

Transición Justa en Montaña Central Leonesa – La Robla

Abril 2025

MONTAÑA CENTRAL LEONESA – LA ROBLA

Desde 2019 el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha concedido más de 224M€ de ayudas a trabajadores y territorios afectados por la transición energética en Montaña central leonesa – La Robla, apoyando de manera directa 34 proyectos empresariales, energéticos y municipales, cuya puesta en marcha se estima que podría movilizar 731 M€ y crear 32 empleos.

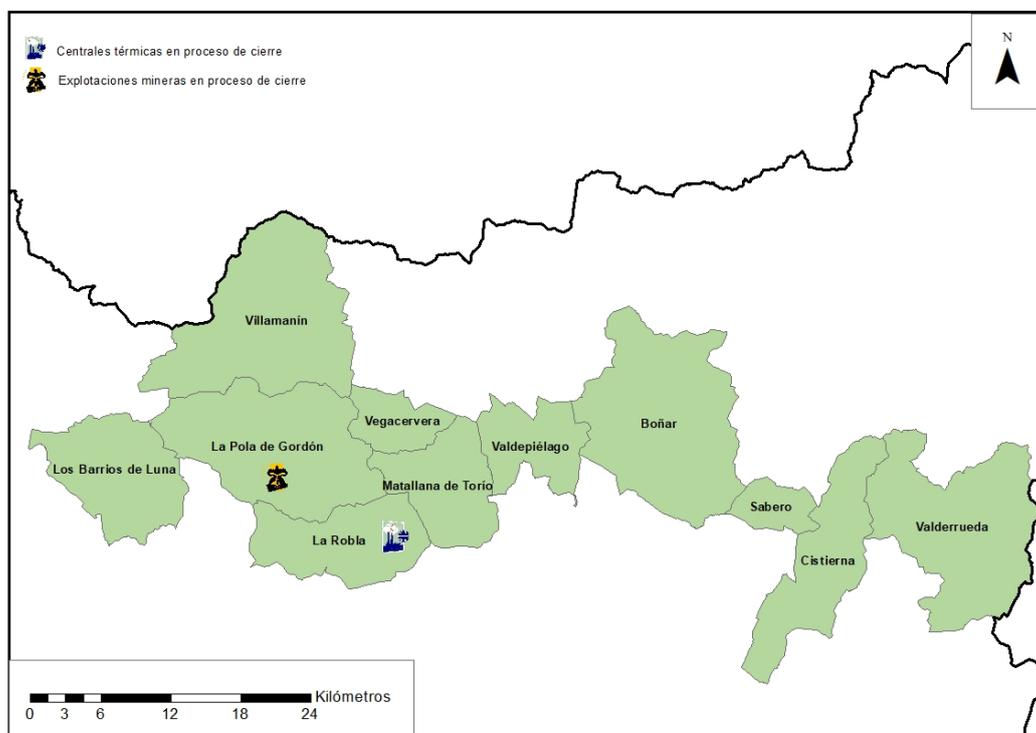
En el proceso de acompañamiento liderado por el Instituto para la Transición Justa, ya se tiene interlocución con una red de actores locales en la que han participado 175 personas, entre las que destacan los representantes de los ayuntamientos, promotores empresariales y agentes sociales.



1 El contexto

El acompañamiento y apoyo financiero a la Zona de Transición Justa de Montaña Central Leonesa – La Robla busca dar respuesta a los siguientes cierres en el ámbito de la minería: las explotaciones de Santa Lucía de Gordón (La Pola de Gordón), el lavadero de La Robla (La Robla) y la central térmica de La Robla (La Robla).

Todos los cierres combinados tienen un impacto sobre el empleo de 300 trabajadores entre directos y auxiliares y sobre la actividad de 11 municipios que ya habían sufrido cierres mineros previos.



