



SEN4CE

Seniors for Circular Economy



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

PR3- HERRAMIENTAS DIGITALES DE ECONOMÍA CIRCULAR PARA PERSONAS MAYORES

RESUMEN DEL INFORME DE BUENAS PRÁCTICAS

**Seniors for Circular Economy
(SEN4CE)**

Autores: Centro Tecnológico del Mueble y la Madera de la Región de Murcia (CETEM)

Marzo 2023

Número de proyecto: 2021-2-AT01-KA220-ADU-000048101

TABLA DE CONTENIDOS

Introducción	3
Buenas prácticas internacionales	4
Usos responsables de los recursos	4
Vida útil del producto	4
Consumo responsable	6
Otras aplicaciones y plataformas de Economía Circular	7
Buenas Prácticas Nacionales y Regionales	8
Austria	8
Francia	9
Alemania	10
Portugal	11
España	13
Conclusiones e ideas para el proyecto SEN4Ce	14
Conclusiones	14
Ideas para diseñar el proyecto SEN4CE	15
Anexo I. Más información sobre buenas prácticas	16

Introducción

En el marco del PR3, el proyecto SEN4CE pretende diseñar un plan formativo de cursos sobre plataformas y herramientas digitales de Economía Circular para mayores, cerrando lagunas de los enfoques existentes y creando sinergias con otros proyectos dirigidos al mismo grupo objetivo. Para lograr este objetivo, los socios del proyecto han realizado un análisis de necesidades basado en las buenas prácticas existentes, es decir, sitios web, aplicaciones y plataformas sobre economía circular para mayores, aplicadas a nivel regional, nacional e internacional.

Basándose en el análisis del cuestionario realizado en cada país socio en el paso previo del presente PR3, los socios de SEN4CE compararon los resultados de su análisis con las buenas prácticas identificadas a nivel regional, nacional e internacional. El informe completo se encuentra en el siguiente enlace y el resumen se presenta a continuación.

Buenas prácticas internacionales

Uso responsable de los recursos



Etiquettable es una aplicación móvil colaborativa gratuita de alimentación sostenible para todos los ciudadanos. Incluye 6 módulos: frutas y verduras de temporada, pescados en peligro de extinción, recetas bajas en carbono, consejos e información, restaurantes comprometidos, y productores y tiendas.

Cotton Move desarrolla productos textiles circulares a partir del reciclaje. Tienen la misión de reducir el reflejo negativo de la producción textil y de confección en el medio ambiente, reutilizando y recuperando materias primas y recursos naturales en su proceso de fabricación. Creen que es posible transformar la moda a través del Diseño Circular, valorizando las fibras de algodón y respetando las conformidades socioambientales. La plataforma también cuenta con un área de Blog, donde se actualizan posts informativos sobre temas vinculados a la Economía Circular, la plantación de algodón y las innovaciones lanzadas por los socios implicados.



La aplicación **Giki** te ayudará a conocer tu huella de carbono mostrándote el impacto de tus acciones cotidianas. Podrás comprobar el progreso de tu huella con tu Giki Score y también la aplicación te dará nuevas ideas para vivir de forma sostenible.

Vida útil del producto

Trove da a las empresas acceso a sus propios productos en el mercado secundario ofreciendo una plataforma que facilita a las marcas la recompra y reventa de artículos usados. La plataforma proporciona a las marcas la tecnología y la logística necesarias para desarrollar canales de reventa personalizables que permitan a las empresas acceder al mercado secundario.



BlaBlaCar es la principal comunidad de viajes del mundo, que permite viajar a más de 90 millones de usuarios en 22 mercados diferentes. BlaBlaCar aprovecha la tecnología para llenar los asientos vacíos en los viajes, conectar a usuarios de coches compartidos y autobuses, y hacer que viajar sea más asequible, cómodo e interesante. La red de movilidad de BlaBlaCar, respetuosa con el medio ambiente y orientada a las personas, ahorra 1,6 millones de toneladas de emisiones de CO2 al año y genera 120 millones de conexiones entre personas al año.

iFixit es un sitio web basado en wiki que muestra cómo reparar equipos informáticos, electrodomésticos, vehículos y otras cosas.





