

Transición Justa en el Suroccidente Asturiano

Abril 2025



SUROCCIDENTE ASTURIANO

Desde 2019 el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha concedido más de 169M€ ayudas a trabajadores y territorios afectados por la transición energética en el Suroccidente asturiano, apoyando de manera directa más de 38 proyectos de restauración municipales, empresariales y energéticos, cuya puesta en marcha se estima que podría movilizar 135 M€ y crear más de 320 nuevos 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 107 personas, entre las que destacan los representantes de los ayuntamientos, promotores empresariales y agentes sociales.

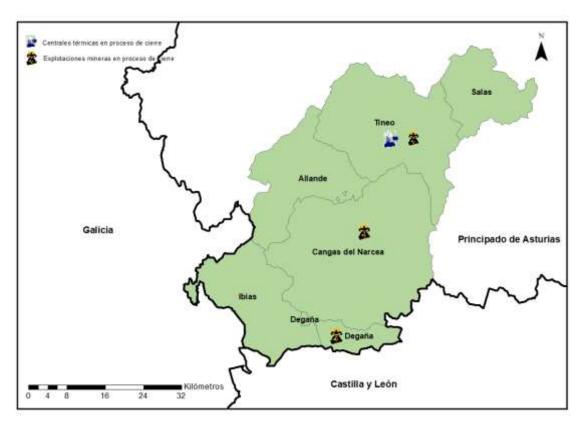




1 El contexto

El acompañamiento y apoyo financiero a la Zona de Transición Justa del Suroccidente busca dar respuesta a los cierres de las explotaciones mineras de Carbonar en Cangas del Narcea, Pilotuerto en Tineo y Cerredo en Degaña, así como al cierre de la Central Térmica del Narcea en Tineo.

Todos los cierres combinados tienen un impacto sobre el empleo de 308 trabajadores entre directos y auxiliares y sobre la actividad de 6 municipios que ya habían sufrido cierres mineros previos.



Fuente: ITJ



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 <u>Zona de Transición Justa del Suroccidente</u> (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 más de una centena de actores de diverso tipo:

| Tipo de actores participantes | Número de actores participantes |
|---|---------------------------------|
| Administración Autonómica o General del Estado | 6 |
| Ayuntamientos y otras administraciones locales | 12 |
| Empresas y Asociaciones Empresariales | 51 |
| Grupos de desarrollo local, fundaciones, otras asociaciones y organizaciones de investigación | 21 |
| Particulares | 11 |
| Sindicatos | 3 |
| Otros | 3 |
| Total | 107 |



FUENTES DE FINANCIACIÓN



3 Soluciones ejecutadas por el MITECO

De los más de 169M€ de ayudas concedidas por el MITECO, 167M€ se corresponden con ayudas del ITJ y 2,5M€ con ayudas del IDAE.

3.1. Ayudas a trabajadores

Minería



161 trabajadores con ayudas directas: 78 M€ estimados. Financiación nacional.

72 trabajadores adicionales en bolsa de empleo con servicio de recolocación. Financiación nacional.

- 39 han sido recolados.
- 4 todavía no tienen empleo.
- 13 empleados en búsqueda de mejora de empleo.



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 individual 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 (softskills). 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.



Centrales térmicas

Uno de los compromisos adquiridos por el ITJ ha sido la constitución de una bolsa de empleo para los trabajadores afectados por el cierre de las centrales térmicas de carbón, incluyendo a los trabajadores de las empresas auxiliares de estas centrales. La empresa responsable del cierre tiene el compromiso de priorizar la contratación de las personas inscritas en la bolsa de empleo en las labores de desmantelamiento de las instalaciones inoperativas y en las nuevas iniciativas empresariales que surjan en torno a estas, así como en las actividades de formación vinculadas a la transición energética.

En el caso de la Central Térmica de Narcea, Naturgy ha proporcionado el 100% de la formación. En la actualidad hay 37 personas inscritas en la bolsa.



3.2. Proyectos de restauración ambiental para cerrar las cicatrices

Ayudas
75M€
Hectáreas
1.167
Empleos
150

Se ha puesto en marcha un ambicioso Plan de Restauración financiado con 74 M€ del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) a través del Instituto de Transición Justa. Este plan está permitiendo rehabilitar 1.167 hectáreas de terreno y ha generado 150 empleos anuales hasta 2026, priorizando la contratación de excedentes mineros y población local.

Estas intervenciones incluyen la renaturalización del paisaje, remodelación de terrenos, retirada de escombreras, gestión de residuos y drenajes. Además,

se integran iniciativas para la reactivación económica, uniendo la restauración ambiental con nuevas oportunidades de desarrollo. Las comunidades locales han participado activamente en la elaboración de los proyectos y sus propuestas han sido protagonistas de su diseño y en la propuesta de soluciones ambientales y sociales. Estas acciones también tendrán un impacto positivo en la calidad de los ríos de la región.