2 Principales instrumentos

INSTRUMENTOS SECTORIALES

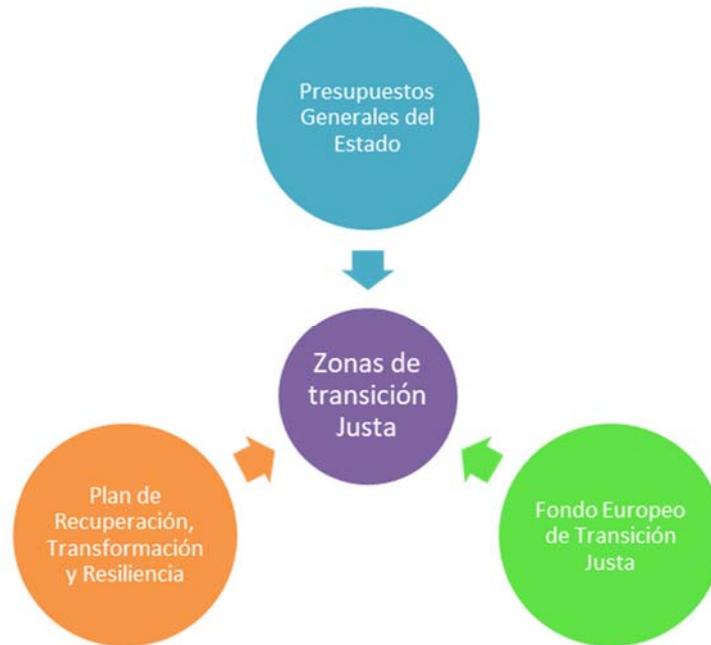
- [Acuerdo Marco para una Transición Justa de la Minería del Carbón y el desarrollo Sostenible de las Comarcas Mineras para el Periodo 2019-2027.](#) Suscrito en octubre de 2018 por el Ministerio para la Transición Ecológica UGT-FICA, CCOO Industria, la Federación de Industria de USO y la agrupación de empresarios del sector, CARBUNIÓN.
- [Acuerdo por una Transición Energética Justa para las centrales térmicas en cierre.](#) Suscrito en abril de 2020 entre la Administración General del Estado (Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y Ministerio de Trabajo), las compañías con centrales térmicas en cierre (Endesa, Iberdrola, Naturgy y EDP, esta última en marzo de 2021) y los sindicatos (CCOO Industria, UGT FICA).

INSTRUMENTOS TERRITORIALES

- En la [Zona de Transición Justa de Montaña central leonesa – La Robla \(ZTJ\)](#): el objetivo compartido entre las administraciones públicas estatal, autonómica y local, es mantener y crear actividad y empleo en los territorios afectados por la transición energética. Hasta ahora se cuenta con la participación de casi dos centenares de actores de diverso tipo.

Tipo de actores participantes	Número de actores participantes
Administración Autonómica o General del Estado	23
Ayuntamientos y otras administraciones locales	28
Empresas y Asociaciones Empresariales	73
Grupos de desarrollo local, fundaciones, otras asociaciones y organizaciones de investigación	30
Particulares	10
Sindicatos	11
Total	175

FUENTES DE FINANCIACIÓN



3 Soluciones ejecutadas por el MITECO

De los más de 224M€ de ayudas concedidas por el MITECO, más de 43M€ se corresponden con ayudas del ITJ y 181M€ con ayudas del IDAE.

3.1. Ayudas a trabajadores

Minería



- 60 trabajadores con ayudas directas: 31,2 M€ estimados. Financiación nacional.
- En la actualidad, hay 24 trabajadores adicionales en bolsa de empleo con servicio de recolocación. Financiación nacional.
 - o 14 han sido recolados
 - o 9 todavía no tienen empleo
 - o 1 no constan como desempleados en el SEPE

Como parte del Acuerdo Marco para una Transición Justa de la Minería del Carbón y el desarrollo Sostenible de las Comarcas Mineras (2019-2027), las personas que forman parte de la Bolsa de Trabajo de la Minería han tenido la oportunidad de recibir el asesoramiento personalizado para mejorar la empleabilidad y la búsqueda de un nuevo empleo.