La Red **Freecycle** está formada por más de 5.000 grupos locales con más de 9 millones de miembros en todo el mundo. Se trata de un movimiento popular sin ánimo de lucro formado por personas que dan (y reciben) cosas gratis en sus propias ciudades y evitan que las cosas buenas acaben en los vertederos. La afiliación es gratuita, y todo lo que se publique debe ser gratis, legal y apropiado para todas las edades.

Send it back es una aplicación centrada en la economía circular del hardware al final de su vida útil. La nueva aplicación creada por Cisco permite a los clientes devolver equipos más fácilmente para su reparación, reacondicionamiento y reutilización, alargando así su vida útil y contribuyendo a la creación de una economía circular.



Momox es una empresa de re-comercio para la compra y venta de libros y soportes usados que contribuye activamente a la conservación de los recursos.

Free2Move es una empresa de alquiler de vehículos y soluciones de movilidad compartida. Es una marca de movilidad global que ofrece un ecosistema completo y único para sus clientes particulares y profesionales en Europa y Estados Unidos. En sintonía con los tiempos, la marca es ahora un centro de movilidad que estructura su oferta de servicios en torno a todo tipo de necesidades de alquiler, pero también simplificando la movilidad en el sentido más amplio del término con ofertas complementarias accesibles a través de la aplicación Free2Move.



Vinted **Vinted** es un mercado en línea basado en la comunidad que permite a los usuarios vender, comprar e intercambiar ropa y accesorios de segunda mano.

Klaxit es la aplicación diaria para compartir coche en trayectos regulares, incluido el trayecto de casa al trabajo.



La aplicación **Phenix** te da la oportunidad de guardar los productos cotidianos que tiran los negocios de tu barrio (tiendas de comestibles, restaurantes, panaderías, etc.). Podrás comprar por poco dinero eligiendo entre las cestas temáticas de cada negocio.

Junker es una aplicación móvil para smartphones que ayuda a los ciudadanos a clasificar correcta y rápidamente los residuos domésticos, contribuyendo a reducir la fracción de residuos sin clasificar.



Fat Llama es una plataforma de alquiler entre particulares de todo tipo de artículos.

Refurbed es una plataforma de reventa de dispositivos electrónicos.





Ferris es la aplicación de Residuo Cero para dar y recibir artículos domésticos gratis. Su objetivo es animar a los consumidores a reducir los residuos haciendo que la economía circular sea divertida y gratificante. Los usuarios pueden registrarse para publicar artículos domésticos no deseados o para recibir artículos publicados. Todos los artículos deben ofrecerse gratuitamente. La aplicación está diseñada para facilitar su uso, de modo que cualquiera pueda enviar o solicitar artículos de forma rápida y segura. Se tarda 30 segundos en enviar un artículo y menos en solicitarlo: ¡tres clics!

Consumo responsable

HappyCow es una aplicación y un sitio web con listas de negocios veganos y basados en plantas (cerca de 200.000). Al igual que Google y otras plataformas de búsqueda, muestra opciones cercanas en función de criterios de filtrado. Todos los negocios que aparecen en HappyCow ofrecen al menos 1-3 opciones veganas de productos.



La aplicación **Refill** conecta a la gente con lugares donde comprar con menos residuos, rellenando o utilizando envases reutilizables.

OLIO pone en contacto a los vecinos entre sí y con las empresas locales para que los excedentes de alimentos puedan compartirse y no tirarse. Puede tratarse de alimentos próximos a su fecha de caducidad en las tiendas locales, verduras de cosecha propia sobrantes, pan de su panadero o las provisiones de su frigorífico cuando se va de viaje. Para su comodidad, OLIO también puede utilizarse para artículos domésticos no alimentarios.



Too Good To Go es una aplicación móvil que pone en contacto a clientes con restaurantes y tiendas que tienen excedentes de alimentos sin vender y los venden a un precio rebajado a los clientes que los recogen.

Yuka escanea productos alimenticios y cosméticos para descifrar su composición y evaluar sus efectos sobre la salud. Con el objetivo de mejorar nuestra forma de consumir, Yuka aporta sencillez y transparencia para entender las etiquetas de los productos en un solo clic. Mediante un sencillo código de colores, se indican los efectos sobre la salud de cada producto: excelente, bueno, mediocre o malo. A continuación, es posible acceder a una ficha detallada para comprender en detalle la evaluación de cada artículo.



Label 2020- Efficiency Check obtendrá información sobre los que figuran en la etiqueta energética. Con esta información, la comparación de los aparatos resulta más fácil, y también puedes evaluar mejor los costes de funcionamiento y los costes totales estimados.

