

# Palencia Sostenible



**ORGANISMOS Y  
EMPRESAS,  
JUNTOS PARA  
CUIDAR DEL  
MEDIO AMBIENTE**



Sevilla, 10 Naves 8 y 10  
34004 Palencia  
Tel: 900 102 886  
Tel: 979 712 526  
Fax: 979 712 525



*La calle es también tu casa ¡Cuidala!  
Cuidemos nuestro mobiliario urbano*

**URBASER, S.A**  
al servicio de todos los palentinos.

Medio ambiente



Representantes de la Junta acudieron a la entrega de los nuevos vehículos de recogida de basuras. /DP

# NUEVA DOTACIÓN DE CAMIONES PARA LAS BASURAS

La Junta invierte 1.041.892,04 euros en renovar los vehículos en distintas mancomunidades

NOELIA TADEO / PALENCIA

La recogida de basuras de forma puntual y correcta es uno de los temas de mayor interés para los pueblos de la provincia. Con esto se evita que los residuos y los enseres ocupen espacios inapropiados de la vía pública o que los contenedores se encuentren en un estado deplorable. De ahí que las administraciones públicas, como la Junta de Castilla y León, pongan el foco de atención en mejorar las dotaciones de las mancomunidades, de quienes depende en gran medida ese servicio básico.

En este sentido, la citada institución, a través de la Consejería

de la Presidencia, ha resuelto nuevas ayudas destinadas precisamente a las mancomunidades y entidades locales asociativas. Estas están destinadas a la sustitución de vehículos y de contenedores para la recogida de residuos sólidos urbanos (RSU).

De hecho, en Palencia han sido un total de nueve mancomunidades las beneficiarias de esta línea de ayudas, dotada con un importe económico de 1.041.892,04 euros, financiado gracias a la Junta de Castilla y León.

Las agraciados son las mancomunidades de Cerrato, Campos y Nava, Alto Carrión, Alto Pisuerga, Comarca de Saldaña, Campos, Ca-

nal del Pisuerga, Valles del Cerrato y Villas del Bajo Carrión y Ucieza.

Cabe señalar que el objetivo de estas subvenciones está enfocado a modernizar y mejorar los servicios públicos municipales que se prestan de forma mancomunada, que a su vez redundan en la consolidación económica y el fomento del empleo, sin olvidar el cuidado del medio ambiente, fundamental en estos tiempos.

Además, el consejero de la Presidencia, Luis Miguel González Gago, afirmó en el momento de dar a conocer la dotación económica que «esta línea de subvenciones está en permanente adecuación y adaptación a las necesidades de

las diferentes entidades y entes mancomunados».

Así, las mancomunidades del Campos y Nava, Cerrato, Alto Carrión, Alto Pisuerga y Comarca de Saldaña recibieron una ayuda para la adquisición de un camión de residuos urbanos por importe de 183.768,75 euros y 185.000 euros los cuatro restantes respectivamente, y en Campos, Canal del Pisuerga, Valles del Cerrato y Villas del Bajo Carrión y de Ucieza se procederá a la sustitución de contenedores con una ayuda de 11.400 euros, 8.086,73 euros, 48.636,56 euros y 50.000 euros respectivamente.

En cuanto a los camiones de recogida de residuos sólidos urbanos, serán 5 vehículos los que estas entidades adquirirán gracias a esta convocatoria. A esto hay que sumarle los más de 678 contenedores que se instalarán en 4 mancomunidades. Lo mejor, todas las solicitudes que se realizaron desde Palencia todas las solicitudes en estas materias han sido aceptadas.

**LOS DATOS.** Para comprender el alcance de estas nuevas dotaciones cabe mencionar que en el Alto Carrión se ha sustituido un Volvo FM12 de gasoil, matriculado en enero de 2002, por un vehículo nuevo, también de gasoil, pero que permitirá reducir la huella de carbono en 16.470 kilos de dióxido de carbono.

Alto Pisuerga sustituye un Renault 210.12 diésel, de 2006, por un vehículo de recogida de residuos urbanos con motor Eurovi-step e, también diésel, capaz de reducir 4.680 kilos de dióxido de carbono.

En Campos y Nava los fines para los que solicitaron esta ayuda tenían que ver con la recogida, el transporte, el vertido y el tratamiento de residuos sólidos urbanos. De ahí que haya sustituido un Mercedes-Benz de gasóleo por un nuevo vehículo diésel B, que reduce su huella de carbono en 2,6 kilos de dióxido de carbono.

Para recoger los residuos sólidos urbanos y ofrecer servicios sociales, la mancomunidad del Cerrato recibirá un vehículo de gasoil, con motor Euro6 que reduce su huella de carbono en 7.314,46 kilos.

Por último, la comarca de Saldaña recibe un vehículo diésel que servirá para realizar la recogida, el transporte y el vertido de RSU.

SE UTILIZARÁN PARA RECOGER Y VERTER RSU

En la capital

# ZONAS INFANTILES ADAPTADAS A LAS NECESIDADES ACTUALES

En colaboración con el Ayuntamiento palentino ha llevado a cabo varias obras

NOELIA TADEO / PALENCIA

La Junta de Castilla y León no solo se preocupa de dotar de mejoras a los municipios de la provincia, sino que también presta atención a las necesidades que tiene la capital y que ayuda a solventar, siempre sin perder de vista los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas.

En este sentido y en relación al Fondo de Cooperación Económica General Desafíos Democráticos, en abril de este año aprobó una actuación en el parque de las Avenidas, es decir, en el área recreativa infantil que se encuentra en el barrio Avenida de Madrid, colindante con la calle Menéndez Pidal.

Y es que, el suelo de seguridad de este parque, así como algunos de los juegos allí instalados están bastante deteriorados y lucen un pésimo estado de conservación. Esto impide que se puedan reparar y hacen imprescindible la sustitución de ciertos elementos por otros nuevos.

Es por ello que la Junta ha proyectado la retirada del actual suelo de seguridad, junto con todos los elementos que alberga el parque infantil. Mientras, pide la instalación de un nuevo pavimento de seguridad, capaz de absorber los impactos. Todo ello acompañado de una serie de juegos que mejoren la capacidad lúdica de los menores y garanticen el correcto uso y seguridad de toda la zona.

Pero las obras de mejora no solo tendrán que ver con los elementos físicos, sino que también se presta atención a los Objetivos de Desarrollo Sostenible. De hecho, engloba los apartados 4.a: Construir y adecuar instalaciones educativas que tengan en cuenta las necesidades de los niños y las personas con discapacidad; 6.4: Aumento del uso eficiente de los recursos hídricos; 8.4: Mejora progresiva de la producción y consumo eficiente de los recursos mundiales, procurando vincular el crecimiento económico de la degradación del medio ambiente y 11.7: Proporcionar acceso universal a zonas verdes y espacios públicos seguros.

También atiende al 11.a: Apoyar los vínculos económicos, sociales y ambientales positivos entre zonas urbanas, periurbanas y rurales, fortaleciendo la planificación del desarrollo nacional y regional; 12.2: Gestión sostenible y uso eficiente de recursos naturales y el apartado 12.7: Promover prácticas de adquisición públicas sostenibles. Además, estas acciones de mejora en el parque requieren una inversión de 215.000 euros, aportados íntegramente por la institución comunitaria.



Los parques de la ciudad son objeto de mejoras gracias a la inversión de la junta, como el situado en el barrio Avenida de Madrid. / SARA MUNIOSGUREN



La cubierta nueva del Teatro Principal se cambió a finales de 2022 y cumple los ODS 7 y 8. / ÓSCAR NAVARRO

Con los intención de cumplir los mismos ODS y con la intención de mejorar otra zona infantil en mal estado, esta vez con una inversión de 97.856,67 euros financiados al cien por cien por la Junta, se realizarán las obras necesarias en el parque del barrio del Cristo, colindante con el colegio público Juan Meña de la Cruz.

Mientras, el parque de los Fresnos, ubicado a la altura del número 12 de la calle homónima, en el barrio capitalino de San Juanillo, ade-

más de mejorar los distintos elementos, como el suelo y los juegos infantiles, será ampliado con una inversión de 60.000 euros, financiados íntegramente por la Junta.

**OTRAS ACCIONES.** Uno de los edificios más emblemáticos de la capital es el Teatro Principal, de la calle Burgos, número 3, donde se ha repuesto la cubierta. En concreto, con una inversión de 335.000 euros -cofinanciada por la Junta al 68,92 por ciento y por el Ayuntamiento

de Palencia- se ha sustituido la techumbre original deteriorada y su aislamiento térmico deficiente por una cubierta nueva, dotada de un entablado con panel sándwich tipo Termochip con características adecuadas como aislamiento térmico. Además, se han sustituido las tejas de cerámica y se ha realizado una impermeabilización de la cubierta, así como la sustitución de los canales y las ventanas existentes.

Con la nueva cubierta, la obra cumple con el ODS 7 Energía ase-

## LA CUBIERTA DEL TEATRO PRINCIPAL CUMPLE LOS ODS 7 Y 8

quible y no contaminante se justifica desde el punto de vista de la mejora de la envolvente térmica del edificio que permitirá un ahorro considerable de la energía consumida en la climatización del edificio. Este cumplimiento enlaza directamente con el de ODS número 11, Ciudades y comunidades sostenibles, ya que el ahorro energético contribuye a la sostenibilidad de la ciudad. También resulta interesante destacar la contribución al mantenimiento en condiciones óptimas de un edificio histórico de gran calidad que presta un importante servicio a los ciudadanos como centro de realización de actividades culturales.