Para ello se hace un análisis personal de la situación laboral en la que se encuentra la persona, se analizan aquellos elementos que suponen un obstáculo para el empleo y se tienen en cuenta las expectativas laborales de cada persona. En base a esta información se identifican las necesidades formativas principales y se diseña una trayectoria de aprendizaje personal, planificando las actividades necesarias para mejorar sus habilidades blandas (soft skills). Adicionalmente reciben ofertas de trabajo y son prioritarios para las labores de restauración impulsadas por el ITJ con financiación del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Central térmica

En este caso es la empresa la que tiene que ofrecer empleos en desmantelamiento y formación a los trabajadores que se inscriban en la bolsa de empleo, fundamentalmente auxiliares. Naturgy ha ofrecido formación al 100% de los inscritos en la bolsa de trabajo del ITJ, y al 64% oferta de empleo en el desmantelamiento.



(Imagen central térmica de La Robla. Fuente: Grupo Cobra)

3.2. Proyectos de apoyo a empresas y reindustrialización

Proyectos empresariales

En La Robla se pondrá en marcha, por parte de la empresa Reolum, un proyecto tractor, que será vertebrador del territorio, y que está conformado principalmente por una planta de biomasa, una planta de e-metanol verde y una de hidrógeno verde.



La inversión prevista para el proyecto integrado asciende a 850 M€, que supondrán la creación de 110 empleos industriales, a los que se añaden 90 correspondientes a la gestión de la biomasa. La planta de producción de energía usando biomasa como combustible producirá 50 MW, usando para ello 400.000 t/año principalmente de residuos agrícolas.

El proyecto integrado, denominado **Valle Leonés del Hidrógeno Verde**, cuenta con una ayuda de 180 M€, siendo el eje principal las instalaciones de La Robla, que se complementan con las que se situarán en Villadangos. Además de la planta de biomasa, que ha sido adjudicataria de la tercera subasta de renovables celebrada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico el 25 de octubre del 2022, la iniciativa se complementa con la instalación para la producción de e-metanol verde y la planta de hidrógeno verde (con capacidad de producir más de 28.800 t/año), lo que permitirá reducir la emisión de miles de toneladas de CO2 anuales.

Adicionalmente, se han apoyado proyectos generadores de empleo desde el ITJ a través de la concesión de un total de 0.93 M€ de ayudas en 15 proyectos empresariales para la creación de 30 empleos.

Proyectos propuestos por las empresas que cierran las centrales térmicas dentro del acuerdo en marcha

Naturgy y Enagás Renovables invertirán 485 M€ en **una planta de producción de hidrógeno renovable** en las instalaciones de la central, convirtiéndola en una de las instalaciones más relevantes del noroeste peninsular.

El proyecto es una propuesta estratégica para la futura red nacional de hidrógeno, para la economía de León, la transición justa y la reindustrialización de La Robla y su entorno, así como para la descarbonización de la industria siderúrgica y de los fertilizantes. El proyecto contará con un electrolizador de 280 MW y generará 50 empleos en su fase de operación y mantenimiento. Para la producción del hidrógeno se contará con distintas instalaciones fotovoltaicas que se pondrán en marcha en el entorno.

La instalación suministrará hidrógeno a industrias de Asturias.



(Imagen simulación futura planta de hidrógeno de La Robla. Fuente: El Periódico de la Energía)

Además, NATURGY realizará la instalación de un Sistema de almacenamiento eléctrico con baterías de ion-Li conectadas stand-alone en el nudo de Transición Justa de La Robla, en la antigua central térmica. El objetivo del proyecto es aportar estabilidad en la red, permitiendo un acompasamiento entre la generación, cada vez más renovable, y el consumo. La batería de La Robla contará con una capacidad de 40 MWh y una potencia de 20 MW.