La aplicación **Karma** es una aplicación de rescate de alimentos que permite a los minoristas vender sus excedentes a los consumidores a un precio más bajo, en lugar de desperdiciar alimentos de gran calidad.



karma

**FOOD
TO SAVE**



Food To Save es la primera aplicación brasileña contra el desperdicio de alimentos. Sé un #foodsaver y guarda comida de los establecimientos de tu región con hasta un 70% de descuento y forma parte de este movimiento sostenible, ¡reduciendo el desperdicio

alimentario!

Kuri es una aplicación de cocina eco-responsable, que ayuda a adoptar la cocina de temporada. Kuri aprende y se adapta a las preferencias, gustos y hábitos alimentarios. Tiene más de 750 recetas, organiza listas de la compra y apoya a los agricultores locales.



Meatless le ayuda a reducir su consumo de carne y hace un seguimiento de las emisiones de carbono producidas y del consumo de agua causado por su dieta. Los datos utilizados para el cálculo se basan en su país.

Otras aplicaciones y plataformas de Economía Circular

Los servicios **HP Instant Ink** se basan en páginas, no en cartuchos. Elija su plan en función de las páginas que imprima cada mes. HP utiliza materiales reciclados en el 100% de los cartuchos de tóner originales HP y en el 85% de los cartuchos de impresora originales HP.



Ecosia nació con la misión de plantar árboles y detener la deforestación del planeta. Es un buscador intuitivo, se puede realizar cualquier tipo de búsqueda, igual que Google, Yahoo! o Bing. Además, justo debajo de la barra donde se introducen las palabras clave, hay un contador en tiempo real que muestra el número de árboles que se han plantado gracias a los usuarios de la web. Ecosia también dispone de una aplicación móvil para contribuir.

Good on you es una aplicación y plataforma en línea que evalúa más de 200 marcas de ropa en tres ámbitos principales: condiciones laborales, medio ambiente y bienestar animal, para ayudar a los consumidores a elegir de forma sostenible.



Mercato Circolare, una aplicación gratuita para teléfonos inteligentes creada por una start-up innovadora, puede utilizarse para buscar productos, servicios y eventos de economía circular en Italia y otros países. Funciona como una plataforma y hasta la fecha cuenta con unas 400 actividades entre empresas, productos y eventos.

La aplicación **Environmental Change** pretende garantizar que las nuevas empresas, los jóvenes emprendedores y los proveedores de FP (educación y formación profesional) aprovechen las tecnologías digitales para desarrollar sus capacidades y competencias en el ámbito del cambio medioambiental, y estén así preparados para influir en los procesos sostenibles.



Buenas Prácticas Nacionales y Regionales

Austria

NACIONAL



Carla (tiendas de segunda mano) permite comprar ropa de segunda mano para alargar su ciclo de vida.

La aplicación **Ein guter Tag hat 100 Punkte** te permite hacer un seguimiento y mejorar tu balance diario de CO₂, unirse a un grupo para comparar y mejorar tus resultados y participar en retos para reducir tu huella de carbono a través de pequeños y grandes cambios en tu día a día.



La aplicación **Digi Cycle GmbH** le permite escanear el código del envase y el código del contenedor de recogida, depositar el envase y recoger el incentivo o el depósito. Digi-Cycle es rentable para todos: consumidores, empresas y medio ambiente.

La aplicación **VomLand** conecta directamente a los agricultores con los consumidores, para que puedan influir directamente en su región y hacer compras regionales.



Greendrive está disponible en la aplicación o en el PC y permite a los usuarios introducir su ruta individual, por ejemplo, su trayecto diario al trabajo. Greendrive se encarga del resto y conecta a conductores y pasajeros automáticamente, en tiempo real y con direcciones precisas.

REGIONAL

Tim es un innovador servicio de movilidad que complementa las paradas de transporte público con otros servicios de movilidad como el coche compartido (eléctrico y convencional), los coches de alquiler, los servicios de e-taxi y el aparcamiento de bicicletas, animando así a la gente a empezar y cambiar a una movilidad respetuosa con el medio ambiente. Está disponible en **Estiria (Graz)**.



widado La plataforma en línea **Widado** con oferta nacional de productos de segunda mano ecológicos, baratos y de alta calidad. Está disponible en **Estiria (Graz)**.