Gracias a esta actuación este edificio tan característico será una construcción comprometida con el entorno así como con la población en general.

## En la provincia



Baltanás realizara próximamente las obras para levantar un edificio de usos múltiples en la calle Lucera. /DP

# POLÍGONOS INDUSTRIALES, OBJETO DE ACCIONES DE MEJORA

## Baltanás disfrutará en próximas fechas de un nuevo edificio de usos múltiples

NOELIA TADEO / PALENCIA

Invertir en mejorar los municipios, así como sus polígonos industriales redundará en nuevas metas empresariales. En este sentido, la Junta, en colaboración con otras administraciones, llevará a cabo una serie de actuaciones en Venta de Baños, Villamuriel de Cerrato y Baltanás.

La obra a ejecutar en Venta de Baños se llevará a cabo en el cinturón industrial y consistirá en la recuperación de unos 70 metros de colector de la calle Alfonso VII, entre las calles Democracia e Isaac Peral, que actualmente está totalmente taponado, y ha sufrido hundimientos interiores que impiden la evacuación de las aguas fecales.

Además, se renovará la red de abastecimiento en este punto, al igual que en los callejones colindantes, antiguos y con fugas hoy en día. Y, una vez desarrolladas las obras, se pavimentará la calle para que luzca una imagen totalmente remozada.

Lo mejor de estas actuaciones, que suponen una inversión de 128.583,05 euros por parte de la Junta, es que cumplen con varios Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), como el ODS 3: Salud y bienestar. Con la sustitución de las tuberías de fibrocemento del colector general del agua, se contribuiría a atender al ODS 3.9. Salud medioambiental (químicos y contaminación). Reducir sustancialmente el número de muertes y enfermeda-

des producidas por productos químicos peligrosos y la contaminación del aire, el agua y el suelo. ODS 6 Calidad de agua. Contaminación y aguas residuales. Mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial.

Por su parte, en Villamuriel de Cerrato se llevará a cabo la mejora del pavimento de varias calles del polígono industrial, con una inversión de 156.357,11 euros, en la que la Junta aportará el 75%, un total



El polígono industrial de Venta de Baños también se verá mejorado. /ÓSCAR NAVARRO

de 117.267,83 euros. Hasta la fecha se han desarrollado ya dos actuaciones de mejora del pavimento de la calzada, por lo que esta pretende darle continuidad con la renovación de la capa de rodadura, actualmente de hormigón y bastante degradado por el uso.

## LAS ACTUACIONES CUMPLEN CON VARIOS ODS

Por último, Baltanás verá cómo a sus edificios emblemáticos entre los que se encuentra el Museo del Cerrato y elementos dignos de admirar se suma una nueva dotación: un espacio de usos múltiples.

Se trata de la construcción de una edificación en la calle Lucera compuesta de una planta y distribuida en zona para estacionamiento de vehículos, sala de estancia de personal con vestuarios y almacén gracias a una aportación de la Junta de 26.865,96 euros de la inversión total de 30.000 euros.

Además, la nueva construcción cumple con los Objetivos de Desarrollo Sostenible 8 y 11, destinados a promover un entorno laboral seguro y sin riesgos para todos los trabajadores.

**Red de carreteras**

# BUENAS COMUNICACIONES

## La inversión para realizar las obras se cifra en 1.808.844,75 euros



Las carreteras objeto de actuación están incluidas en el catálogo de la Diputación. /DP

**NOELIA TADEO / PALENCIA**

Mejorar la red de comunicaciones entre nuestros pueblos es fundamental para transitar por ellos de manera correcta y segura. Por eso, la Junta de Castilla y León y la Diputación se ponen manos a la obra para que las carreteras de la provincia luzcan una imagen remozada y más accesible a la circulación.

De hecho, con una inversión de 1.809.844,75 euros se llevará a cabo el ensanche y refuerzo de la PP-9620 de Villalumbroso a P-972 por Abasbas y el refuerzo del firme en la PP-9641 entre Carrión de los Condes y Torre de los Molinos. Todo ello con un aporte de 413.976,14 euros por parte de la Junta para cada una de las dos actuaciones, financiando así más del 56% de las obras.

En primer lugar, en la PP-9641 se prevé la mejora del tramo de carretera con el ensanche de la plataforma y el refuerzo de la capacidad estructural del firme de la calzada actual. En general, la actuación de mejora se proyecta mediante el mayor aprovechamiento posible de la plataforma existente, con la sola introducción de leves correcciones en el trazado donde sea necesario.

Mientras que, en segundo lugar, el proyecto Refuerzo del firme en la PP-9641. Carrión de los Condes por Torre de los Molinos a la P-963 será una de las actuaciones de refuerzo del firme actual de la carretera con un tratamiento que mejorará la capacidad portante del firme para soportar las cargas del tráfico, así como con la renovación y regulación de la superficie de rodadura de cara

a la seguridad y comodidad de la circulación.

Además, las obras cumplen el ODS 11 Ciudades y comunidades sostenibles, ya que supone proporcionar un acceso a sistemas de transporte seguros, asequibles y accesibles, mejorando la seguridad vial y prestando especial atención a las necesidades de comunidades vulnerables.

Diputación de Palencia



izqda. VII Confint de Palencia. 2 de junio (CEIP La Valdavia). Dcha. actividad y delegación palentina en la VI Confint Estatal. /DP

# COLEGIOS IMPLICADOS EN LA SALUD DEL PLANETA

**Escuelas para la Sostenibilidad promueve la participación activa de los jóvenes alumnos en la resolución de los problemas socioambientales más cercanos**

DP / PALENCIA

Desde algo tan cotidiano como el uso del agua, la gestión de los residuos, el uso del patio, el camino escolar o el consumo... hasta visibilizar nuestra influencia sobre el cambio climático global son algunos de los temas sobre los que el alumnado, que pertenece al programa de Escuelas para la Sostenibilidad, decide trabajar. Este programa educativo de la Diputación de Palencia promueve la participación activa de los escolares en la investigación, el conocimiento y la resolución de los problemas socioambientales del centro al que pertenecen y de su entorno a través de una propuesta de trabajo denominada Ecoauditoría Escolar.

La participación real y la responsabilidad del alumnado se hacen patentes en el programa con acciones simples. Qué uso hacemos del patio, cómo consumimos, cómo llegamos hasta el centro docente y sus repercusiones a todos los niveles.

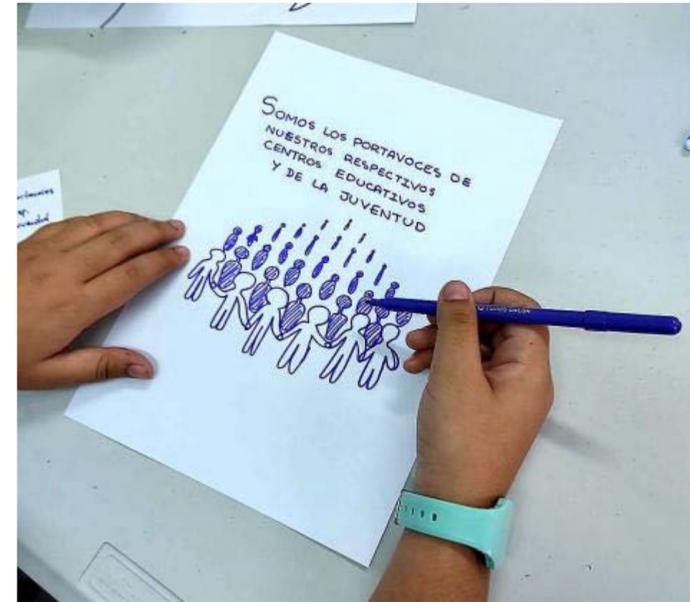
Estas son algunas de las preguntas con las que se inicia un proceso de investigación en el centro, en el barrio o en las propias casas. Y para buscar las respuestas se recoge información, se toman datos a partir de encuestas, hay observaciones, visionados y lecturas recomendadas.

Esa indagación sobre lo que sucede a su alrededor es la primera de las fases que desarrolla la ecoauditoría escolar.

Con esta primera acción se visualiza la situación de partida de lo que se quiere trabajar y que posteriormente se analiza, tanto desde el punto de vista de los datos como del de las emociones que suscitan. ¿Cómo nos sentimos ante esta situación? ¿Es bueno para nosotros? ¿Cómo nos imaginamos la situación ideal? ¿Podemos y necesitamos mejorarla? ¿Cómo? ¿Cuáles son los medios de los que disponemos?

Tras ese primer análisis y reflexión se decide sobre qué problema ambiental concreto actuar y se llevan a cabo las mejores propuestas y planes para revertir la situación de partida. En esto consisten las ecoauditorías escolares que se realizan en los centros educativos, una metodología basada en la investigación-análisis-acción por parte del alumnado. No se trata de un proceso de gestión ambiental, sino de educación ambiental y sus objetivos pedagógicos están siempre por encima de los ambientales. Lo importante es el camino, no la meta.

El reto es que los centros educativos se conviertan en motor del cambio necesario para reducir nuestra huella ecológica.



La Diputación, a través de Escuelas para la Sostenibilidad, invita al profesorado y a su alumnado a reflexionar sobre la importancia de los valores ambientales y de la participación activa de los jóvenes en los mismos, implicando a toda la comunidad educativa. El reto del programa es hacer de los centros palentinos y de su entorno lugares más respetuosos con la Tierra y con sus habitantes.

