comportamento de máis de 45.000 empresas galegas

Sogama foi distinguida co indicador [ARDÁN](#) de Empresa Circular 2025, un recoñecemento que premia a súa aposta por integrar a economía circular en todos os ámbitos da súa actividade. O galardón forma parte da avaliación anual que realiza o Departamento de Estudos Económicos do Consorcio da Zona Franca de Vigo, en colaboración coa Cátedra ARDÁN da Universidade de Vigo, sobre miles de compañías galegas. Este novo indicador súmase a unha longa traxectoria de distincións como son o de Empresa de Alta Produtividade (2017 e 2020), Empresa

Innovadora (2019 e 2020), Empresa Xeradora de Riqueza (2019), Empresa Circular (2020, 2021 e agora 2025) e Empresa de Igualdade de Xénero (2021). Ademais, conta con premios externos como o Cantábrico Excelente (2015), o Premio de Xestión Ambiental El Suplemento (2017) ou o European Business Awards (2021).

Unha empresa que avanza cara á xeración de recursos!

No marco do Plan Estratégico 2025-2030, Sogama busca evolucionar dunha entidade centrada no tratamento de residuos cara a unha organización xeradora de

recursos. Entre os seus proxectos máis relevantes figura a posta en marcha, a mediados de 2026, da primeira planta pública de clasificación de residuos téxtiles de España, actualmente en construción.

A compañía tamén avanza na transformación dixital mediante a robotización e a intelixencia artificial, co obxectivo de mellorar a eficiencia, optimizar a reciclaxe e garantir a trazabilidade do residuo. Paralelamente, traballa na descarbonización dos procesos, substituíndo o gas natural por un sistema de biosecado renovable.

Actualidade

Sogama reforza a formación ambiental na Escola Naval da Graña durante o curso 2025-2026

A entidade pública colabora coa Escola de Especialidades da Estación Naval da Graña (Ferrol) mediante charlas, cursos e recursos didácticos centrados na correcta xestión dos residuos



Sesión teórica de formación ambiental na Escola de Especialidades da Estación Naval da Graña (Ferrol).

Sogama colabora este curso académico 2025-2026 coa Escola de Especialidades da Estación Naval da Graña, situada na ría de Ferrol, para reforzar a formación ambiental do seu alumnado. A entidade pública está a impartir sesións informativas que integran a xestión sostible dos residuos nas distintas áreas de estudo. No transcurso do programa

formativo, os técnicos de Sogama abordan os principios fundamentais da redución, reutilización e reciclaxe, e explican como se complementan coa valorización enerxética da fracción non reciclable, que permite minimizar o uso do vertedoiro. As charlas tamén inclúen a correcta separación das distintas fracción de residuos, así como acompostaxe doméstica

e industrial. Para iso, Sogama entregou tres composteiros de 400 litros e seis cubos para a recollida de restos orgánicos procedentes das áreas de cociña e comedor. Pola Escola da Graña pasan cada ano arredor de 600 alumnos das especialidades de Aloxamento e Restauración, Manobra e Navegación e Administración.



Actualidade



Persoal técnico de Sogama durante unha das sesións informativas sobre a compostaxe doméstica.

Sogama formou a máis de 1.300 veciños en compostaxe durante o primeiro semestre do ano

A entidade pública intensificou a súa acción formativa para promover unha correcta separación da materia orgánica e impulsar a súa transformación en compost de calidade

Sogama formou, entre xaneiro e xuño deste ano, a máis de 1.300 veciños de distintos concellos galegos en materia de compostaxe doméstica e industrial. A iniciativa, impartida por técnicos especializados, tivo como obxectivo principal concienciar sobre a importancia de separar en orixe a materia orgánica para convertela nun abono natural e de alta calidade, apto para o seu uso en agricultura e xardinería, segundo marca a normativa vixente. As sesións centradas na autocompostaxe tiveron unha grande acollida, especialmente no rural, onde esta práctica forma

parte da tradición. O programa de Sogama dá un paso máis ao facilitar ás familias un composteiro doméstico que fai o proceso máis eficiente e hixiénico. Nas charlas, especificase o lugar idóneo para situalo, así como os materiais permitidos e as condicións necesarias de osíxeno, humidade e temperatura para garantir un bo resultado. Tendo en conta que a materia orgánica representa arredor do 40% dunha bolsa tipo de lixo doméstico, a súa recuperación en orixe, nas vivendas que reúnan as condicións, permite importantes beneficios ambientais e económicos.