3.3. Proyectos energéticos

El Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico ha introducido las necesidades de transición justa de forma transversal en las políticas energéticas del país, de forma adicional a los instrumentos específicos desplegados por el Instituto para la Transición Justa. De esta forma, a través del IDAE (Instituto para la Diversificación y el Ahorro de la Energía), se lanzan convocatorias con criterios de priorización para zonas de transición justa.



En la zona de TJ de Montaña Central Leonesa – La Robla el IDAE, en el marco del PERTE ERHA ha apoyado 6 proyectos energéticos, con un importe en ayudas de más de 181 M€, que movilizará una inversión superior a los 714 M€.

3.4. Proyectos municipales

En la Zona Montaña Central Leonesa–La Robla la convocatoria de ayudas a proyectos de infraestructuras sociales, ambientales y digitales, englobada dentro de la Componente 10 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, publicada, en el año 2021, mediante la [Orden TED](#)

[1476/2021](#) proporcionó a esta zona, concretamente, **4,85 millones de euros** en ayudas para **5 proyectos** en **3 municipios**.





El Ayuntamiento de Villamanín rehabilitará **viviendas destinadas a alquiler social** en Villamanín de la Tercia. El proyecto tiene como objeto la rehabilitación de viviendas con destino a familias especialmente desprotegidas. Para ello, reformará dos inmuebles creando viviendas de 1, 2, y 3 dormitorios, intentando cubrir todo tipo de familias y atraer población al municipio, que ha sido duramente afectado por los

cierres de instalaciones energéticas.

Además de la comentada anteriormente, dos municipios también han sido beneficiarios de la ayuda, con dos proyectos cada uno: La Pola de Gordón y La Robla.

En el caso de La Pola de Gordón, se rehabilitará la **estación ferroviaria** para dotarla de funcionalidad como **albergue de peregrinos** en el Camino de Santiago. El edificio, construido en 1926, pasará a ser uno de los más representativos del municipio, tras estar varios años sin actividad. Se realizarán demoliciones en el interior del mismo, se actuará sobre la estructura y la cubierta, así como en los revestimientos, carpintería e instalaciones. Por otro lado, también se recuperarán para uso público las **instalaciones deportivas y culturales en la población de Ciñera**, que antiguamente pertenecían a la empresa Hullera Vasco Leonesa. Las actuaciones incluyen la adecuación de dos emplazamientos: la reforma del edificio que antiguamente albergaba un cine para su uso como museo geológico y centro sociocultural; y la mejora de las pistas deportivas, que también cuentan con un área para acampada.



Por su parte, el municipio de La Robla se verá beneficiado con la rehabilitación del centro de empresas y la rehabilitación de las instalaciones deportivas de la localidad.

En el caso del **centro de empresas**, el proyecto consiste en la renovación integral de la envolvente del edificio, reduciendo drásticamente su consumo. También contará con una reforma del interior y una nueva galería exterior en forma de piel de brezo.

Por su parte, la rehabilitación de las **instalaciones deportivas** permitirá actuar sobre el campo de fútbol, la pista de atletismo, los vestuarios, la pista deportiva y la sala depuradora de la piscina, creando, además, un área de servicios y un rocódromo.

Además, el ITJ está apoyando proyectos municipales y de mejora de infraestructuras en las comarcas mineras, mediante la suscripción de convenios de colaboración específica con los gobiernos regionales. Dentro de este marco, desde 2019, se han apoyado otros **7 proyectos**, ya en ejecución, que suman más de **6 M€ de ayudas**. Como parte del compromiso medioambiental, se ha aprobado una ayuda para la restauración de la **escombrera minera** de Orzonaga, en el municipio de Matallana de Torío, con una subvención de 0,45M€. Principalmente, los trabajos consistirán en renaturalizar los paisajes afectados, remodelar los terrenos, retirar escombreras y gestionar los residuos y drenajes de unas hectáreas degradadas por la minería de carbón. Estas actuaciones tendrán un impacto muy beneficioso sobre la calidad de los ríos de las zonas. También se han apoyado proyectos para la **rehabilitación energética** en el municipio de Sabero, **mejoras de la depuración de aguas** de Vegacervera y **el polígono industrial** de La Robla.