El órgano motor del programa es la Comisión Ambiental, compuesta por representantes del alumnado, el profesorado, las familias, el personal no docente y el ayuntamiento correspondiente. Esta es la responsable de que la ecoauditoría se lleve a cabo en todas las clases y que trascienda más allá del centro. Además, está compuesta en su mayoría por alumnos de diferentes etapas, quienes tienen el protagonismo de la comisión.

La elección de los representantes es otra tarea de la ecoauditoría. Para ello se trabaja sobre los perfiles de las personas que van a representar a todos y que formarán la Comisión Ambiental.

Entre los asuntos a tratar está el decidir la temática a abordar, cómo se va a realizar la investigación, cómo darla a conocer en el centro y qué medidas son las más adecuadas para llevar a cabo las mejoras. Estas decisiones pueden proceder de consultas previas al resto de clases o de los representantes que forman la comisión. Pero todas se toman mediante acuerdos y consensos entre los componentes, de acuerdo con la filosofía del programa.

La elección de los representantes es otra tarea de la ecoauditoría. Para ello se trabaja sobre cuáles deben ser las cualidades de las personas que van a representar a todos y que formarán parte de la comisión.

## EL ALUMNADO DECIDE LA TEMÁTICA A ABORDAR

El alumnado decide porque ha tomado las riendas del problema. Asume su responsabilidad y vela por su mejora. Implica a la comunidad educativa, a sus familias y al barrio, si viene al caso. Ejerce su responsabilidad como ciudadanos para la mejora del bien común. Para ello,

establece alianzas para visibilizar el problema y, de forma colectiva, encontrar un plan que facilite su resolución. «Dos suman más que uno a uno» es una de las máximas que sobrevuelan el programa.

No hay que olvidar que una vez al año, todos los representantes de la red se reúnen para realizar su conferencia anual (Confint) en la que comparten experiencias y realizan talleres con una intención clara: mostrar sus trabajos y hacer visible las problemáticas ambientales que les preocupan para dar a conocer sus propuestas de mejora.

**LA RED Y SUS ALIANZAS.** Actualmente pertenecen a la red 13 centros educativos: Colegio San Gregorio (Aguilar de Campoo), CEIP La Cañada (Ampudia), CEIP San Pedro (Baltanás), CEIP Las Rozas (Guardo), IES Guardo (Guardo), CEIP Alonso Berruete (Paredes de Nava), CEIP Clara

Campoamor (Villalobón) y CEIP Jorge Manrique, CEIP Marqués de Santillana, CEIP Padre Claret, Colegio Marista Castilla, Colegio Nuestra Señora de la Providencia y Colegio Santo Ángel (Palencia), centros muy diversos. En ellos están implicados unos 3.500 alumnos y 250 docentes. Es más, por Escuelas para la Sostenibilidad -más de 17 años en activo- han pasado más de 30 colegios e institutos palentinos, asesorados y coordinados por la Diputación, promotora e impulsora y quien aporta medios, recursos humanos, promueve el intercambio de experiencias y la formación conjunta para que la red camine. Mientras, otra parte de esos apoyos proviene del CFIE y de la Dirección Provincial de Educación, facilitando los encuentros y formación adicional a través de un Grupo de Trabajo formado por el profesorado coordinador de cada centro, y la Consejería de Medio Ambiente de la Junta.

# INTEGRADOS EN UNA RED DE REDES

Forma parte de un colectivo mayor en el que participan dos millones de alumnos

DP / PALENCIA

Escuelas para la Sostenibilidad es un programa educativo que gracias a la Diputación ayuda a los alumnos de los centros educativos que participan en él a ser más sostenibles, a cuidar del medio ambiente y a implementar técnicas adecuadas para llevar a cabo esta importante tarea tanto en el colegio como en su barrio o en el lugar en el que viven.

Pero no son acciones que desarrollen de forma exclusiva los colegios e institutos de la capital y la provincia, sino que los trece cen-

tros palentinos forman parte a su vez de la Red Estatal de Escuelas en Red hacia la Sostenibilidad (ESeNRED), junto con otras catorce redes de centros docentes.

Todas ellas están sostenidas por administraciones públicas, englobando a más de dos millones de alumnos de Primaria y Secundaria de todo el territorio español.

Este «enredo a nivel estatal» ofrece múltiples posibilidades de intercambio de experiencias y materiales entre el alumnado y el profesorado de nuestros centros con el de otros territorios de la penín-

sula y de las islas. Incluso, con ESeNRED la institución provincial lleva a cabo un plan de acción conjunto con el que se forman todas las redes integrantes.

**SU TRABAJO.** Una de las acciones más interesantes que se llevan a cabo es la Confint Estatal *Vamos a cuidar el planeta* (la Conferencia Estatal de Jóvenes) y en ella se reúnen los representantes de las redes intervinientes.

Estas conferencias se desarrollan mediante talleres apoyados por educadores ambientales que proporcionan herramientas y es-

pacios para la reflexión, el debate y la búsqueda de soluciones a los problemas ambientales tratados, generando un trabajo colaborativo y en red, enriquecido por todos los participantes.

Además, estas interesantes conferencias finalizan con una serie de comunicaciones en formato artístico (pueden ser tipo collage, rap o performance, por mencionar algunas) en las que se explican las conclusiones a las que ha llegado el alumnado, al tiempo que se difunden por los territorios y administraciones nacionales a través de los representantes en las mismas,

elegidos por sus propios compañeros.

Hace un mes se celebró la VI Confint estatal, que tuvo lugar en Granada del 15 al 18 de octubre. En esta conferencia, dedicada a la emergencia climática *Enredados por el clima*, se dieron cita 80 alumnos de toda España, pertenecientes a todas las redes que conforman ESeNRED, entre ellos diez jóvenes y dos docentes procedentes de Escuelas para la Sostenibilidad de Palencia, dispuestos a compartir sus experiencias y aprendizajes con el resto de la provincia.

## Alimentación

# GALLETAS GULLÓN, EMPRESA COMPROMETIDA AL CIEN POR CIEN

## El Plan Director de Negocio Responsable contempla distintos puntos

NOELIA TADEO / PALENCIA

Si hay una empresa comprometida con el cuidado del medio ambiente, la sostenibilidad, el trabajo digno y los productos de calidad esa es Galletas Gullón.

Esta galletera no solo ha puesto en marcha recientemente una convocatoria de 300 puestos de trabajo para las instalaciones de la fábrica VIDA en Aguilar de Campoo, sino que cuenta ya con 1.900 puestos de trabajo establecidos. Es más, refleja su compromiso con las personas y el talento local, siendo una de las prioridades estratégicas de Galletas Gullón el desarrollo profesional y humano de su plantilla, tal y como explica el consejero delegado y director general, Juan Miguel Martínez Gabaldón.

Además, la galletera centenaria líder en el sector y principal fabricante de Europa mantiene su labor en materia de igualdad de género y buenas prácticas, por lo que la Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades de Castilla y León le otorgó el distintivo Óptima.

De hecho, ha actualizado el Plan de Igualdad y Diversidad y lo ha inscrito en el Registro de Convenios y Acuerdos Colectivos de Trabajo. Y es que, el 43% de los profesionales de su plantilla son mujeres, sin olvidar que tiene empleados de 19 nacionalidades diferentes, una forma de fomentar la gestión de la diversidad.

Cabe señalar que la galletera promueve políticas de corresponsabilidad y conciliación laboral, al tiempo que establece protocolos de prevención del acoso y favorece la inserción laboral de víctimas de violencia de género junto con la Fundación Santa María la Real, al igual que de personas con discapacidad mediante acuerdos suscritos con fundaciones como ONCE, Personas, Randstad y la Asociación Amica. Todo ello con el fin de asegurar la no discriminación por sexo, origen, orientación sexual o condiciones físicas en los procesos.

Pero no todas las acciones se ven directamente relacionadas con los empleados, sino que lleva a cabo otro tipo de actividades. De hecho, desarrolla proyectos de acción social con actores regionales desde ONG a administraciones públicas, donde la donación de productos es clave.

Sin ir más lejos, la solidaridad de la galletera aguilarensis ha quedado demostrada con la donación de más de 21 toneladas de productos al Banco de Alimentos durante 2022, con las que ha superado las 11 toneladas marcadas en el convenio que suscribió en 2021. Es más, no solo lo ha hecho a nivel provincial con 7.217 kilos de galletas, sino que



Además de la convocatoria de empleo, Galletas Gullón lleva a cabo distintas acciones inscritas en el Plan Director de Negocio Responsable. /DP

ha llevado sus alimentos hasta las despensas de Cantabria, Burgos, Zamora, Las Palmas y Tenerife.

A través del acuerdo suscrito entre ambos actores, Galletas Gullón ha podido ayudar a la población más vulnerable al suministrar producto a los Bancos de Alimentos que más lo necesitaban, según datos del director corporativo, Paco Hevia.

El compromiso de Galletas Gullón con su entorno va más allá de los bancos de alimentos, pues llega también a otras entidades, como las Hermandades de Donantes de Sangre de Palencia y Cantabria, los clubes deportivos, las escuelas de deporte base y los eventos deportivos de la Montaña Palentina.

Además, las organizaciones que promueven la donación de sangre han recibido 1,1 toneladas de galletas, así como productos para las extracciones de sangre en Palencia y Cantabria. Gracias a esta labor, la Federación Española de Donantes de Sangre reconoció en 2022 a Galletas Gullón con el Mérito Nacional.