O contedor marrón

A progresiva implantación do contedor marrón garante que tamén a poboación urbana e periurbana contribúa á compostaxe, depositando os seus biorresiduos neste novo recipiente. No modelo Sogama, esta fracción é tratada nas súas catro plantas de biorresiduos (Cerceda, Cervo, Vilanova de Arousa e Verín), onde se transforma en compost industrial apto para uso agrícola, pechando así o ciclo da materia orgánica segundo os principios da economía circular.



Multimedia

Como aforrar na xestión dos residuos municipais

Sogama publica un novo vídeo no que explica, de maneira clara e práctica, como os concellos poden reducir ata un 48% o custo asociado á xestión dos residuos. A entidade pública destaca que, se a cidadanía adopta unhas sinxelas pautas de separación e reciclaxe, non só se consegue un importante aforro para as arcas municipais, senón que tamén se abren novas oportunidades de obter ingresos a través dunha mellor valorización dos residuos.



[Podes ver o vídeo completo aquí](#)

Reinicia os teus hábitos: Reduce, Reutiliza e Recicla!

No marco da campaña "Reinicia os teus hábitos: Reduce, Reutiliza e Recicla!", posta en marcha por Sogama con motivo da Semana Europea da Prevención de Residuos 2025, a entidade estrea un novo jingle corporativo. A través dun ritmo pop fresco e pegadizo, Sogama anima á cidadanía a incorporar na súa rutina diaria os tres erres da sostiabilidade, promovendo un estilo de vida máis responsable e consciente.



[Ver o vídeo](#)

[Volver á portada](#)

20



Eventos

Sogama presenta a súa tecnoloxía de leite fluído circulante no Energy Days 2025

O presidente de Sogama, Javier Domínguez, participou no congreso [Energy Days 2025](#), celebrado no mes de outubro, na Cidade da Cultura de Santiago de Compostela. Na súa intervención destacou que Sogama é a única planta de valorización enerxética en España que emprega tecnoloxía de leite fluído circulante, garantindo emisións moi por baixo dos límites legais. Explicou tamén o proceso de transformación dos refugallos non reciclables en combustible derivado de residuos (CDR) e o seu papel como cuarto R da sustentabilidade. Ademais, avanzou as liñas mestras do Plan Estratégico 2025-2030, centrado na dixitalización, a recuperación de novas fraccións de residuos, como é o caso do téxtil, e a descarbonización dos procesos.



Javier Domínguez durante a súa intervención no Energy Days 2025.

Sogama colabora nun proxecto europeo de inspección ambiental en Macedonia do Norte

Sogama participa nun proxecto de irmandamento Twinning da Unión Europea para fortalecer as capacidades do Servizo de Inspección Estatal do Medio Ambiente de Macedonia do Norte. Liderado pola Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático da Xunta de Galicia, e xestionado pola Fundación para a Internacionalización das Administracións Públicas (FIAP), o proxecto conta co Ministerio de Medio Ambiente de Grecia como Junior Leader.

Na iniciativa, Sogama está representada polo xefe de Calidade e Medioambiente, Pedro Alcázar, quen asesora na elaboración de plantillas, informes e check-lists para inspectores ambientais. En maio de 2026, representantes macedonios visitarán Galicia para coñecer de primeira man o Complexo Medioambiental de Sogama en Cerceda.



Integrantes do proxecto Twinning nas dependencias do servizo de inspección ambiental en Skopje.

Eventos

Sogama no Congreso Concellos 2030

Sogama participou no [Congreso Concellos 2030](#), celebrado en Vigo a principios de outubro, nunha xornada dedicada á xestión de residuos municipais. Concretamente, formou parte dunha mesa redonda moderada por representante de Aproema e na que tamén interviñeron portavoces de Prezero e FCC. Durante o encontro, Sogama deu a coñecer a operativa e rede de infraestruturas públicas destinadas á compostaxe industrial da materia orgánica en Galicia, así como as particularidades do programa de compostaxe doméstica que lidera na comunidade.