Adicionalmente, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) concedió 1M€ a un proyecto de restauración sobre instalaciones mineras de carbón abandonadas o cerradas, que hoy en día eran pasivos ambientales. Esta intervención busca restaurar los ecosistemas, revertir la pérdida de biodiversidad y garantizar un uso sostenible de los recursos naturales. La restauración se llevó a cabo en la zona afectada por la explotación de Antracitas de Gillón

Proyectos apoyados por el ITJ en restauración ambiental:

Restauración ambiental de zonas afectadas por la transición energética en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), cuyos objetivos son:



stauración

- •3 proyectos
- •82,4M€ inversión
- •73,7M€ ayudas
- •150 empleos

- Recuperación ambiental de zonas degradadas por la minería.
- Recuperación para **nuevos usos** y actividades: agrícola, ganadera, turística, forestal, etc.
- Cierres mineros que sean seguros para las personas que viven en la zona y el medio ambiente.
- Generación de **empleo** a corto plazo y priorización de excedentes mineros.



RESTAURACIÓN DE BUSEIRO

- Recuperación ambiental: Remodelación del terreno, restauración vegetal, gestión de residuos, drenajes...
- Recuperación para nuevos usos y actividades:
 - Rehabilitación de pistas mineras y reparación de la carretera por su trazado original.
 - Usos de tipo agropecuario y aprovechamiento forestal.
 - Adecuación para usos alternativos futuros de proyectos energéticos.
 - Uso recreativo y deportivo.



TINEO Y CANGAS DEL NARCEA

6,5 M€ del ITJ

0,5M€ Avales Autoridad Minera
(Principado de Asturias)

77ha - 15 empleos

RESTAURACIÓN DE TORMALEO

- Recuperación ambiental: Remodelación del terreno, restauración vegetal, gestión de residuos, drenajes, ...
- Mantenimiento de patrimonio geológico y minero. Rehabilitación de edificio de

piedra en la plaza de la bocamina para futuro uso turístico.

- Recuperación para nuevos usos y actividades:
 - Rehabilitación de pistas mineras y reparación de la carretera por su trazado original.
 - Usos de tipo agropecuario (arándanos, castaños y cerezos de producción) y aprovechamiento forestal.
 - Uso recreativo y deportivo. Área de autocaravanas, área recreativa y actuaciones de puesta en valor del lago.
 Adecuación para usos alternativos futuros.



43,5 M€ del ITJ
5,4M€ Avales Autoridad Minera
(Principado de Asturias)
430 ha. - 74 empleos



RESTAURACIÓN DE CERREDO

Recuperación ambiental: Remodelación del terreno, restauración vegetal, gestión de residuos, drenajes,...

- Mantenimiento de patrimonio geológico y minero. Se conservarán algunas edificaciones.
- Recuperación para nuevos usos y actividades:
 - Rehabilitación de pistas mineras y reparación de la carretera por su trazado original.
 - Usos de tipo agropecuario y aprovechamiento forestal.
 - Adecuación para usos alternativos futuros de proyectos energéticos.
 - Uso recreativo como la creación de áreas recreativas y de esparcimiento.



3.3. Proyectos de apoyo a empresas y reindustrialización

Se ha trabajado en colaboración con Naturgy y la Confederación Hidrográfica del Cantábrico en un proyecto de renaturalización y protección del río Narcea a su paso por la Central Térmica de Narcea. Esta iniciativa eliminará el riesgo de inundaciones en los terrenos industriales circundantes permitiendo su desarrollo socioeconómico.



Sin estas intervenciones, no sería posible establecer nuevas actividades económicas en la zona.

Otra vía de apoyo al tejido industrial del territorio ha sido la concesión de ayudas a empresas. Desde 2018, se han lanzado varias convocatorias dirigidas tanto a Zonas Mineras como a Municipios en Transición Justa.



Estas ayudas incluyen líneas de apoyo tanto a proyectos empresariales como a pequeños proyectos de inversión. La concesión de ayudas está ligada a compromisos de crear nuevos puestos en estas zonas afectadas por la transición energética.



En el marco de estas convocatorias, el Instituto para la Transición Justa (ITJ) ha otorgado 0,49 M€ de ayudas a pequeños proyectos de inversión en Zonas Mineras beneficiando a siete iniciativas que, en conjunto, han asumido el compromiso de generar 7,5 empleos.

Adicionalmente, se han destinado

otros 5,7 M€ en convocatorias posteriores, financiando 13 proyectos dentro de las líneas de <u>proyectos empresariales</u> y <u>pequeños proyectos de inversión</u> en Zonas de Transición Justa. Estos proyectos suman un compromiso total de creación de 124 empleos.