Dentro de su Plan de Negocio Responsable ha desarrollado un Plan de Prevención del Desperdicio Alimentario que promueve la reutilización, redistribución y aprovechamiento de los alimentos, donde también se incluye la donación de excedentes de alimentos a entidades de iniciativa social y deportiva,

como las realizadas a Cruz Roja, las Asociaciones de Donantes de Sangre y otras entidades entre las que ha distribuido 25 toneladas de productos.

Estas iniciativas refuerzan su compromiso con su comunidad más próxima a fin de atajar la urgencia social y nutricional de las familias y colectivos vulnerables de la sociedad española. Del mismo modo, aseguran que no falta el desayuno a ninguna familia y pueden contar con un producto tan indispensable como las galletas.

**VIDA SALUDABLE.** Promover un estilo de vida saludable es otra de las máximas de la compañía presidida por Lourdes Gullón, de ahí su afán por liderar el mercado de la galleta saludable e incentivar el deporte entre los más jóvenes.

A través de patrocinios, la cantera de deporte base con la que colabora la galletera aguilarensis supera los 1.300 niños.

Entre las escuelas con las que colabora destaca la recién fundada Escuela Base de Escalada de Aguilar de Campoo, con más de 500 vías para poner a prueba la resistencia en la Montaña Palentina. Este centro ofrece a los menores de entre 8 y 12 años una oportunidad para adentrarse en el deporte, al tiempo que aprenden a cuidar el medio am-

**GALLETAS  
GULLÓN  
AYUDA  
A LOS  
MÁS  
VULNERABLES**

biente y se forman en valores como la perseverancia y el trabajo en equipo.

Por supuesto, no hay que olvidar que el compromiso con el deporte base por parte de la compañía aguilarensis es a largo plazo y, a través de la práctica deportiva, quiere fomentar los hábitos saludables desde las categorías infantiles. Los jóvenes son el futuro y en el deporte reciben una educación en valores que les va a resultar de gran ayuda para su desarrollo personal.

**CON EL MEDIO AMBIENTE.** Galletas Gullón no solo se dedica a la elaboración de alimentos de gran calidad, sino que presta atención a todo cuanto rodea a la empresa. Es por ello que promueve la conservación

del entorno. Con este objetivo, por ejemplo, colabora con la Asociación Reserva Geológica de Las Loras (Argeol) que apuesta por la investigación del Geoparque de la Unesco Las Loras con el fin de poner en valor su riqueza a través de las becas destinadas a los proyectos que protejan la biodiversidad de la zona.

Tampoco se puede dejar de mencionar que en los últimos años, ha desarrollado varias iniciativas para minimizar su huella de carbono, como el Plan de Movilidad Sostenible. De hecho, apuesta por los camiones de doble trailer para reducir su impacto ambiental. Vehículos que disminuyen las emisiones de dióxido de carbono hasta en un 30 por ciento en cada trayecto, al mismo tiempo que transportan el doble de carga y reducen el combustible empleado.

Gracias a estas acciones, Galletas Gullón ha renovado en los últimos años las certificaciones ISO 9001 de su sistema de gestión de calidad; Smeta, auditoría que ayuda a evaluar los estándares de trabajo, salud y seguridad, desempeño ambiental y ética dentro de las propias operaciones y a monitorear el desempeño de los proveedores; BRCGS, que avala el cumplimiento de la diligencia debida con sus proveedores; y la norma IFS, el más alto estándar de seguridad alimentaria.

**gullón**



**Disfruta de unas galletas  
con zero azúcares  
y mucho sabor**



[www.gullonzero.es](http://www.gullonzero.es)

## Nuevas energías

# EL CORAZÓN DE LA MOVILIDAD ELÉCTRICA

## Zunder explora la eficiencia energética y se consolida como operador de referencia de carga ultra-rápida en España

DP / PALENCIA

En el corazón de la revolución de la movilidad eléctrica en Europa se encuentra Zunder, una empresa palentina que ha transformado la forma en que entendemos y experimentamos la carga de vehículos eléctricos.

Bajo el liderazgo visionario de Daniel Pérez, cofundador y CEO de la mercantil, la empresa ha consolidado su posición como el operador de referencia de carga ultra-rápida en España y el sur de Europa.

Para aquellos que abrazan la movilidad eléctrica, Zunder ofrece una experiencia de carga simplificada y eficiente.

Utilizar los cargadores de esta empresa es un proceso fácil. Los usuarios deben descargar la aplicación Zunder, disponible tanto en Android como en iOS, y configurar una cuenta de usuario. Vincular un método de pago es esencial, pero una vez completado, la app se convierte en la llave maestra para acceder a una red de más de 400 puntos de carga operativos en 2023.

Su uso es también muy sencillo, ya que integra toda la tecnología que han desarrollado desde Zunder: el inicio de carga desde su aplicación, pasando por el inicio de carga desde el Apple Watch o Car Play/Android Auto, con la opción de Plug&Charge (que es tan sencillo como conectar el coche y co-

menzar a cargar) hasta el pago con tarjeta de crédito en los propios cargadores.

Las tarifas flexibles permiten elegir entre una estándar o una suscripción mensual. Con tarifas atractivas de 0,42 por kWh en cargadores de hasta 50 kW y 0,55 por kWh en cargadores de más de 50 kW, la movilidad eléctrica se vuelve accesible. La suscripción mensual, por 9,99 euros, ofrece aún más ahorros y flexibilidad, con tarifas reducidas de 0,39 por kWh en cargadores de hasta 50 kW y 0,45 por kWh en cargadores de más de 50 kW.

**CONECTA CONTINENTES.** Zunder ha integrado la interoperabilidad como piedra angular de su visión. Gracias a acuerdos estratégicos, los usuarios tienen acceso a puntos de carga repartidos por toda Europa a través de su aplicación. Esta interoperabilidad se extiende a los usuarios de otros operadores europeos, simplificando la carga.

Y es que, la experiencia premium de Zunder se basa en la accesibilidad sin complicaciones, permitiendo a los usuarios cargar sus vehículos eléctricos de manera eficiente y conveniente.

Asimismo, esta compañía palentina ha dado un paso más allá en su compromiso con la movilidad eléctrica al inaugurar las primeras estaciones de carga ultra-rápida off-grid en España, es decir, esta-



Daniel Pérez fundó Zunder en 2017 y ha logrado su expansión. /FOTOS: DP

DISPONE  
DE  
TARIFAS  
FLEXIBLES  
A BUEN  
PRECIO

ciones impulsadas por baterías y paneles fotovoltaicos.

El principal objetivo de este proyecto es acortar los plazos para poner en funcionamiento las estaciones de carga ultra-rápida hasta poder obtener conexión a la red. Estas, además de contar con las estructuras fotovoltaicas características de Zunder en la zona principal de carga (donde se encuentran los cargadores y sus plazas), tienen baterías recubiertas por paneles solares que generan energía limpia, respaldados por otros módulos solares estratégicamente ubicados sobre los centros de transformación.



Las estaciones de carga de vehículos disponen de placas solares.

La solución ha sido diseñada de una forma innovadora para permitir maximizar la energía proveniente del sol y permitir el correcto funcionamiento de la estación.

**PARA RECORDAR.** No hay que olvidar que Daniel Pérez ha llevado a la empresa a nuevas alturas, siendo reconocido como el CEO Euro-

peo del Año 2023 en Movilidad Eléctrica. Su visión audaz y liderazgo innovador han sido fundamentales para la expansión internacional. Es más, ya opera más de 400 puntos de carga repartidos por España, Francia, Portugal y planea abrir estaciones en Italia, con la meta de gestionar más de 4.000 puntos de carga en 2025.



## ¿Viajamos juntos?

## Descarga la app de Zunder



## Alimentación

# VALLE DE SAN JUAN OPTA POR EL AUTOCONSUMO EN SUS FÁBRICAS

## La empresa quesera ha instalado 2.723 módulos fotovoltaicos



La vista aérea de sus instalaciones muestra las placas fotovoltaicas que se han instalado para el autoconsumo. /FOTOS: DP

NOELIA TADEO / PALENCIA

Valle de San Juan se ha consolidado en el sector de la alimentación como un referente quesero. Y es que, esta empresa familiar, que dio sus primeros pasos en Villarrabé en el año 1998, ha logrado llegar hasta la actualidad como especialista en la elaboración de quesos artesanales a partir de leche cruda de oveja.

Más de dos décadas después, cuenta con cerca de 150 profesionales capacitados para abordar su labor con los estándares de seguridad y calidad alimentaria, y con un volumen de producción que se si-

túa en más de siete millones de kilos de queso al año, entre puros de oveja y mezcla.

Lo más llamativo es que Valle de San Juan también mantiene su apuesta por las energías renovables y por el autoconsumo. La prueba es que ha instalado 2.723 placas fotovoltaicas en las plantas de Palencia y Villarrabé, con las que consigue un ahorro importante y, lo que es mejor, reduce considerablemente las emisiones contaminantes a la atmósfera, así como la huella de carbono.

Este ha sido un paso destacado en su política de sostenibilidad y



Valle de San Juan elabora quesos a partir de leche cruda de oveja.

eficiencia energética, derivado de su objetivo de reducir las emisiones de dióxido de carbono a la atmósfera, así como su afán por reducir la huella de carbono.

Para lograrlo ha contado con el apoyo de EiDF Solar, una empresa nacional con sede en Valladolid, especializada en la instalación de energía solar fotovoltaica para proyectos de autoconsumo empresarial y generación.

**LA OBRA.** Instalar las casi 3.000 placas fotovoltaicas de las dos sedes que tiene esta industria quesera en nuestra provincia ha requerido tiempo y planificación. De ahí que se haya realizado en diferentes fases para proceder de la manera más correcta tanto en Villarrabé como en Palencia.