CONGRESO
CONCELLOS
20_30



Curiosidades

A futura Lei de Economía Circular da UE, un impulso para unha industria electrónica sostible

O WEEE Forum, xunto con varias asociacións europeas do sector electrónico, mostrou recentemente o seu apoio aos obxectivos da futura Lei de Economía Circular da Unión Europea (CE Act). A normativa pretende fomentar unha economía máis limpa, eficiente no uso de recursos e competitiva, especialmente no ámbito dos equipos eléctricos e electrónicos (RAEE).

Entre as medidas clave destacan a libre circulación de materias primas secundarias, a promoción de reciclaxes de alta calidade, a simplificación da normativa e o impulso de modelos empresariais circulares e innovadores.

Con todo, as entidades alertan de seis desafíos que deben superarse para que o marco legal sexa eficaz e viable: obstáculos normativos, fragmentación do



mercado europeo, subministración inestable de materiais reciclados, calidade irregular dos materiais secundarios, obxectivos de

recollida pouco realistas e carencia de vixilancia efectiva.

Fonte: WEEE Forum
Imaxe: Pixabay

Aberta a convocatoria da 3ª edición da aceleradora ambiental BF ClimaTech

A [Business Factory \(BF\) ClimaTech](#), a aceleradora ambiental impulsada pola Xunta de Galicia, e o Clúster Galego de Solucións Ambientais e Economía Circular (Viratec), abriu o prazo de inscrición para a súa terceira edición, na que Sogama participa como empresa tractora. A convocatoria está dirixida a emprendedores e startups que desenvolvan solucións innovadoras en sostibilidade e economía circular, e busca atraer proxectos de alto potencial capaces de responder aos principais retos ambientais actuais. O prazo para presentar candidaturas remata o próximo 30 de decembro. O programa estrutúrase en tres itinerarios (incubación, aceleración e consolidación)

Fonte e imaxe: BF ClimaTech

Abierto plazo de inscripción

III edición de la BF ClimaTech

Del 10 de noviembre al 30 de diciembre

adaptados ao grao de madurez das iniciativas. As propostas seleccionadas recibirán apoio técnico, formación especializada, acceso a financiamento e contacto

con empresas tractoras como Sogama. Ademais, contarán co acompañamento de entidades científicas que garanten o rigor técnico dos proxectos.

🔗 [Volver á portada](#)



Curiosidades

Entra en vigor a revisión da Directiva Marco de Residuos da UE

A revisión da Directiva Marco de Residuos entrou en vigor o pasado 16 de outubro coa finalidade de reforzar a economía circular na Unión Europea e avanzar cara a unha xestión máis eficiente dos recursos. A nova normativa introduce, por primeira vez, a responsabilidade ampliada do produtor no sector téxtil (RAP), obrigando ás empresas a financiar a recollida, clasificación e tratamento das pezas que poñen no mercado. Tamén incorpora a eco-modulación das taxas, que serán máis baixas para os produtos duradeiros e fáciles de reciclar. A directiva establece igualmente obxectivos vinculantes de redución do desperdicio alimentario para 2030; un 10 % nos sectores de procesamento e fabricación, e un 30 % per cápita en venda polo miúdo e consumo. Para conseguilo,



os Estados membros deberán actualizar os seus plans de prevención, impulsar a innovación e reforzar a doazón de alimentos. Os Estados membros terán 20 meses (dende a entrada en vigor da normativa) para incorporar a directiva ás súas leis e 30

meses para poñer en marcha os RAP. Ademais, deberán nomear autoridades encargadas de coordinar a prevención do desperdicio alimentario antes do 17 de xaneiro de 2026 e actualizar os seus programas nacionais antes do 17 de outubro de 2027.