La aplicación **Abfallkompass der Stadt Graz** responde a las preguntas locales sobre separación y eliminación de residuos, así como sobre cómo evitarlos. Está disponible en **Estiria (Graz)**.



El sitio web y la aplicación móvil **Nachhaltig in Graz** permiten a todos los residentes de **Estiria (Graz)** encontrar alternativas más sostenibles a las ofertas convencionales. Mapa interactivo que conecta toda la oferta sostenible.

La start-up **Unverschwendet** rescata los excedentes de fruta y verdura de la agricultura y produce con ellos delicatessen sostenibles. Está disponible en **Viena**.



Francia

NACIONAL



Hopways es una plataforma para acompañar a niños a actividades extraescolares. Para compartir trayectos, tienes que registrarte y publicar gratuitamente tu trayecto, encontrar acompañantes consultando trayectos similares al tuyo y enviando una solicitud para que te pongan en contacto, conocer al acompañante o acompañantes y empezar a co-acompañar.

Ecowatt es una aplicación que funciona como una previsión meteorológica de la electricidad, proporcionando información en tiempo real sobre el nivel de consumo en Francia. El objetivo es animar a los particulares, las empresas y las autoridades locales a limitar su consumo, sobre todo en los periodos puntuales de tensión de la red. Ofrece otros consejos prácticos para reducir el consumo de electricidad.



We act for good es un programa de ayuda a medida en forma de aplicación telefónica que ofrece retos, consejos y sugerencias sobre alimentación, transporte, residuos cero, bricolaje y energía.

La Ruche qui dit oui! es una empresa comercial francesa nacida de la economía colaborativa. Pone a disposición de agricultores y procesadores de alimentos una plataforma de internet y una app para facilitar las ventas a corta distancia.



leboncoin

Le bon coin es una plataforma gratuita de consumo colaborativo que pone en relación tanto a profesionales como a particulares en Francia, deseosos de regalar, vender, alquilar o comprar.

AlloVoisins es el marketplace de referencia dedicado a los servicios y al alquiler de equipos. Desde la solicitud de un servicio de asistencia en carretera o de servicios personales hasta los trabajos más complejos, pasando por el alquiler de equipos, la plataforma permite activar en pocos minutos a todos los residentes y profesionales de los alrededores susceptibles de satisfacer todo tipo de necesidades.



REGIONAL

LULU DANS MA RUE

Lulu dans ma rue reinventa el servicio de conserjería de barrio Para cada pequeña preocupación cotidiana (arreglar una barra de cortina, regar sus plantas durante las vacaciones, ayudarle con una mudanza o instalar su trastero), su conserje de barrio encontrará a las personas adecuadas cerca de usted. Está disponible en **París y Lyon**.

YEGO es una empresa de alquiler de scooters eléctricos de autoservicio comprometida con el medio ambiente y los ciudadanos. Su misión es "proporcionar un servicio de transporte eléctrico urbano sostenible, seguro y respetuoso con el medio ambiente para todos". En la actualidad, YEGO cuenta con más de 500.000 usuarios y más de 10 millones de viajes realizados. Está disponible en **Burdeos, Toulouse y París**.



Bene Bono es un servicio de entrega y recogida de frutas y verduras ecológicas y productos de alimentación que facilita el acceso a productos saludables a menor coste y continúa su lucha contra el desperdicio de alimentos. Su objetivo es encontrar consumidores para las frutas y verduras ecológicas y los productos de alimentación rechazados por los canales de distribución tradicionales sobre la base de la suscripción. Está disponible en **numerosas ciudades de Francia**.

Alemania

NACIONAL

Öffi promueve las consultas de conexiones (de puerta a puerta), los horarios de salida en tiempo real (incluidos los retrasos), las paradas cercanas (con mapa) y los mapas interactivos de la red.



La aplicación de **calendario estacional de la BZfE** es un práctico compañero móvil para la compra de frutas y hortalizas. Para cada mes, la aplicación enumera todas las verduras y frutas que se encuentran actualmente en temporada alta de cosecha, tanto de producción nacional como de productos importados.