Finalmente, a través de la ayuda gestionada directamente por la Fundación Ciudad de la Energía – CIUDEN, mediante la Orden TEC/1141/2019, de 19 de noviembre, modificada por la Orden TED/645/2020, por parte del Instituto de Transición Justa, se concedía una ayuda a proyectos de entidades locales afectadas por un proceso de cierre de centrales termoeléctricas de carbón, en el municipio de La Robla se ejecutará **un nuevo consultorio médico**.



(Recreación consultorio médico de La Robla. Fuente: Leonoticias)

Por otro lado, también mediante distintas líneas puestas en marcha por el Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Energía del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, se realizan proyectos relacionados con el **alumbrado municipal** y la **rehabilitación energética de edificios** en municipios como Sabero, Valderrueda o La Pola de Gordón.

3.5. La cultura en el centro de la transición justa

Se ha lanzado el programa cultural **Dinamiz-ARTj** que genera una oferta cultural amplia en las ciudades y pueblos afectados por el cierre de minas de carbón, centrales térmicas y también centrales nucleares, tras acabar éstas su ciclo de vida. A menudo, en estas zonas el acceso a la cultura se ve dificultado por diferentes motivos – despoblación, crisis económica, envejecimiento de la población, falta de oferta cultural-. Por ello, el programa tiene el objetivo de fomentar la dinamización de la actividad cultural, apoyando a jóvenes artistas locales, favoreciendo las visitas a los municipios, complementándose así la oferta turística, además de colaborar con el desarrollo de una vida plena en los mismos porque la cultura es también un motivo para el arraigo al territorio de la población local.



(Imagen de la actuación del grupo Lugh Música Celta en Cistierna)

En el caso de los municipios pertenecientes a la presente zona, en 2023 se celebraron 37 actuaciones artísticas en 5 municipios, con un aforo total de más de 4.500 espectadores.

En la segunda edición, que se celebra desde septiembre de 2024 hasta marzo de 2025, se han inscrito en el programa 9 de los 11 municipios de la zona, estando previstas un total de 65 actuaciones.

En la actualidad, se ha lanzado la tercera edición de Dinamiz-ARTj, estando previstas las actuaciones entre el 1 de septiembre de 2025 y el 30 de junio de 2026, que podrán disfrutarse gratuitamente en los espacios elegidos por los municipios.