La planta de Villarrabé fue la primera en ver cómo se llevaba a cabo la acción tan esperada. Primero con la implantación de 605 kWh y 1.513 módulos para obtener una producción de 835.604 kWh. Después, con una ampliación por una potencia de 330 kWp y 734 módulos con una generación estimada de 463.909 kWh.

En total, esta fábrica dispone de un sistema de autoconsumo de 935,2 kWp, compuesto por 2.247 módulos. Con ello se estima que la producción de energía renovable, derivada de la captación de la radiación solar, sea de 1.299 MWh, lo que equivale al consumo de 350 hogares. De esta forma, Valle de San Juan conseguirá un ahorro aproximado del 50% en su tarifa eléctrica anual en diurno y las toneladas de dióxido de carbono no emitidas superarán las 2.000.

Mientras, en la fábrica del polígono industrial capitalino se ha ejecutado la instalación de 476 placas fotovoltaicas con 214,2 kWp.

En este caso, la producción que prevé la mercantil es de 340.698 kWh. Con este sistema de autoconsumo, Valle de San Juan conseguirá disminuir en 1.069 toneladas sus emisiones de dióxido de carbono en el centro de la capital, lo que se traduce a una totalidad de 4.283 árboles si estuvieran plantados.

Innovación y tradición se dan la mano  
con los mejores ingredientes de nuestra tierra

EST. 1998

**VALLE DE SAN JUAN**  
INDUSTRIAS LÁCTEAS  
PALENCIA, ESPAÑA

*felices fiestas*

valledesanjuan.com



Supermercados Gadis se muestra comprometido con el medio ambiente a través de distintas acciones. /FOTOS: DP

# COMPROMETIDOS CON EL ENTORNO Y LA SOCIEDAD

## Gadis pretende generar impacto positivo en su entorno a través de la sostenibilidad

NOELIA TADEO / PALENCIA

Generar un impacto positivo en el entorno a través de la sostenibilidad económica, social y medioambiental es uno de los propósitos que persigue Gadis. Y es que, esta cadena de supermercados trabaja con una estrategia medioambiental basada en un modelo de economía circular que gira en torno al impulso a la producción sostenible y de proximidad, máxima eficiencia energética, gestión responsable de los residuos y optimización logística.

Comprender esta estrategia requiere prestar atención a cada uno de los aspectos. De hecho, para contribuir a obtener una mayor sostenibilidad en la cadena de trabajo, priorizar la producción sostenible y de proximidad esta compañía realiza compras a más de 1.000 proveedores de origen local. Asimismo, promueve el consumo de productos frescos y de temporada. Todo ello mientras ofrece más de 500 referencias ecológicas.

En cuanto a su ideal de reducir o minimizar el uso de materiales plásticos, Gadis promueve la compra

responsable de los clientes. Y lo hace con atención personalizada en el mostrador tradicional, donde los usuarios pueden ajustar las compras a sus necesidades, al tiempo que luchan por reducir el desperdicio alimentario. Con todo ello, además, se reduce el uso de envoltorio y de envases.

En este sentido, las secciones de productos frescos también pueden presumir de estar comprometidas con el cuidado medioambiental y la sostenibilidad, pues las bolsas y los recipientes que se ofrecen para hacer la compra son cien por cien biodegradables, compostables, reciclables y reutilizables.

**OFRECE  
MÁS DE  
500  
REFERENCIAS  
ECOLÓGICAS**

Entre otras acciones que realiza Gadis en su estrategia medioambiental cabe recordar que en 79 supermercados dispone de sistemas de recogida de cápsulas de café, mientras que en otras instalaciones ha colocado islas de reciclaje, es decir, espacios para que los clientes depositen residuos de diferentes orígenes.

Teniendo como punto de referencia la reducción de residuos, la empresa ha optado por otorgar una nueva vida útil a más del 95% de los generados en su planta central. Esto se traduce en más de 7.300 toneladas de papel y cartón transformadas en cajas reciclables, empleadas en la actualidad para la entrega de pedidos a domicilio.

Además, con el plástico reciclado ha creado casi medio millón de cajas reutilizables, empleadas para procesos logísticos y con el sello de garantía de calidad y circularidad Creadle to create. Y para gestionar los residuos ha obtenido el sello De Residuos A Recursos: Zero A Vertedero de Saica Natur, que reconoce a las organizaciones con los estándares más exigentes en la valorización de residuos.



Las distintas secciones evitan el uso de plásticos, como la pescadería.

La eficiencia energética es otro de los puntos fuertes de la mercantil. De hecho, tras la reforma de distintos supermercados y las nuevas construcciones se prioriza el aprovechamiento de los recursos naturales, se implantan tecnologías más eficaces para refrigeración, climatización e iluminación y se estima un ahorro de hasta el 40% con respecto a las instalaciones tradicionales.

En esta línea surgen las nuevas formas de optimizar la logística, apostando por la movilidad sosteni-

ble con el propósito de reducir la huella de carbono. De hecho, Gadis dispone de un eficaz sistema que optimiza las rutas de transporte, controlado en todo momento por la mercantil. Así conoce el proceso desde el punto de partida del producto hasta el lugar de venta, garantizando la trazabilidad de cada uno.

Todo ello sin olvidar su continua evolución, que se traduce en la renovación de la flota de vehículos propios, al tiempo que mejora los sistemas de refrigeración.

Creciendo en el compromiso con el desarrollo sostenible.

Reciclando más de 9.000 toneladas de materiales.  
Fomentando los productos locales, con más de 1.000 proveedores.  
Contando con 500 referencias de productos ecológicos.  
Apoyando el consumo responsable, contra el desperdicio alimentario y mejorando nuestra eficiencia energética.  
Comprometiéndonos con la sostenibilidad económica, social y medioambiental.  
Colaborando con iniciativas que informan y conciencian a la sociedad.

Trabajando para que todos podamos seguir disfrutando de la tierra.



# FUTURO SOSTENIBLE

**GADIS**

## Economía circular



Reciclaje y Medio Ambiente comenzó su actividad encaminada a la gestión de residuos procedentes de la construcción y la demolición. /FOTOS: DP

# GESTIÓN CORRECTA Y EFICAZ DE LOS DISTINTOS TIPOS DE RESIDUOS

Sean de la construcción o de la industria, Reciclaje y Medio Ambiente aporta una solución

NOELIA TADEO / PALENCIA

La generación de residuos derivados de la construcción y la demolición es uno de los principales problemas ambientales tanto por el volumen que representan como por la viabilidad de su reciclaje. Por eso, gestionar este tipo de materiales fue el aliciente que llevó a la creación de la empresa Reciclaje y Medio Ambiente SL, como centro autorizado para dar respuesta a la gestión responsable en Palencia. Más tarde se sumaron otros residuos, los industriales y los domésticos; acompañados de otros servicios adicionales que conlleva esta importante tarea.

La forma de trabajo de esta empresa, radicada en Husillos, es sen-

cilla, pues se centra en una gestión de residuos que consiste en utilizar los desechos de determinadas actividades para fabricar otros productos y darles un nuevo uso en el ciclo económico, lo que se conoce como economía circular.

De hecho, desde que dio sus primeros pasos en 2010 ha mantenido su objetivo principal: valorizar al menos el 90 por ciento de los residuos que llegan a sus instalaciones. Para lograrlo ha dispuesto de medios adecuados, así como de personal, materiales y de organización.

Y es que, los responsables han sabido buscar alternativas para hacer frente al problema de la gestión de residuos, por lo que también han puesto en marcha el transporte de



Las instalaciones de esta empresa se encuentran en Husillos.

contenedores y camiones con piso móvil o con bañera, ideales para recoger los restos de las obras, empresas industriales u hogares. Además, como gestor integral, proporciona un servicio completo, rápido y eficaz, garantizando en todo momento la trazabilidad del residuo.

Así, otorgan una nueva vida a estos elementos recogidos, con lo que evitan la contaminación y mejoran la calidad del entorno en el que se desarrolla su actividad.

Sin olvidar que durante los 15 años que lleva en marcha ha gestionado más 390.000 toneladas, de las que gran parte -310.000 toneladas- están en el mercado como nuevos productos, algunos de ellos avalados por proyectos de I+D+i.



## RECICLAJE Y MEDIO AMBIENTE

**Gestores de residuos no peligrosos.**  
**Servicio de contenedores.**  
**Planta de tratamiento.**  
**Garantizamos la trazabilidad del residuo de principio a fin.**  
**Venta de áridos.**



**¡Dale un respiro  
al medio ambiente  
y disfruta moviéndote  
en bus!**

Disponemos de vehículos  
híbridos que reducen  
5.000 kg de emisiones  
de CO<sub>2</sub> al año cada uno.

979 160 364 · [palbus.es](http://palbus.es)



**Ayuntamiento  
de Palencia**

## Battaner Insurance Services



Esta empresa tiene sedes en Palencia (calle Italia, 186) y en Burgos. /DP

# VENTA DE MATERIAL ELÉCTRICO CENTRADA EN PROFESIONALES

Con sedes en Palencia y Burgos, se ha consolidado como un referente

DP / PALENCIA

Battaner e hijos SA es la empresa decana del sector eléctrico en España, con 137 años de historia. Está ubicada en Burgos y Palencia y se dedica a la venta de material eléctrico, enfocándose en los profesionales. Así, sus clientes son fundamentalmente instaladores eléctricos, mantenedores industriales y grandes instaladoras.