El equipo **Foodsharing** lucha contra el desperdicio de alimentos. Si te sobra comida para regalar, puedes compartirla rápidamente con las personas de tu entorno a través de la aplicación o el sitio web para móviles. ¿Te vas de vacaciones o estás agobiado por la sobreabundancia de tomates o calabacines? Entonces comparte los alimentos sobrantes antes de que se estropeen. Al mismo tiempo, puedes ver fácilmente si alguien cerca de ti tiene comida para regalar.

El navegador **Mundraub** recupera las ubicaciones de la base de datos Mundraub y las muestra en la aplicación. También puede iniciar sesión con su cuenta Mundraub a través de la aplicación y cargar árboles frutales sobre la marcha. Estos aparecerán tanto en la aplicación como en el mapa de Mundraub. En el primer vídeo le mostramos cómo descargar la aplicación Mundraub en su teléfono móvil.



EcoGator forma parte de la campaña europea "myEcoNavigator". Esta aplicación ofrece consejos para la compra de electrodomésticos de bajo consumo y contribuye así a la protección del clima. La aplicación compara y valora los electrodomésticos directamente en la tienda con un escáner de etiquetas.

REGIONAL

TeilAuto es una asociación de orientación ecológica y actualmente está representada como proveedor de coches compartidos en un total de 16 ciudades de Sajonia, Sajonia-Anhalt y Turingia. La empresa pone a disposición de sus aproximadamente 20.000 usuarios unos 600 vehículos compartidos, desde coches muy pequeños hasta furgonetas. TeilAuto se centra en una flota de vehículos que ahorre emisiones, así como en reforzar una combinación de movilidad sostenible en combinación con autobuses, trenes y bicicletas. Está disponible en **algunas regiones alemanas**.



Nebenan es la mayor red social de vecinos de Alemania. Te ofrece la forma más fácil de ponerte en contacto con personas de tu entorno más cercano: Conócete, ayuda, regala, vende, comparte. ¿Buscas canguro? Pregunta a tus vecinos y consigue ayuda de los más cercanos. Experimenta lo valioso que puede ser un vecindario activo y que funcione bien. Está disponible sobre todo en las **grandes ciudades de Alemania**.

Con la aplicación Regio podrá encontrar fácil y cómodamente alimentos y tiendas de comestibles regionales, así como restaurantes, mercados semanales y floristerías en su zona. Además, recibirá información sobre horarios de apertura, etiquetas ecológicas y la forma más rápida de llegar a la tienda. De este modo, se puede apoyar mejor al comercio regional.



Portugal

NACIONAL

WasteApp surge de la necesidad de informar al ciudadano sobre el destino de diversos residuos que no pueden depositarse en los ecopuntos. Quercus (Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza es una ONG en Portugal) recibe diariamente solicitudes sobre el destino de diversos tipos de residuos. La Wasteapp indica el lugar más cercano donde



se pueden depositar para su reutilización y reciclaje. Quieren reunir el mayor número posible de destinos en Portugal.



El **Juego Amadora Sostenible** es un juego en línea promovido por el Ayuntamiento de Amadora, destinado a promover la sensibilización sobre cuestiones ambientales entre la comunidad del municipio, en los contextos de la sostenibilidad y la economía circular. Se apoya en quizzes que transponen la Economía Circular al contexto de Recursos, Producción Sostenible, Consumo Sostenible, Residuos y reta a los participantes a poner a prueba sus conocimientos sobre la ciudad de Amadora.

Con el apoyo del Fondo de Medio Ambiente del Ministerio de Medio Ambiente, la app **Recicla bingo** quiere conseguir que las familias reciclen. Además de informar, propone una especie de juego: cada vez que vayas a un punto de reciclaje, regístrate en la app y recibirás puntos. Estos puntos se pueden canjear por EcoMoedas (EcoCoins) que, a su vez, valen premios. Está disponible para los sistemas operativos Android e iOS.



La aplicación Cuestionarios **GEOTA** tiene como objetivo promover y facilitar la participación en dos proyectos de ciencia ciudadana - Coastwatch y Guardianes de los Ríos - de seguimiento GEOTA de la costa y los ríos portugueses. Rellenando los cuestionarios in situ se pretende recoger datos ambientales para evaluar el estado ambiental de los mismos.

Con una navegación fácil e intuitiva, la aplicación **REN energía** proporciona acceso a información exclusiva sobre el sector energético en Portugal y sobre el trabajo de REN. La aplicación REN energía está dividida en cinco secciones: Mis Noticias, Eventos, Estadísticas, Oportunidades y un área sobre la empresa. Cada sección será personalizable, según los temas de mayor interés para cada usuario, permitiendo crear alertas y compartir contenidos.