Entre las iniciativas con mayor impacto en generación de empleo cabe a destacar la **nueva planta de fabricación de queso mozzarella** en Salas, con el compromiso de crear 82 puestos de trabajo.

Los Pequeños Proyectos de Inversión, incluyen iniciativas de diversa tipología, tales como turismo, economía circular, talleres de automóviles, así como proyectos relacionados con la biomasa o con el aprovechamiento del recurso forestal.

3.4. Concurso de Nudo de Transición Justa



Nudo de Transición Justa de Narcea

400 kV Tineo Los llamados nudos de transición justa son aquellos donde la capacidad de acceso a la red eléctrica -liberada tras el cierre de las centrales térmicas o nucleares - se adjudica mediante concurso para que sea empleada por nuevas centrales de energías renovables que se conecten en el nudo. La capacidad de acceso se otorga teniendo en cuenta criterios de beneficio socioeconómico y medioambiental para las zonas afectadas por los cierres.

Para ello, en primer lugar, se han llevado a cabo modificaciones legales (Real Decreto- ley

<u>2023/2020</u>) para que la capacidad de acceso a red eléctrica liberada tras el cierre de las centrales termoeléctricas de carbón sea adjudicada mediante concursos de nudos de transición justa. Se trata de concursos que priorizan los proyectos de energías



renovables que maximizan los beneficios socioeconómicos y ambientales para las zonas en transición.

Es una medida pionera, ya que, en lugar de adjudicar permisos de acceso a red eléctrica únicamente en base a consideraciones técnicas, como es usual, se valorará también la contribución de los proyectos a la Estrategia de Transición Justa, en términos de empleo (con especial atención a mujeres y trabajadores excedentes del carbón), actividades de formación, fomento del autoconsumo, y con particular atención a proyectos empresariales o industriales asociados e inversiones locales, entre otros aspectos. Como consecuencia, se incentiva un círculo virtuoso donde las empresas que quieren implementar proyectos de energías renovables deben competir entre sí para mejorar los beneficios socioeconómicos para las poblaciones locales. Así, se utiliza la expansión renovable como herramienta para dar respuesta a las necesidades de los territorios afectados por los cierres.

En el caso del Suroccidente Asturiano, el 26 de diciembre del 2024 se publica en el BOE la convocatoria al Concurso del <u>Nudo de Transición Justa de Narcea 400 kV (Asturias)</u>. La convocatoria está destinada a instalaciones de generación de electricidad de procedencia renovable.

3.5. Proyectos energéticos

Como parte del proceso de reactivación del territorio, se han integrado las necesidades de transición justa de forma transversal en las políticas energéticas nacionales,

complementando los instrumentos específicos implementados por el ITJ. 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 el marco del PERTE de Energías Renovables, Hidrógeno Renovable y Almacenamiento, el Instituto para la Diversificación y el Ahorro de la Energía (IDAE) ha



concedido ayudas con priorización para Zonas de Transición Justa en el Suroccidente para la implantación de una **Planta de Biogás en Tineo**.

El proyecto ha recibido una ayuda de 2,5M€ a través del <u>Programas de incentivos a</u> <u>proyectos singulares de instalaciones de biogás</u>. La instalación moviliza una inversión 3,1 M€ y generará 3 nuevos empleos en fase de operación.

3.6. Proyectos municipales

El ITJ también ha centrado esfuerzos en la rehabilitación y transformación de bienes, espacios y terrenos de titularidad pública, para nuevos usos que refuercen su componente social, medioambiental y digital o ayuden a la creación de otros nuevos espacios.



En 2022 se lanzó la primera convocatoria de infraestructuras sociales, ambientales y digitales englobada dentro del Componente 10 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR). A través de esta línea, mediante la <u>Orden TED 1476/2021</u>, se aprueba la concesión de más de <u>4,8 M€ en ayudas para 3 proyectos en 2 municipios</u> de la Zona de Transición Justa del Suroccidente.

Uno de estos proyectos es la Reutilización y rehabilitación de edificios y espacios vinculados a la central del Narcea y su poblado. Naturgy ha cedido el Poblado de la central al Ayuntamiento de Tineo y este va a rehabilitar una parte con el fin de que sea el comienzo de la revitalización de la zona, con un objetivo compartido de utilización turística y cohousing.

Otro de los proyectos es la **Rehabilitación de escuela de adultos para impulsar la prestación de servicios públicos** en Tineo. Esta iniciativa cubre la demanda, por parte de la ciudadanía, de disponer de un espacio para poder llevar a cabo diferentes formaciones. El proyecto favorece el asociacionismo y sobre todo la formación, esencial para la dinamización económica del municipio.