En los últimos cinco años la mercantil ha sufrido cambios estratégicos de gran importancia, que le han llevado a consolidar sus dos puntos de venta y han supuesto un crecimiento que ronda en este 2023 los 5 millones de euros netos, cifra récord de la marca.

Dentro de esos cambios, quizás uno de los más reseñables es la apuesta por la especialización, la formación interna y la incorporación de talento, llegando estos años a acuerdos con las universidades de la



Battaner recibió un galardón en la VII edición de premios Pyme del año.

región y con distintos centros de formación profesional, junto a un plan de formación de su equipo constante, hecho por el que ha sido recono-

cido recientemente con el accésit a la formación y empleo en los premios Pyme Palencia que otorgan la Cámara de Comercio de Palencia, el

Banco Santander y *Diario Palentino*. Este factor hace que Battaner aporte actualmente un valor añadido muy bien considerado: acompañar con

especialistas propios al profesional al desarrollar sus proyectos de baja tensión, iluminación, conectividad, automatización, instalaciones fotovoltaicas y materiales relacionados con el vehículo eléctrico.

Digna de mención también es su apuesta por el desarrollo de negocio en soluciones ligadas con la sostenibilidad y la eficiencia energética, un mercado en crecimiento global en el que la compañía acerca a sus clientes los materiales más avanzados y de las marcas más representativas del sector.

Pero no solo en su plan de negocio existe la inquietud por la sostenibilidad, también a nivel interno. Así, ha conseguido en los dos últimos años la reducción de más del 90% de los residuos propios, mediante la determinación por la digitalización y la automatización de procesos, que ha reducido a la máxima expresión, por ejemplo, la utilización de papel o un ahorro energético importante en logística, agrupando envíos y haciendo los mismos más eficientes, reduciendo también su huella de carbono.

Por eso desde Battaner apuntan que no solo la sostenibilidad y la apuesta por energías verdes es un deber y tendencia social, sino también una ventaja competitiva que aporta rentabilidad, crecimiento y sobre todo un mejor futuro.

## Carga tus proyectos de energía.

Te asesoramos en tus instalaciones con las mejores marcas.

Desde 1886  
creciendo contigo.

 **Battaner**

**Viajes, libros y  
maquetas**

El monasterio de Santa María la Real, sede del centro expositivo Rom, es un lugar de encuentro en torno a la cultura, el arte y el patrimonio. / FOTOS: FUNDACIÓN SANTA MARÍA LA REAL

# REGALE CULTURA, APOYE LO NUESTRO

## La Fundación Santa María la Real premia a quienes apuestan por la cultura

DP / PALENCIA

Una maqueta artesanal de la iglesia de San Martín de Frómista, realizada con esmero y cuidando cada detalle; una guía del románico para disfrutar de los muchos y significativos ejemplos de este arte que aún se conservan en nuestra provincia o, si lo prefiere, una visita al monasterio de Santa María la Real en Aguilar de Campoo, el lugar donde se inició esta aventura. Son varias las opciones.

¿Por qué no aprovechar estas fechas y, siempre, para regalar cultura? Sobre todo, si al hacerlo sabemos que estamos promocionando nuestra tierra, Palencia, y contribuyendo al estudio, la restauración, la conservación y la difusión de nuestro rico patrimonio.

Esto es lo que logra, cada día, la Fundación Santa María la Real, una entidad privada sin ánimo de lucro, que reinvierte todos sus beneficios y demuestra que el patrimonio y la cultura son ejes de dinamización social y motores del desarrollo económico de Aguilar y su comarca.

**UNA PUERTA AL ROMÁNICO.** Todo comenzó hace casi medio siglo cuando un grupo de «locos soñadores», encabezados por el arquitecto, dibujante y escritor José María Pérez, Peridis, logró que la vieja ruina del monasterio de Santa María la Real en la villa galletera se convirtiese, como

auguraba Unamuno, en una auténtica esperanza. Hoy, el edificio acoge el instituto de educación secundaria de la localidad, es sede de la UNED, de la escuela oficial de idiomas y, cómo no, del centro expositivo Rom, la puerta de entrada a todo un territorio románico, en el que las piezas son las pequeñas iglesias y ermitas que salpican, desde hace siglos, la Montaña Palentina, transformándola en un auténtico Paisaje Cultural, cargado de historia.

**350 TÍTULOS ESPECIALIZADOS.** Edificios, piedras antiguas, que la fundación estudia, cuida y divulga. Así, en la tienda del centro expositivo podremos encontrar buena parte de los títulos que la entidad publica cada año.

Libros, revistas, monográficos, guías de viaje y, cómo no, la *Enciclopedia del Románico*, un extraordinario proyecto cultural, que ha servido para recopilar y documentar los más de 9.000 testimonios de este arte que se conservan en la Península Ibérica, empezando, cómo no, por Palencia.

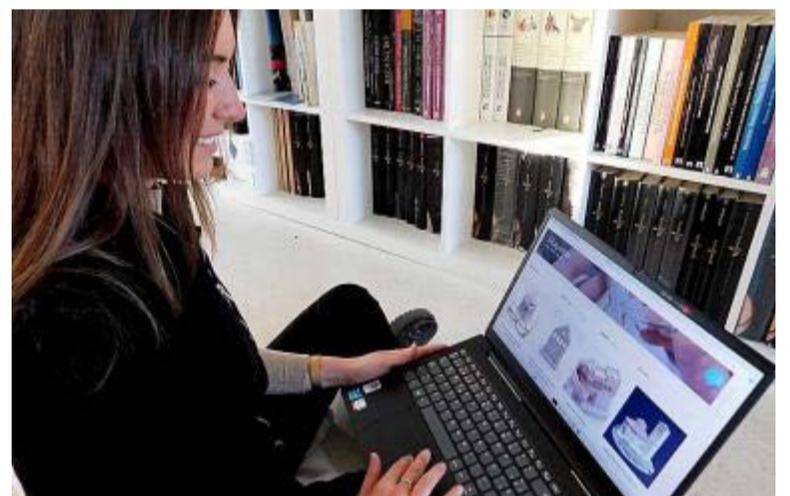
Cerca de 3.000 personas han participado en esta iniciativa, que ha recibido un Diploma Europa Nostra a la mejor labor editorial y que, además, se encuentra en las principales librerías y bibliotecas internacionales desde Pekín a Nueva York.

En total, son 350 los títulos especializados en arte y cultura que ya lleva editados.

Los planos y la documentación de la *Enciclopedia* son la base de numerosos proyectos de conservación del patrimonio y también el pilar sobre el que se apoyan las más de 600 maquetas artesanales elaboradas en Ornamentos Arquitectónicos.

Un taller en el que conviven en total armonía un ajedrez románico, el castillo de Monzón, la iglesia de San Martín de Frómista, la ermita de Vallespinoso de Aguilar, el pozo Calero de Barruelo de Santullán, la pila bautismal de Calahorra de Boedo o el palacio de la Diputación Provincial, por centrarnos solo en las reproducciones que hacen alusión a elementos de nuestro patrimonio más cercano, aunque el catálogo abarca todo el territorio nacional.

En la fundación quieren premiar a quienes apuestan decididamente por el patrimonio y la cultura. Para ello, han habilitado la promoción Regala cultura, con un 15% de descuento en su colección de maquetas y un 5% en su catálogo editorial, tanto en sus tiendas físicas de Aguilar de Campoo y Madrid, como en su tienda online. ¿Acaso hay mejor regalo que la cultura? Más, cuando se produce en nuestra tierra, en Palencia, y sabemos que con ese detalle no solo regalamos algo único, sino que contribuimos a generar desarrollo y empleo y a dotar de vida al patrimonio, porque, como dice el lema de la Fundación, *tú reconstruyes futuro*.



Los productos de la fundación pueden adquirirse en <https://tienda.santamarialareal.org/>.



Sonia Cagigal y Rosa Martín han realizado las más de 600 maquetas de la colección.

Plaspisa

# POR LA PROTECCIÓN AMBIENTAL

## La apuesta de la empresa es la de dar una segunda vida útil a los plásticos



La empresa recibió en 2021 la certificación UNE-EN 15343:2008. /FOTOS: PLASPISA

NOELIA TADEO / PALENCIA

Limitar los residuos, conseguir que estos desaparezcan sin dejar rastro y ahorrar energía en los procesos productivos son tres de los objetivos principales que Plaspisa ha conseguido cumplir en los últimos años. Para poder lograrlo con éxito, esta mercantil ha recurrido a las últimas innovaciones tecnológicas y poniéndolas al servicio del medio ambiente, formando así una simbiosis doblemente beneficiosa tanto para la empresa como para la sociedad en general.

Esta empresa, ubicada en la localidad de Alar del Rey, mismo espacio en que nace el Canal de Castilla, está especializada en la transformación de polietileno en film flexible, un material plástico no rígido y maleable con el que es posible fabricar distintos tipos de productos, como bolsas para contener alimentos o fundas para piezas del sector de automoción, entre otras muchas aplicaciones.

Además, en su lucha por cuidar el entorno, se ha comprometido con el medio ambiente a través del Objetivo 100/100, una meta que consiste en adaptar sus productos y procesos, una acción que permite a la compañía certificar que el cien por cien de los productos que fabrican son totalmente reciclables.

De esta manera, y de nuevo con el fin de proteger el medio ambiente, Plaspisa ha adaptado y producido nuevos productos que incluyen un alto porcentaje de materiales reciclados.

Así, tiene la posibilidad de dar una segunda vida a los plásticos y contribuye a mejorar el medio ambiente reduciendo el uso de este material.