REGIONAL

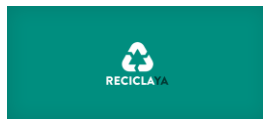


Agenda 21 da Criança online es el nombre de la recién estrenada plataforma digital del ayuntamiento de Almada que pretende ayudar a los jóvenes a aprender más sobre el medio ambiente. El portal da continuidad a un proyecto anterior del ayuntamiento y ofrece diversos recursos para la educación ambiental, también realizados por niños. La plataforma permite descargar manuales informativos y pedagógicos sobre temas como el compostaje, los residuos, la astronomía, la biodiversidad, los bosques o la basura marina. Además, hay un espacio de talleres virtuales, donde los niños pueden aprender, paso a paso, a fabricar objetos como eco lámparas o cajas nido. Está disponible en Almada y Lisboa.

España

NACIONAL

AIRE son las siglas del Asistente Inteligente de Reciclaje de Ecoembes y esa es su función principal: utilizar el aprendizaje automático para ayudar al usuario a reciclar. Para realizar esta función, hace uso de la IA (inteligencia artificial), proporcionando así información interactiva inmediata. Dentro de esta IA se pueden encontrar diferentes conocimientos relacionados con el reciclaje de envases, muebles, enseres domésticos, textiles y otros tipos de residuos.



ReciclaYA es una aplicación móvil única en el mundo que permite a sus clientes recibir información sobre cómo reciclar correctamente sus productos y obtener puntos por cada acción de reciclaje. Estos puntos pueden canjearse después por descuentos en su próxima compra.

Gratix ofrece a los ciudadanos la posibilidad de contribuir a mejorar el mundo simplemente regalando lo que no usan y pidiendo lo que necesitan, cambiando sus propios hábitos de consumo. Apuesta por la reutilización para fomentar la economía circular y el consumo responsable. Una app en la que aquellas cosas que ya no necesitas pueden encontrar una segunda vida con otra persona que realmente las va a utilizar, y en la que puedes encontrar lo que buscas sin tener que pagar por ello, ahorrando dinero y, al mismo tiempo, evitando malgastar recursos y generar residuos que dañan el medio ambiente.



Encantado de Comerte es una aplicación para Android e iOS en la que se publican lotes de comida que los comercios no han conseguido vender durante el día. Estos lotes se publican con un descuento mínimo del 50%.

El funcionamiento es muy sencillo: elige tu lote favorito a través de la app y recógelos en la tienda.

Myur! es una plataforma gallega nacida en octubre de 2020 para que los usuarios alquilen cualquier cosa. Está dirigida a personas que quieran fomentar el consumo responsable y ganar dinero dando un segundo uso a objetos que ya no utilizan.



REGIONAL



La aplicación **¿Residu, on vas?** y la web residuonvas.cat ofrecen información visual sobre dónde depositar cada tipo de residuo para reciclarlo correctamente. De este modo, se optimiza el proceso de reciclaje y se mejora el medio ambiente. Está disponible en **Cataluña**.

Madrid te acompaña es una sencilla aplicación móvil desarrollada por Microsoft y el IAM. Cualquier persona mayor puede solicitar la compañía de un voluntario del programa municipal de voluntariado del Ayuntamiento de Madrid "Voluntarios por Madrid" para que le acompañe al médico, a hacer la compra, a pasear, al cine o al teatro o a cualquier otra actividad de ocio, a realizar gestiones administrativas, acompañarlos a hospitales, acompañarle a sacar a pasear a sus mascotas. Está disponible en **Madrid capital**.



Reto Recicla tiene como principal objetivo fomentar y ayudar a los murcianos a reciclar. Por ello, incluye toda la información que los ciudadanos puedan necesitar sobre la recogida de residuos en el municipio y el cuidado del medio ambiente. A través de un menú interactivo se puede acceder a diferentes utilidades como el conversor de reciclaje, las 3 R's, dónde reciclar, ecopunto o el juego Retorecicla. Está disponible en la **Región de Murcia**.