Fonte: CE
Imaxe: Freepik

CRETUS, unha década impulsando a investigación ambiental

O [Centro de Investigación Interdisciplinaria en Tecnoloxías Ambientais \(CRETUS\)](#), da Universidade de Santiago de Compostela, cumpre dez anos consolidado como un dos referentes galegos na xeración de coñecemento para a sustentabilidade. Ao longo desta década, o centro destacou polo seu labor multidisciplinar en ámbitos como a protección da biodiversidade, a recuperación de solos e augas e o desenvolvemento de tecnoloxías ambientais innovadoras. A súa recente incorporación á Rede de Centros de Investigación do Sistema Universitario Galego supón un recoñecemento á calidade e impacto dun equipo formado por máis de cen profesionais entre persoal investigador, técnico e de apoio. Sogama colabora activamente con CRETUS en distintas iniciativas dirixidas a promover solucións máis eficientes



(De esquerda a dereita) O cuarto pola esquerda, o conselleiro de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional; o reitor da USC e a alcaldesa de Santiago, acompañados de representantes da Xunta, do tecido empresarial e da comunidade investigadora durante o acto de celebración do décimo aniversario.

e circulares. Esta alianza contribúe a fortalecer a transferencia de coñecemento entre a investigación e o tecido empresarial, favorecendo o avance cara a modelos máis sostibles en Galicia.

Fonte: Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático

🔍 [Volver á portada](#)

24



Curiosidades

A Fundación Fórum Ambiental insta a reforzar a Lei de Industria para impulsar a economía circular

A Fundación Fórum Ambiental, que coordina o grupo de traballo Entes Supramunicipais para a Xestión de Residuos Municipais (ESGREM), do que Sogama forma parte, presentou ante a Comisión de Industria do Congreso un documento con 16 propostas para reforzar o Proxecto de Lei de Industria e Autonomía Estratéxica (PLIAE).

O obxectivo é situar a economía circular como eixo central da reindustrialización española, reforzando á súa vez o papel da industria dos residuos, un sector que xa chega 41.000 millóns de euros en ingresos e representa o 7% do emprego industrial.

Entre as propostas destacan o recoñecemento explícito da economía circular na lei, a integración da industria dos residuos no seu ámbito de aplicación, o impulso dunha Axencia de Economía Circular Industrial e o investimento



en infraestruturas estratéxicas que permitan cumprir cos obxectivos europeos de reciclaxe.

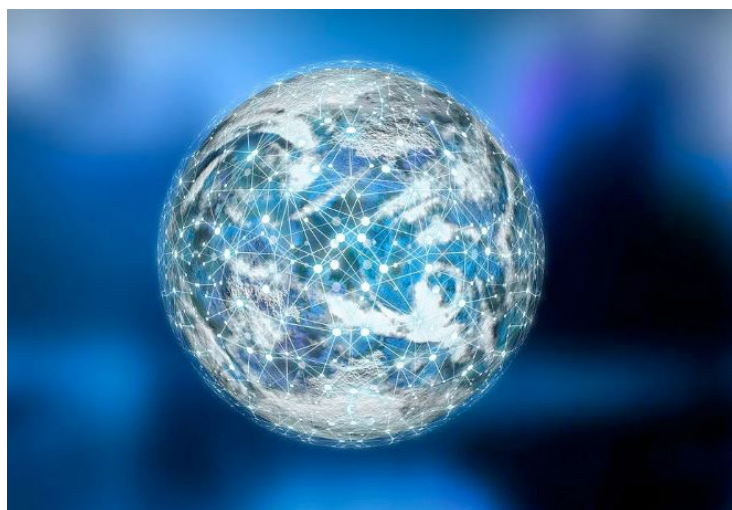
A Fundación considera que fortalecer este sector é esencial para garantir autonomía estratéxica, e avanzar cara a un modelo industrial máis competitivo e sostible.

Fonte: Fundación Fórum Ambiental
Imaxe: Freepik

O futuro do envase pasa polo Pasaporte Dixital de Produto

O Pasaporte Dixital de Produto (DPP) xorde como unha ferramenta clave para mellorar a rastrexabilidade, a transparencia e a circularidade nos procesos industriais e de consumo. Este sistema permitirá rexistrar toda a vida dun produto, desde a materia prima ata o seu destino final, facilitando o cumprimento de criterios de reciclaxe, seguridade e eficiencia sostible.

Profesionais de sectores como o téxtil, o plástico ou o xoguete coinciden en que o DPP suporá un antes e un despois, empoderando ao consumidor e impulsando modelos industriais máis circulares. Xa se observan algúns exemplos de implantación tecnolóxica en proxectos baseados en blockchain, almacenamento de datos mediante microetiquetas con ADN ou demostradores de produtos plásticos. O DPP converterase nun estándar europeo a partir de 2027, e



segundo o sector, consolidará a transparencia e a circularidade como pilares da industria do envase e embalaxe.