De hecho, un claro ejemplo de esta labor lo encontramos en la fabricación de las bolsas de supermercado, un producto que se elabora con más del 70 por ciento de material reciclado. Esta es una actividad que se repite en la creación de láminas retráctiles y en los envasados destinados a diferentes tipos de productos.

**MUCHO MÁS.** Para Plaspisa, apostar por el desarrollo sostenible significa proteger el medio ambiente y aprovechar lo mejor posible los recursos proporcionados por la naturaleza.

Pero sus actuaciones no solo se limitan a emplear materiales reciclados que respeten el medio ambiente a la hora de desarrollar su actividad diaria, sino que la compañía también ha invertido en otros puntos beneficiosos para el entorno.

Por eso, ha introducido un sistema de recuperación de calor que permite climatizar parte de



En Plaspisa apuestan por dar una segunda vida a los plásticos.

las instalaciones, en concreto 5.000 metros cuadrados.

Con esta iniciativa que surgió en 2021 se aprovecha el calor que genera el proceso productivo de manera que también se limita el consumo de energía.

Por otra parte, Plaspisa ha complementado este ahorro energético con un departamento de desarrollo de nuevos materiales que optimizan al máximo los espesores de los films que fabri-

ca. De este modo, consigue dar los mismos con una producción de origen renovable.

Y para reafirmarlo, se ha aprobado un proyecto para implantar 1.000.000 de vatios de origen fotovoltaico en sus instalaciones, con lo que, en horario diurno, podrá generar su propia energía verde destinada al autoconsumo.

**NUESTROS LOGROS.** El buen hacer de Plaspisa no solo está pre-

sente en los productos que elabora cada día, sino en las certificaciones obtenidas que lo corroboran, como la nueva certificación UNE-EN 15343:2008, adquirida en el año 2021. Esta norma se basa en garantizar la trazabilidad y conformidad del plástico reciclado, cumplida en gran medida en la empresa y ha sido concedida por la transformación por soplado por extrusión y coextrusión de polietileno de baja densidad para obtención de lámina, tubo y film.

Gracias a ella la compañía ha podido ampliar la gama de productos que ofrece a sus clientes al incluir opciones más sostenibles. Un acción a la que se suman los certificados de garantía del 30, 40, 50, 70 y 100 por cien de plástico reciclado de origen post consumo.

Tampoco se puede olvidar que Plaspisa obtuvo en 2021, por tercer año consecutivo, el certificado de Garantías de Origen emitido por la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC) que asegura que se han adquirido un total de 7.700 MWh.

Por último, cabe mencionar que la empresa está implantando un estudio sobre la huella de carbono en los productos que elabora, que le permitirá establecer los objetivos adecuados para minimizar el impacto de los mismos de cara al futuro.

# SI. SÓS TENI BLES

Si. Somos la banca cooperativa que siempre está al lado de nuestros profesionales para crecer juntos.

Esta es nuestra fórmula de siempre para trabajar por el futuro.



**cajamar**  
CAJA RURAL

Ampudia

# EL AYUNTAMIENTO APUESTA POR LA ENERGÍA TIPO LED Y LA LAVANDA

**La renovación de las luminarias lleva consigo una inversión de 272.798,08 euros y un ahorro anual de hasta el 59 por ciento**

NOELIA TADEO / PALENCIA

Ampudia mantiene su compromiso con el cuidado medioambiental a través de distintas acciones. Así, el Ayuntamiento ejecuta proyectos que contemplan su protección y tengan relación con el desarrollo rural, como la mejora y modernización del alumbrado público en el municipio.

Y es que, tanto Ampudia como Valoria del Alcor verán renovarse las luminarias existentes en sus calles, sustituidas por las de tecnolo-

gía tipo led, al tiempo que se implanta un sistema de telegestión en las que sea posible. Todo ello gracias a una inversión de 272.798,08 euros.

Esto permitirá disminuir la potencia de 54 a 22,29 kW, lo que generará un ahorro energético estimado del 59 por ciento, es decir, supondrá un ahorro en consumo de energía primaria de 254,80 MWh/año.

Cabe mencionar que esta actuación se enmarca en el Programa de Regeneración y Reto Demográfico

del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. En concreto, pertenece a la medida 04 de Lucha contra la contaminación lumínica, alumbrado eficiente e inteligente, Smart Rural y TIC del proyecto DUS 5000 de ayudas para inversiones a proyectos singulares locales de energía limpia en municipios de reto demográfico.

Esta iniciativa se suma a otras acciones municipales, como la instalación de pavimentos ecológicos en la calle Corredera, una obra en la que se han empleado suelos fo-

tocatalíticos, que contribuyen a reducir la polución y los daños causados por el óxido de nitrógeno y otros componentes orgánicos volátiles presentes en el aire. Un tipo de suelo proyectado para otras zonas del pueblo, para mantener su compromiso con el respeto al entorno. Así como a la mejora del sistema de depuración de aguas en Ampudia, con lagunas de oxidación (filtros verdes), con una inversión que supera los 78.000 euros.

Disfrutar de una villa cuidada y limpia es otra prioridad para el

Consistorio, por eso lleva a cabo la recogida selectiva de residuos.

Vidrio, aceites, envases y filtros de automoción, pilas, medicamentos, enseres domésticos, restos de la construcción y demolición, ropa y calzado, residuos de aparatos eléctricos y electrodomésticos, papel, cartón, consumibles informáticos... La lista de enseres, objetos y elementos que se pueden reciclar en Ampudia es muy extensa, pero aún se puede ampliar más.

En este sentido, el Ayuntamiento trabaja para encontrar una solución al reciclaje de ciertos residuos, difíciles de gestionar en muchos casos, como pueden ser los objetos de escritura o los cepillos de dientes, que por sus componentes generan controversia entre la población sobre el contenedor en el que deben depositarse.

Por último, en los campos municipales ha sembrado 10 hectáreas de lavanda, al considerarlo un nuevo atractivo turístico, al tiempo que se convierte en un aliciente, pues es una alternativa de diversificación económica y de desarrollo rural en las zonas en las que el cultivo se adapta bien. Un planteamiento agroforestal que se suma a la plantación experimental de trufa negra, puesta en marcha hace más de 4 años por el Ayuntamiento.



El Ayuntamiento ha sembrado 10 hectáreas de lavanda. / EIDEA

IZQUIERDO



# TAN DE AQUÍ COMO LA BELLA DESCONOCIDA

**100% de bonificación en las acometidas.  
Sólo para las primeras 150 comunidades en contratar.**

## LO PRIMERO, ES TU ENERGÍA

Energía generada aquí, **limpia y segura.**  
Energía que **trae riqueza y trabajo** que se quedan en nuestra provincia.  
Energía comprometida con el medio ambiente de **nuestra ciudad y su entorno.**  
Bonificación de la acometida a las 150 primeras comunidades.  
Únete a nuestra **RED DE CALOR ECOLÓGICO y AHORRA.**  
Porque lo primero es tu energía.

Guardo

# CAMPONDÓN, UN POLÍGONO QUE BUSCA LA ECONOMÍA CIRCULAR

## El Ayuntamiento proyectará varias industrias de aprovechamiento de residuos



El polígono de Guardo pronto verá incrementada de manera significativa su actividad industrial. / DP

NOELIA TADEO / PALENCIA

El número de vidas útiles de ciertos elementos puede ser infinito si se tienen los conocimientos suficientes y las herramientas adecuadas para llevar a cabo el procedimiento. Por ejemplo, esto puede ocurrir con un árbol. Este ser vivo no solo es una fuente de calor si se emplea su madera, sino que dependiendo de las partes y su tratamiento se convertirá en una cosa u otra. Pellets o leña. Pero también en fuente calorífica durante el proceso de creación de pellets a través de la corteza, generado por la condensación del vapor de agua una vez realizado el proceso. Es en eso en lo que el alcalde de Guardo, Juan Jesús Blanco se ha fijado para proyectar nuevas industrias en el polígono industrial Campondón.

Y es que, el primer edil se muestra preocupado por las cuestiones medioambientales. «Estamos centrados en el tema de la economía circular y sostenibilidad con respecto a las actividades industriales», asegura. Además, presta atención al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas, ya que «siempre que pides alguna subvención tienes que tener en cuenta la Agenda 2030 y todos los proyectos que hacemos están enmarcados en alguna de estas situaciones», aclara.

En realidad, las nuevas metas industriales que ha programado el

Consistorio guardense para un futuro cercano «están amparadas por ese tema de la sostenibilidad y la economía circular».

Se trata de «actividades que intentan proveerse de recursos entre ellas o de subproductos o cuestiones que no van a tener aplicación ni complicación medioambiental por problemas de calentamiento o de emisión de gases de efecto invernadero, ya que se están capturando y aprovechando para las propias actividades industriales o para tener un menor desperdicio y un menor aporte de todo eso al medio ambiente», explica Juan Jesús Blanco.

Las nuevas parcelas que han salido a subasta en el cinturón industrial guardense irán destinadas a la instalación de cuatro empresas relacionadas entre sí. «Pretendemos que entre todas ellas haya unas sinergias en el tema de economía sostenible en varios aspectos, ya que las actividades que están planteadas ahora mismo son compatibles, caso de la planta de reciclaje de neumáticos, la fábrica de pellets y dos plantas, una de biogás y otra de biomasa», detalla el regidor.

La planta de reciclaje de neumáticos no solo va a destruir estos objetos de la manera correcta, sino que va a generar nuevos elementos, como un tipo de gas que, posteriormente, será utilizado en otra empresa contigua.