El objetivo de **RECICLOS** es hacer evolucionar el modelo de reciclaje de envases que funciona desde hace 20 años a través del contenedor amarillo, gracias a la tecnología móvil y los incentivos ecológicos. RECICLOS busca una evolución del hábito de reciclaje a través del reconocimiento. Cada vez que los ciudadanos tiran sus latas y botellas de bebidas al contenedor amarillo y lo registran a través del sistema RECICLOS... ganan y hacen al medio ambiente. Está disponible en **Cataluña**.





ibilkari




IBILKARI es una alternativa práctica, eficaz y económica para muchas personas, empresas y municipios. Una opción perfecta para las personas que utilizan su vehículo de forma ocasional (menos de 12.000 km al año). Un aliado para los profesionales y las empresas que buscan optimizar sus opciones de desplazamiento. Una práctica positiva para

los municipios que trabajan por la ciudad del mañana, sin descuidar los retos del presente. Está disponible en el **País Vasco**.





Conclusiones e ideas para el proyecto SEN4Ce

Conclusiones

-  Estas prácticas no se promueven específicamente para los mayores y, según la encuesta y el análisis de necesidades realizado por SEN4CE en el marco de la R3, la mayoría de los mayores no las conocen.
-  Para utilizar estas plataformas o aplicaciones, los mayores deben tener unas competencias digitales básicas mínimas, como utilizar dispositivos TIC (concretamente smartphones), descargar aplicaciones de mercados, crear cuentas y datos bancarios e incluso utilizar mapas o geolocalización.

-  Aunque en algunas prácticas hay manuales o información en la web, no es lo habitual. El uso de estas apps y plataformas es más autodidacta.
-  La mayoría de las prácticas regionales son menos recientes que las nacionales o internacionales. Además, ha sido más difícil encontrar prácticas aplicadas únicamente a nivel regional que las nacionales e internacionales, que están presentes en varios lugares y también suelen aplicarse/actuar finalmente con un enfoque regional.
-  Los principales temas cubiertos por las buenas prácticas identificadas son la concienciación sobre la CE, el reciclaje, la reutilización/segunda mano, el transporte y el uso compartido del coche. Además, otros temas cubiertos por las prácticas son la reparación, entre otros.

Ideas para diseñar el proyecto SEN4CE

-  Los mayores deben conocer estas aplicaciones. Pero no sólo en forma de promoción. Hay que asegurarse de que tengan las habilidades digitales básicas para poder implementar la aplicación correctamente (descargarla, usarla, pagar con ella, etc.). Para ello, unas instrucciones/manuales serán clave.
-  Una de las principales ventajas de estas aplicaciones/plataformas regionales y nacionales es que están disponibles en las distintas lenguas nacionales, lo que permitirá a las personas mayores utilizarlas (ya que no suelen hablar inglés).
-  Entre las plataformas para enseñarles, habrá que seleccionar las relacionadas con los temas que indicaron en el análisis de necesidades: sensibilización, reutilización, etc.
-  Por otra parte, será interesante, además del material formativo que se está desarrollando en el marco del proyecto, utilizar como apoyo las aplicaciones/plataformas más generales disponibles en el mercado para aumentar la concienciación sobre la Economía Circular.

Anexo I. Más información sobre buenas prácticas

BUENAS PRÁCTICAS	ENLACES
Etiquetable	https://etiquetable.eco2initiative.com/application/
Cotton Move	https://www.plataformacircular.app/plataforma
Giki	https://giki.earth/
Trove	https://trove.com/
Blablacar	https://support.blablacar.com/hc/en-gb
iFixit	https://www.ifixit.com/
Freecycle	https://www.freecycle.org/
Send it back	https://apps.apple.com/us/app/send-it-back/id1140287915 ; https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cisco.sitb
Momox	https://momox.biz/
Free2Move	https://www.free2move.com/en-GB/free-floating-car-sharing
Vinted	https://www.vinted.com/
Klaxit	https://www.youtube.com/watch?v=KE4HHCzUyS4
Phenix	https://www.wearephenix.com/en/application-anti-waste/
Junker	https://www.junker.app/
Fat Llama	https://fatllama.com/
Refurbed	https://www.refurbed.ie/
Ferris	https://www.ferrisapp.co/
HappyCow	https://www.happycow.net/
Refill	https://www.refill.org.uk/get-involved/
Olio	https://olioex.com/about/
Too Good to Go	https://www.toogoodtogo.com/de/user
Yuka	https://yuka.io/en/
Label 2020-Efficiency Check	https://tool.label2020.eu/at
Karma	https://www.karma.life/
Food To Save	https://play.google.com/store/apps/details?id=com.foodtosave.foodtosave
Kuri	https://kuri.co/
Meatless	https://meatless-app.com/
HP Instant Ink	https://instantink.hpconnected.com/
Ecosia	https://www.ecosia.org/
Good on you	https://goodonyou.eco/about/
Mercato Circolare	https://www.mercatocircolare.it/en/home-eng/
Environmental Change	https://play.google.com/store/apps/details?id=eu.dcnet.environmentalchange&pli=1 ; https://apps.apple.com/us/app/environmental-change/id6443677096%20
Carla (thrifth shops)	https://www.carla.at/standorte/standort-suche
Ein guter Tag hat 100 Punkte	https://www.eingutertag.org/de/
Digi Cycle GmbH	https://www.digi-cycle.at/#text-image