Fonte: Clúster Innovación Envase y Embalaje
Imaxe: Pixabay

🔍 [Volver á portada](#)

25



Curiosidades

A acidificación dos océanos suma outra ameaza aos límites planetarios

Un novo informe científico global confirma que a humanidade xa superou sete dos nove límites planetarios que garanten a estabilidade da vida na Terra. O máis recente é o da acidificación oceánica, provocada principalmente polas emisións de dióxido de carbono derivadas da queima de combustibles fósiles. Este fenómeno altera a química do océano e ameaza os ecosistemas mariños, especialmente os arrecifes de coral, xa debilitados polo quecemento global e a contaminación. O Informe sobre o Estado dos Océanos de Copernicus alerta de que os mares europeos enfróntanse a unha "tripla ameaza mortal": acidificación, perda de oxíxeno e aumento das temperaturas. O concepto de límites planetarios identifica nove procesos esenciais do sistema terrestre, como o cambio



climático, a perda de biodiversidade e o uso de auga doce, que determinan un espazo seguro para a vida humana. Superar estes límites aumenta o risco de alteracións irreversibles nos sistemas naturais.

Fonte: CE
Imaxe: Freepik

Tres emprendedores reciben o premio Mozos Campións da Terra do PNUMA

Tres emprendedores ambientais de India, Quenia e Estados Unidos foron recoñecidos co premio Mozos Campións da Terra, otorgado polo Programa das Nacións Unidas para o Medio Ambiente (PNUMA). A distinción destaca as súas contribucións á economía circular global, desde o tratamento de augas residuais ata a loita contra a contaminación plástica e a creación de alternativas sostibles a materiais convencionais. Jinali Mody (28 anos), de India, fundou Banofi Leather, unha empresa que produce alternativas ao coiro a partir de refugallo de cultivos de banana, reducindo a auga, os residuos tóxicos e as emisións de CO₂. Joseph Nguthiru (27), de Quenia, desenvolveu HyaPak, que transforma xacinto invasor do lago Naivasha en bolsas biodegradables. En Estados Unidos, Noemi Florea (24 anos) creou Cycleau, un sistema que reutiliza augas grises e as transforma en



Joseph Nguthiru, Noemi Florea e Jinali Mody.

auga potable, reducindo consumo e enerxía. Os galardoados reciben financiamento inicial, apoio en comunicación e mentoría para escalar as súas solucións, promovendo un futuro máis sostible a nivel global.

Fonte e imaxe: ONU Medio Ambiente

🔍 [Volver á portada](#)

Curiosidades

España debe acelerar alternativas á vertedura

España segue afastada dos seus compromisos legais en materia de residuos municipais, segundo o novo informe da Fundación Fórum Ambiental. O estudo indica que seis dos oito obxectivos normativos presentan atrasos relevantes e que a situación podería agravarse coa futura adopción do método europeo de cálculo da reciclaxe. Con este sistema, a taxa real situaríase no 26%, moi por baixo do 60% esixido para 2030.

A investigación tamén destaca que o vertedoiro continúa a ser a principal vía de tratamento, cun 47% dos residuos municipais, cando a normativa europea establece un máximo do 10% para 2035. Por iso, subliña a importancia de acelerar alternativas máis sostibles, como a compostaxe, a valorización material



e a recuperación enerxética. O informe lembra que a prevención segue sendo a gran asignatura pendente, xa que, desde 2010, a xeración de residuos só baixou un

3%. A Fundación chama a reforzar políticas públicas, colaboración empresarial e implicación cidadá para avanzar cara a un modelo máis sostible.