Juan Jesús Blanco es el alcalde de la localidad y aboga por la sostenibilidad. / DP

La idea es que «cuando muelas esos neumáticos para destruirlos se reduzcan también los residuos», menciona el alcalde, consciente de que a raíz de ese proceso «se van a obtener productos que van a tener una nueva vida».

Y es que, al reducir al máximo los neumáticos que ya no pueden ser utilizados por vehículos o maquinaria se generará un gas que podrá ser reutilizado en la planta de biogás para obtener calor.

De hecho, esta planta trabajará con los purines de la localidad de la Montaña Palentina, tanto con estiércol como con los residuos generados por las depuradoras o el matadero. Siempre con la intención de aprovechar cualquier residuo de proximidad, evitando así la generación de otros con el traslado de las mercancías.

El ciclo, en este caso, será circular, los gases producidos en la planta de neumáticos se aprovecharán en la de biogás y los residuos resultantes se destinarán como abono seco para los campos guardenses, pues el proceso culminará con el digestato, el material resultante tras la digestión anaeróbica de una materia prima biodegradable.

De la misma forma, en un período de cuatro o cinco años, la actividad estará vinculada a una planta de biomasa, «donde se quemarán principalmente residuos forestales y algo de paja y tendrá como residuo la ceniza, que es rica en potasio y que se añadiría a ese digestato que se genera en la planta de biogás para producir compuestos de abono», detalla Juan Jesús Blanco.

Mientras, junto a esta nueva mercantil se instalará una empresa destinada a la fabricación de pellets, «que consumirá madera de Guardo», sentencia el regidor.

Cabe señalar que no toda la madera que se puede recolectar en los montes y bosques locales tendrá la calidad suficiente para elaborar este combustible sostenible, por lo que las cortezas de los árboles que no se empleen irán destinadas a la planta de biomasa y «gracias a su calor residual de vapor de agua volverá a componerse como líquido para secar esos pellets». Así, en lugar de necesitar una fuente de energía externa «se utilizará el calor generado por ella misma», concluye el primer edil.

La interacción entre las cuatro empresas citadas ayudará a aprovechar al máximo los residuos y sacar todo el partido a las materias primas, promoviendo de esta manera la economía circular al tiempo que se evita derrochar los recursos.

Velilla del Río Carrión

# NUEVA IMAGEN DEL ENTORNO

## El Ayuntamiento restaura las zonas afectadas por la minería y la central térmica



Imagen de archivo de la antigua central térmica, cuyos terrenos revertirán a su situación inicial. //JUAN MELLADO

NOELIA TADEO / PALENCIA

La actividad económica de Velilla del Río Carrión ha estado muy ligada a la central térmica. Y es que, esta instalación termoeléctrica, propiedad de Iberdrola y de ciclo convencional, situada junto las aguas del río Carrión, aprovechaba la producción carbonífera de la cuenca minera palentina.

Desde su construcción en 1965 ha sido un enclave de referencia al hablar del municipio gracias a sus grandes chimeneas. Sin embargo, la política empresarial de Iberdrola de reducir las emisiones llevó a su cierre en junio de 2020, así como a su posterior desmantelación y destrucción.

El barrio de obreros quedó vacío, las oficinas sin empleados y las torres abocadas a su desaparición.

Pero no todo era negativo, pues el hecho de que esta actividad económica desapareciera obligaba a recuperar una zona de naturaleza.

Y es que, Iberdrola había firmado una serie de condiciones para poner en marcha la central que mucho tenían que ver con el fin de su actividad. Así, «en las zonas desmanteladas ya se está procediendo a la recuperación del terreno con el aporte de tierra vegetal y la hidrosiembra. De hecho, las labores previsiblemente se acaben en la primavera, ya que la empresa está obligada restaurar todo el espacio donde estaba ubicada la central porque tiene que revertir los terrenos a su estado inicial», explica el alcalde de Velilla del Río Carrión, Gonzalo Pérez Ibáñez.

Esta localidad de la Montaña Palentina ha estado también vinculada a la actividad minera, una labor que ha afecto en gran medida al terreno y a los entornos de varios pueblos de la comarca.

Es por eso que «en Velilla hemos tenido las zonas más afectadas fruto de la actividad del carbón y se procede a su restauración», aclara

el primer edil. En este sentido, el Ayuntamiento velillense pretende adecuar y recuperar los espacios afectados, de la misma forma que se lleva a cabo con las zonas en las que influyó la central térmica.

Así, gracias al apoyo económico de la Junta de Castilla y León, la administración que junto con el Consistorio vela por la conservación y el mantenimiento correcto de los entornos, el municipio está concluyendo las actuaciones de una de las fases de mejora en el valle de Valdehaya.

Precisamente, las labores de recuperación y restauración medioambiental, desarrolladas a través de fondos europeos, se llevan a cabo en los lugares en los que se realizaban las explotaciones de Uminsa, así como de antracitas Besande y Valdehaya.

En concreto, «se están retirando las escombreras, echando tierra vegetal y haciendo la hidrosiembra paisajística, que es la última fase,

en todo lo que llamamos el Valle de Valdehaya, que compone entre otras zonas la del Abuelo», resalta Gonzalo Pérez Ibáñez.

Aunque la margen izquierda del valle se ha visto mejorada en gran parte, el proceso de recuperación no ha concluido, por lo que todavía tienen que seguir por Peña Lampa «con una escombrera y unos lavaderos», añade el regidor.

**LAS  
LUMINARIAS  
LED  
PERMITEN  
UN GRAN  
AHORRO**

Todas estas acciones van a repercutir en el valle de Majadillas, así como en otras localizaciones próximas a los municipios vecinos, como el valle de San Isidro, junto a Guardo.

**EFICIENCIA ENERGÉTICA.** Recuperar los entornos y dar una nueva vida a los valles tras el cierre de la minería o el desmantelamiento de la central térmica son las principales acciones que lleva a cabo el Ayuntamiento de Velilla del Río Carrión. Sin embargo, no son las únicas para lograr un pueblo concienciado con el medio ambiente.

Y es que, este municipio ha sido uno de los primeros en sustituir las antiguas luminarias por otras de tipo led, pues comenzó esta importante tarea allá por el año 2018. Así, hoy en día, tanto Velilla como las seis juntas vecinales disponen de este tipo de bombilla, lo que supone un ahorro energético y económico de hasta el 50%.

## La Junta de Castilla y León impulsa

# Provincia de Palencia

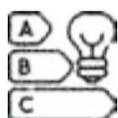
en colaboración con sus entidades locales



1.. Pavimentación y mejora de calles o plazas y sus infraestructuras en los municipios de Aguilar de Campoo, Astudillo Baltanás, Barruelo de Santullán, Carrión de los Condes, Cervera de Pisuerga, Dueñas, Grijota, Herrera de Pisuerga, Paredes de Nava, Saldaña, Venta de Baños, Villalobón, Villamuriel de Cerrato y Osorno la Mayor.



2. Actuaciones de mejora en la eficiencia energética del alumbrado municipal en Aguilar de Campoo, Guardo y Magaz de Pisuerga, o la renovación del sistema de calefacción o refrigeración como en los municipios de Palencia y Astudillo



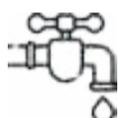
3. Obras de acondicionamiento y mejora de edificios e instalaciones municipales (ayuntamientos, centros cívicos y otros) en los municipios de, Palencia, Barruelo de Santullán, Saldaña, Villalobón, Villamuriel de Cerrato y Osorno la Mayor y la construcción de un nuevo edificio de usos múltiples en Baltanás.



4. Renovación de infraestructuras y elementos en parques municipales y parques infantiles como los de Carrión de los Condes, Grijota, Paredes de Nava y Magaz de Pisuerga o los de las Avenidas, el ubicado junto al CEIP Juan de Mena y la ampliación del parque de la zona de los Fresnos en el municipio de Palencia.

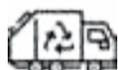


5. Actuaciones de reforma o sustitución de redes de abastecimiento o depuración de agua como la renovación del colector en la calle Alfonso VII del municipio de Venta de Baños



6. Actuaciones en aparcamientos públicos, como el de Carrión de los Condes.

7. Suministro de un vehículos de servicios municipales de Barruelo de Santullán, y otros vehículos, como una barredora en Guardo.



8. Obras de pavimentación de calles y plazas, arreglo de caminos, eficiencia energética, alumbrado público, adecuación y mejora de instalaciones y de edificios municipales, actuaciones de mejora, reparación y sustitución de redes de abastecimiento de agua y saneamiento de agua, parques urbanos e infantiles, adquisición de suministros diversos, como vehículos o mobiliario en todos los municipios menores e 1.000 habitantes de la Provincia de Palencia.

9. Adquisición de cinco nuevos camiones de recogidas de basuras para las mancomunidades de Cerrato, Campos y Nava, Alto Carrión, Alto Pisuerga y Comarca de Saldaña



10. Renovación de 678 contenedores de basuras para modernizar el servicio de recogida de residuos urbanos de las mancomunidades de Campos, Canal del Pisuerga, Valles del Cerrato y Villa del Bajo Carrión y de Ucieza.



11. Conservación y mejora de la red de carreteras de la Provincia de Palencia, junto con la Diputación Provincial, mediante ensanche y refuerzo en la PP-9620 Villalumbroso a P-972 por Abastas. tramo 1: Villalumbroso a Abastas y refuerzo del firme en la PP-9641, Carrión de los Condes por Torre de los Molinos a la P-963.

NOS  
IMPULSA

  
Junta de  
Castilla y León