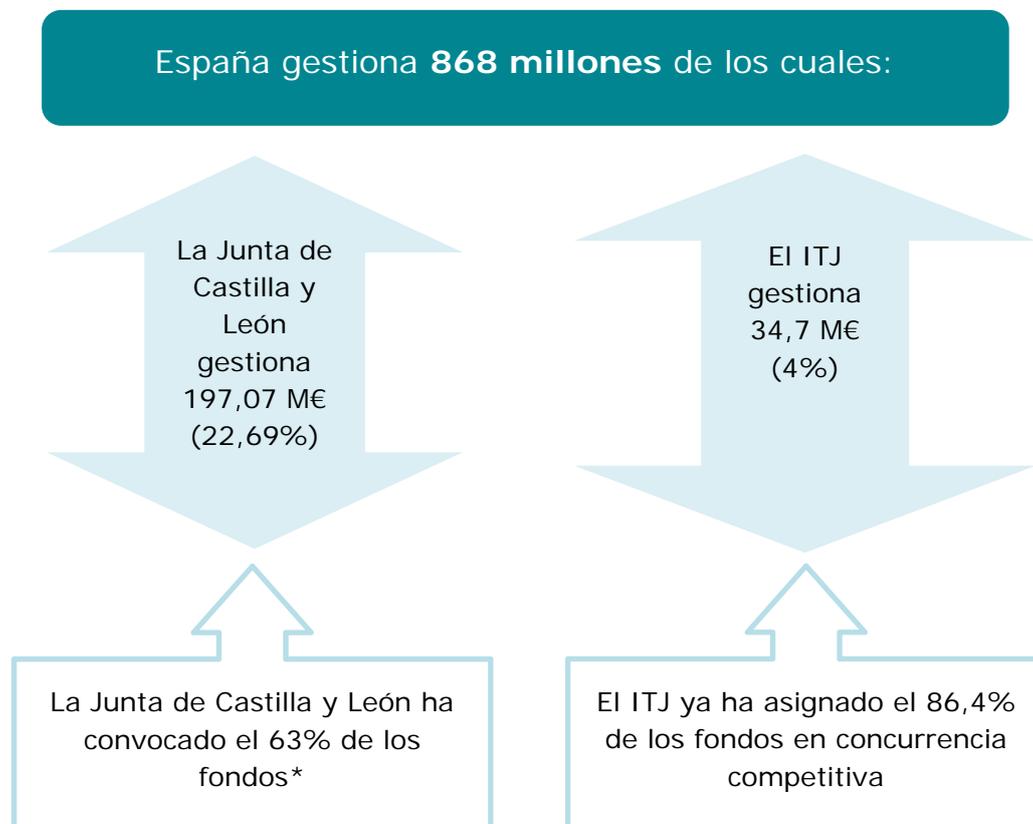
4 El Fondo de Transición Justa de la UE

El Fondo de Transición Justa (FTJ) de la Unión Europea es un instrumento financiero en el ámbito de la política de cohesión diseñado para apoyar a las regiones que enfrentan los desafíos socioeconómicos más significativos derivados de la transición hacia una economía climáticamente neutra.

Este fondo forma parte del Mecanismo para una Transición Justa, que a su vez es un pilar clave del Pacto Verde Europeo.

El Fondo de Transición Justa está integrado en el ciclo presupuestario de la Unión Europea para el período 2021-2027. Aunque el diseño del programa permite que la ejecución de sus ayudas se extienda hasta 2029, se espera que una porción considerable de los fondos, aproximadamente 500 M€, se desembolse para 2026.

Las CCAA gestionan el 96% de los fondos y el Instituto para la Transición Justa el 4%.



** En base a la información pública disponible y pendiente de recepción de los informes de las CCAA*

Hasta abril de 2025, se han aprobado diversas iniciativas dentro del marco del FTJ en Castilla y León, incluyendo la concesión de ayudas a empresas y particulares, así como a proyectos estratégicos. En 2024-2025 se han lanzado 5 convocatorias. En paralelo, se han identificado 25 proyectos clave para recibir financiación directa.

Se han publicado las convocatorias para la modernización de la industria agroalimentaria (18 M€, solo aplicable a municipios de las ZTJ), para proyectos singulares ligados a destinos turísticos (5.35 M€, aplicable a las provincias de León y Palencia), para fomentar el autoempleo (5.82 M€, solo aplicable a beneficiarios en los municipios de las ZTJ), para la puesta en valor del patrimonio industrial de las cuencas (12 M€ para la para los municipios de ZTJ de Bierzo-Laciana y Montaña Central Leonesa – La Robla), o cursos de formación (1.2 M€).

En el caso de los proyectos estratégicos, se han apoyado distintas iniciativas, como la Zona Alfa en La Pola de Gordón y La Robla (1.66 M€), el apoyo a la señalización turística en municipios de la provincia de León (0.151 M€), los centros comarcales de biomasa (5.53 M€, fuera de los municipios de las ZTJ), la Ferrería de Sabero (0.392 M€), el apoyo a la lucha contra incendios (0.335 M€, provincias de León y Palencia), la digitalización de los fondos documentales de las provincias de León y Palencia (1.2 M€), la red de calefacción de la ciudad de León (30.98 M€, fuera de las ZTJ), la sustitución de calderas de combustibles fósiles (1.625 M€, a nivel provincia de León) o el centro logístico de biomasa en Almanza, fuera de las ZTJ (0.433 M€).



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



INSTITUTO
PARA LA
TRANSICIÓN
JUSTA