Fonte: Retema

Imaxe: Fundación Fórum Ambiental

O desperdicio alimentario en Europa segue en ascenso

O desperdicio de comida na Unión Europea aumentou un 0,7 % en 2023, segundo os datos máis recentes de Eurostat. En total, xeráronse 58,2 millóns de toneladas de alimentos descartados, o que equivale a 130 quilos por persoa ao ano e confirma que esta problemática continúa sendo un reto clave en materia ambiental, social e económica. Os fogares son a principal fonte de desperdicio, xa que xeran o 53 % do total, con 69 quilos por habitante. A continuación sitúase a industria alimentaria e de bebidas, responsable do 19 % (24 kg por persoa), seguida do sector da restauración, que achega un 11 % (14 kg). Pola súa banda, a produción primaria (agricultura e pesca) representa o 10 % (12 kg), mentres



que o comercio minorista completa o balance co 8 % restante (10 kg). Para frear esta tendencia, a nova Directiva Marco de Residuos

incorpora por primeira vez obxectivos obrigatorios: unha redución do 10 % na fabricación e do 30 % na venda e consumo antes de 2030.

Fonte: Eurostat

Imaxe: Freepik



Curiosidades

Tres cidades europeas, recoñecidas polas súas políticas urbanas sostibles para 2027

Heilbronn (Alemaña), Assen (Países Baixos) e Siena (Italia) foron distinguidas cos Premios Cidades Verdes Europeas 2027, anunciados en Vilna. A xestión sostible dos residuos urbanos foi un dos criterios clave valorados polo xurado internacional. A cidade alemana, Heilbronn, recibiu o título de Capital Verde Europea polo seu bo desempeño en calidade do aire e da auga, adaptación ao cambio climático, mobilidade e economía circular. O panel destacou tamén a implicación cidadá en proxectos de concienciación e o compromiso da cidade con obxectivos ambientais ambiciosos de cara a 2035. Pola súa banda, Assen e Siena foron premiadas co European Green Leaf Award, destinado



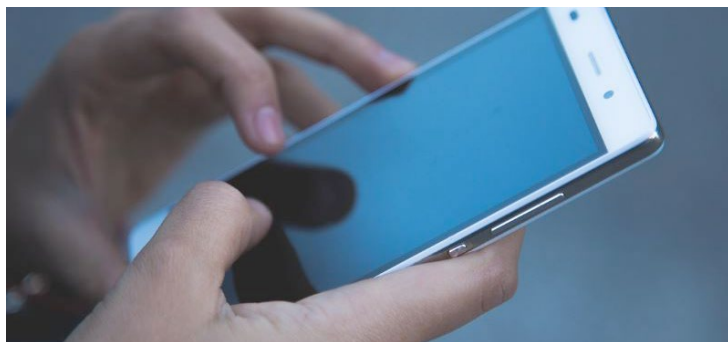
a municipios máis pequenos. Assen foi recoñecida polas súas iniciativas en reciclaxe, reparación e redución de residuos, así como polos seus esforzos en eficiencia enerxética e mobilidade sostible.

Siena sobresaíu pola creación e conservación de espazos verdes e polos seus avanzados sistemas de xestión de residuos, que lle permitiron alcanzar un 61,4 % de reciclaxe e reducir a vertedura ao 1 %.

Fonte: Comisión Europea
Imaxe: Pixabay

Só un de cada dez europeos recicla os seus móbiles vellos, segundo Eurostat

O volume de residuos electrónicos non deixa de medrar na UE, impulsado pola rápida renovación de dispositivos dixitais. Un informe recente de Eurostat revela que o 51% da cidadanía garda na casa os seus teléfonos móbiles fóra de uso, mentres que só o 11% opta por reciclalos. Outro 18% dálle unha segunda vida mediante a venda ou doazón, e un 2% desbótanos sen pasar por ningún sistema de reciclaxe. Existen diferenzas de hábitos segundo as xeracións, xa que as persoas de entre 55 e 74 anos reciclan máis (13%), pero a mocidade (entre 16 e 24) amósase máis disposta a reutilizar os seus dispositivos (23%). Tamén existen contrastes por países, Grecia lidera a reciclaxe de smartphones (25%) e Croacia destaca na reutilización (34%).



A tendencia repítese en portátiles, tabletas e ordenadores de sobremesa, cunha porcentaxe moi elevada de equipos almacenados nos fogares.

A sostibilidade, pola súa banda, apenas pesa nas decisións de compra, só o 12% dos europeos ten en conta criterios de ecodeseño, moi por detrás do prezo, o rendemento ou a marca.