**SEN4CE**

Seniors for Circular Economy

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

VomLand	https://www.vomland.eu/
Greendrive	https://greendrive.at/de
Tim	https://www.tim-oesterreich.at/graz/#
Widado	https://www.widado.com/
Abfallkompass der Stadt Graz	bit.ly/Abfallkompass_iOS ; bit.ly/Abfallkompass_Android
Nachhaltig in Graz	https://nachhaltig-in-graz.at/app-nachhaltig-in-graz/
Unverschwendet	https://www.unverschwendet.at
Hopways	https://www.hopways.com/
Ecowatt	https://www.monecowatt.fr/
We act for good	https://www.wwf.fr/vous-informer/actualites/le-wwf-france-lance-wag-we-act-for-good ; https://play.google.com/store/apps/details?id=org.wwf.wag&hl=fr&gl=US&pli=1
La ruche qui dit oui!	https://laruchequiditoui.fr/fr
Le bon coin	https://www.leboncoin.fr/
AlloVoisins	https://www.allovoisins.com/page/qui-sommes-nous
Lulu dans ma rue	https://paris.luludansmarue.org/qui-sommes-nous/
Yego	https://www.rideyego.com/how-it-works/paris
Bene Bono	https://benebono.fr/
Öffi	https://oeffi.schildbach.de/index_de.html
BZfE seasonal calendar	https://www.bzfe.de/nachhaltiger-konsum/orientierung-beim-einkauf/der-saisonkalender/app-der-saisonkalender/
Foodsharing	https://play.google.com/store/apps/details?id=de.foodsharing.app&hl=de&gl=US
Regio App	https://www.regioapp.org/
Ecogator	http://www.ecogator.de/
Mundraub	https://mundraub.org/blog/mundraub-app
TeilAuto	https://teilauto.net/
Nebenan	https://nebenan.de/
WasteApp	https://www.wasteapp.pt/home
Sustainable Amadora Quiz	https://play.google.com/store/apps/details?id=pt.afteryou.amadorasustentavel&hl=pt_PT&gl=US
Recycle Bingo	https://www.recyclebingo.pt/
GEOTA	https://play.google.com/store/apps/details?id=pt.geota.app
REN Energía	https://play.google.com/store/apps/details?id=pt.ren.renapp; https://apps.apple.com/us/app/ren-energy/id1225154751
Agenda 21 da Criança online	www.m-almada.pt/ambiente ; https://agenda21crianca.cm-almada.pt/pt/
AIRE	https://www.ecoembes.com/proyectos-destacados/chatbot-aire/
ReciclaYA	https://www.reciclaya.app/es/como-funciona
Gratix	https://www.gratix.com//blog/
Myur!	https://www.myur.app/preguntas-frecuentes/
Encantado de Comerte	https://encantadodecomerte.es/
¿Residu, on vas?	https://www.residuonvas.cat/ca



SEN4CE

Seniors for Circular Economy



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Madrid te acompaña	https://autelsinsights.es/madrid-te-acompana-una-app-para-conectar-a-personas-mayores-y-voluntariado-en-la-ciudad-de-madridpremio-compromiso-social-y-medioambiental2022/
Reto Recicla	https://www.murcia.com/noticias/2017/11/27-una-moderna-aplicacion-movil-facilitara-a-los-murcianos-el-reciclaje-de-los-residuos-domesticos.asp
Reciclos	https://www.reciclos.com/
Ibilkari	https://www.ibilkari.com/como-funciona.php