En Salas se otorgó la ayuda a la Rehabilitación de un edificio para centro de asociaciones, pymes y escuela infantil 0-3. El objetivo es crear un espacio versátil para cederlo a organismos, asociaciones y/o empresas, con la posibilidad de ser utilizado como aula para talleres o como área de trabajo equipada de estructuras tecnológicas. El proyecto garantiza, a largo plazo, la existencia de la escuela infantil 0-3 y favorece la actividad de las asociaciones y empresas locales, al disponer de instalaciones adecuadamente acondicionadas para ello. Así mismo, este edificio se ubica en la misma zona que las instalaciones destinadas a las actividades deportivas y educativas, facilitando la conciliación laboral y familiar instalaciones adecuadamente acondicionadas para ello. educativas, facilitando la conciliación laboral y familiar.

Asimismo, 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 10 proyectos, ya en ejecución, que suman 3,2 M€ de ayudas en 4 municipios, para reformas en el saneamiento y de abastecimiento de aguas y el alumbrado; despliegue de fibra óptica; medidas de eficiencia energética en polígonos industriales; y construcción de naves nido en el polígono de la Curiscada en Tineo.



3.7. La cultura en el centro de la transición justa

Se ha lanzado el programa cultural <u>Dinamiz-ARTj</u> que genera una oferta cultural amplia en los municipios afectados por el cierre de minas de carbón, centrales térmicas y también centrales nucleares. 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.

En el mes de octubre de 2022 se llevó a cabo la actuación de lanzamiento del grupo Los Berrones.

En la primera convocatoria de DinamizARTj, periodo de marzo de 2023 a marzo de 2024, se llevaron a cabo 38 actuaciones en 5 de los municipios de la Zona de Transición Justa del Suroccidente.

En la segunda convocatoria se han realizado 33 actuaciones en 6 de los municipios de la Zona de Transición Justa del Valle del Nalón, entre 2024 y 2025.

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





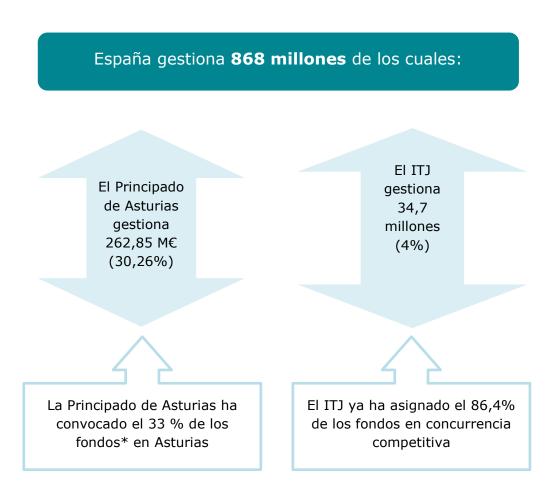
4 El Fondo de Transición Justa de la UE

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



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

Transición Justa en Suroccidente- abril de 2025



En el período 2024-2025, se han aprobado diversas iniciativas dentro del marco del FTJ en Asturias, incluyendo la concesión de ayudas a empresas y proyectos estratégicos. Hasta abril de 2025, se han lanzado 5 convocatorias de ayudas a grandes empresas y pymes. En paralelo, se han identificado 10 proyectos clave para recibir financiación directa, de los cuales 4 ya han iniciado los trámites para su ejecución.

Entre las convocatorias lanzadas, se incluyen ayudas para la aceleración de sectores hacia una economía de cero emisiones netas, 40 M€ para Grande Empresa y 6 M€ para PYMES; para proyectos de I+D+i en hiperautomatización 6 M€; para la transición a una economía circular 2 M€; y para la diversificación económica a PYMES 4 M€.

En el caso de los proyectos estratégicos, se han apoyado distintas actuaciones en Asturias, como la planta industrial para la producción de biocombustible mediante carbonización hidrotermal de lodos de depuración en COGERSA (5 M€), el reacondicionamiento del Pozo Carrio para el polo Agrocarrio (1,89 M€), el reacondicionamiento del Pozo San Jorge para almacenamiento, valorización y ciberseguridad del dato (2,1 M€) o el reacondicionamiento del Pozo Santiago como entorno ambiental para investigación aeroespacial (2,142 M€).

También se han impulsado iniciativas enfocadas en el cambio climático, como los proyectos en el Barrio de la Llosa - Ferreros (Ribera de Arriba) (0,49 M€) y en el Barrio de San José - Lada (Langreo) (0,56 M€).

Otras acciones destacadas incluyen la recuperación del área recreativa de Pénjamo (Langreo) (0,42 M€), la optimización energética del Refugio de Brañagallones en el Parque de Redes (Caso) (0,51 M€) y el impulso a la formación en Industria 4.0 dentro de la línea de hiperautomatización (0,93 M€).