Fonte: Eurostat
Imaxe: Pixabay

🏠 [Volver á portada](#)

28



Curiosidades

España necesitaría 3,6 planetas para soste o seu consumo, segundo o Informe Cotec

A quinta edición do [Informe de Economía Circular da Fundación Cotec](#), elaborado xunto a ASYPS, revela que España precisaría 3,6 planetas para manter o ritmo actual de consumo, por riba da media europea (3,28). A cifra procede da pegada de consumo, un novo indicador que cuantifica o impacto ambiental total dos bens e servizos utilizados pola poboación. O documento tamén mostra contrastes. Por unha banda, en 2024, España mellorou a produtividade dos recursos, xerando 3,53 euros por cada quilogramo de material empregado, superando a media da UE. Tamén reduciu á metade a súa pegada material desde 2010 e destaca en ámbitos



como reparación de produtos e reutilización de augas residuais. Con todo, debe superar desafíos como a taxa de circularidade dos materiais, que permanece no 8,5%, lonxe do 12% europeo e dos

obxectivos marcados para 2030. Ademais, España recicla só o 41% dos residuos municipais e continúa enterrando en vertedoiros máis do dobre que a media comunitaria, un freo á transición circular.

Fonte e imaxe: Fundación COTEC

Europa impulsa unha Academia para formar 200.000 profesionais en materiais avanzados

A Unión Europea puxo en marcha a [Academia Europea de Materiais Avanzados](#), unha iniciativa estratéxica liderada por EIT RawMaterials co apoio do Instituto Europeo de Innovación e Tecnoloxía (EIT). O proxecto, integrado na Estratexia Europea da Unión de Competencias, busca reforzar a capacidade industrial e tecnolóxica comunitaria mediante a formación dunha nova xeración de especialistas. A Academia nace para responder á crecente escaseza de profesionais cualificados en sectores como a enerxía, a mobilidade, a electrónica ou a construción. Para iso, prevé cualificar a 200.000 persoas ata 2029, fomentando o talento científico, a actualización continua de coñecementos e o peche da fenda competencial no ámbito dos materiais avanzados, considerados fundamentais para cadeas de valor máis sostibles e resilientes. O novo organismo ofrecerá programas modulares, multilingües e acreditados que abranguen todo



Bernd Schäfer, CEO e Director Xeral de EIT RawMaterials durante o acto de presentación da Academia Europea de Materiais Avanzados.

o sector dos materiais. A oferta combinará formación profesional, itinerarios de reciclaxe laboral e microcredenciais adaptadas a distintos perfís.

Fonte e imaxe: EIT RawMaterials

🔍 [Volver á portada](#)

Receitario

De tempada

Se na gastronomía popular hai un prato por excelencia, ese é o caldo galego ou o cocido, unha combinación que, xunta, pode resultar do máis saborosa. Hoxe achegamos unha proposta para cocinar cos sobrantes do caldo e do cocido, ideal para preparar nestes días de inverno, especialmente en decembro, cando debemos ter aínda máis presente a importancia de evitar o desperdicio alimentario. Esta receita está extraída do libro "[Sabroso reciclaje](#)", editado polo Penal de Monterroso. Recomendámosche botarlle un ollo para descubrir como aproveitar eses excedentes que tantas veces non sabemos como empregar.

Anímate a compartir as túas recreacións culinarias etiquetándonos en [Instagram](#), [Facebook](#), [X](#) e [LinkedIn](#)!

CALDO CON RESTOS DE COCIDO



Ingredientes reciclados

- Restos de cocido: nabizas, cenouras, patacas, garavanzos
- Cebola
- Allo
- Allo porro
- Pan duro



Outros ingredientes

- Aceite de oliva
- Sal
- Pementón
- Comiño



Elaboración:

1. Picar o allo, a cebola e o allo porro.
2. Pochar todo nunha cazola, nesa orde, con aceite de oliva.
3. Cortar a verdura en anacos pequenos e salteala xunto cos garavanzos. Engadir unha culler pequena de pementón e remover fóra do lume.
4. Engadir o caldo e un pouco de comiño, e levar a ebulición.
5. Ferver durante 5 minutos coa pota tapada, removendo de vez en cando.
6. Engadir o pan, rectificarlle de sal e deixar ferver novamente, tapado, outros 5 minutos.
7. Servir e listo!

