

N.

NORMATIVA APROBADA EN 2022

N.1.

NORMATIVA EN MATERIA DE CAMBIO CLIMÁTICO

- Ley 14/2022, de 8 de julio. Modificación del impuesto de gases fluorados de efecto invernadero.

N.2.

NORMATIVA EN MATERIA DE AGUA

- [Orden TED/155/2022](#), de 24 de febrero, por la que se crea la Comisión de Gestión Técnica de la transferencia de recursos hídricos desde la Demarcación Hidrográfica Tinto, Odiel y Piedras a la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir.

Esta Comisión tendrá como finalidad realizar el seguimiento y control anual de los volúmenes de agua que efectivamente puedan trasvasarse de acuerdo con la transferencia de hasta 19,99 hm³/año desde la Demarcación Hidrográfica Tinto, Odiel y Piedras a la Demarcación Hidrográfica del Guadalquivir, autorizada por la Ley 10/2018.

- [Real Decreto 47/2022](#), de 18 de enero, sobre protección de las aguas contra la contaminación difusa producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.

Este real decreto tiene por objeto establecer las medidas necesarias para reducir la contaminación de las aguas superficiales continentales, las aguas de transición, las aguas costeras y las aguas subterráneas, causada por los nitratos procedentes de fuentes agrarias, y actuar preventivamente contra nuevas contaminaciones de esa clase.

- [Real Decreto-ley 4/2022](#), de 15 de marzo, por el que se adoptan medidas urgentes de apoyo al sector agrario por causa de la sequía.

Se establecen medidas administrativas excepcionales para la gestión de los recursos hidráulicos que permitan paliar los efectos de la sequía y medidas de apoyo a los titulares de derechos de uso de agua para riego incluidos en los ámbitos territoriales afectados por la sequía.

N.3.**NORMATIVA EN MATERIA DE CALIDAD AMBIENTAL Y ECONOMÍA CIRCULAR**

- [Ley 7/2022](#), de 8 de abril, de Residuos y Suelos Contaminados para una Economía Circular.
- [Real Decreto 208/2022](#), de 22 de marzo, sobre las garantías financieras en materia de residuos.
- [Real Decreto 1055/2022](#), de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases.
- [Orden TED/1211/2022](#), de 1 de diciembre, por la que se establecen las bases reguladoras y se efectúa la convocatoria para la concesión de ayudas al impulso de la economía circular.

N.4.**NORMATIVA EN MATERIA DE BIODIVERSIDAD Y MEDIO NATURAL**

- [Real Decreto 1057/2022](#), de 27 de diciembre, por el que se aprueba el Plan estratégico estatal del patrimonio natural y de la biodiversidad a 2030, en aplicación de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.
- [Real Decreto 1056/2022](#), de 27 de diciembre, por el que se aprueba el Plan Director de la Red de Áreas Marinas Protegidas de España y los criterios mínimos comunes de gestión coordinada y coherente de la Red.

N.5.**NORMATIVA EN MATERIA DE COSTAS Y MEDIO MARINO**

- [Real Decreto 668/2022](#), de 1 de agosto, por el que se modifica el Reglamento General de Costas, aprobado por Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre.
- [Real Decreto 218/2022](#), de 29 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 79/2019 que regula el informe de compatibilidad y establece los criterios de compatibilidad con las estrategias marinas.

N.6.**NORMATIVA EN MATERIA DE POLÍTICA FORESTAL**

- [Real Decreto 159/2022](#), de 1 de marzo, sobre conservación de los recursos genéticos forestales y de la flora silvestre y por el que se modifica el Real Decreto 1424/2008, de 14 de agosto,

por el que se determinan la composición y las funciones de la Comisión Estatal para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad, se dictan las normas que regulan su funcionamiento y se establecen los comités especializados adscritos a la misma, y el Real Decreto 1269/2018, de 11 de octubre, por el que se determinan la composición, las funciones y las normas de funcionamiento del Consejo Forestal Nacional.

- [Real Decreto-ley 15/2022](#), de 1 de agosto, por el que se adoptan medidas urgentes en materia de incendios forestales.

N.7.**NORMATIVA EN MATERIA DE ENERGÍA**

Las disposiciones normativas más significativas en el ámbito energético por su importancia e impacto han sido las siguientes:

De manera general

- [Real Decreto-ley 6/2022](#), de 29 de marzo, por el que se adoptan medidas urgentes en el marco del Plan Nacional de respuesta a las consecuencias económicas y sociales de la guerra en Ucrania.

Desarrollo de nuevas instalaciones de generación eléctrica con renovables

- [Resolución de 18 de julio de 2022, de la Secretaría de Estado de Energía](#), por la que se convoca la tercera subasta para el otorgamiento del régimen económico de energías renovables al amparo de lo dispuesto en la Orden TED/1161/2020, de 4 de diciembre.
- [Resolución de 2 de agosto de 2022, de la Secretaría de Estado de Energía](#), por la que se convoca la cuarta subasta para el otorgamiento del régimen económico de energías renovables al amparo de lo dispuesto en la Orden TED/1161/2020, de 4 de diciembre.
- [Orden TED/1071/2022, de 8 de noviembre](#), por la que se establecen las bases reguladoras para los programas de concesión de ayudas a la inversión en la repotenciación de instalaciones eólicas, en la renovación tecnológica y medioambiental de minicentrales hidroeléctricas de hasta 10 MW y en instalaciones innovadoras de reciclaje de palas de aerogeneradores, en el marco del PRTR, financiado por la Unión Europea, Next Generation EU (Programas Repotenciación Circular).

- Orden TED/1204/2022, de 2 de diciembre, por la que se establecen las bases reguladoras para el programa de concesión de ayudas a la inversión en proyectos piloto y plataformas de ensayo e infraestructuras portuarias para renovables marinas, en el marco del PRTR.
- Orden TED/1232/2022, de 2 de diciembre, por la que se actualizan los parámetros retributivos de las instalaciones tipo aplicables a determinadas instalaciones de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos, a efectos de su aplicación el año 2022.
- Extracto de la Resolución de 30 de noviembre de 2022, del Consejo de Administración de la E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se formaliza la primera convocatoria correspondiente al “Programa 3: Instalaciones innovadoras de reciclaje de palas de aerogeneradores”, incluido en los programas de “Repotenciación Circular” para la concesión de ayudas en instalaciones innovadoras de reciclaje de palas de aerogeneradores, en el marco del PRTR.
- Extracto de la Resolución de 30 de noviembre de 2022, del Consejo de Administración de la E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se formaliza la primera convocatoria correspondiente al “Programa 2: para las actuaciones en la renovación tecnológica y medioambiental de minicentrales hidroeléctricas de hasta 10 MW”, incluido en los programas de “Repotenciación Circular” para la concesión de ayudas PRTR.
- Extracto de la Resolución de 30 de noviembre de 2022, del Consejo de Administración de la E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se formaliza la primera convocatoria correspondiente al “Programa 1: Repotenciación de instalaciones eólicas”, incluido en los programas de “Repotenciación Circular” para la concesión de ayudas a la inversión en la repotenciación de instalaciones eólicas, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
- Reglamento (UE) 2022/2577 del Consejo de 22 de diciembre de 2022, por el que se establece un marco para acelerar el despliegue de energías renovables.

Adaptación de redes eléctricas para la integración de renovables

- Resolución de 3 de junio de 2022, de la Secretaría de Estado de Energía, (BOE 10/06/2022) por la que se establece el contenido y formato para la presentación de los planes de inversión anual y plurianual por parte de las empresas propietarias de instalaciones de distribución de energía eléctrica.

Biocombustibles avanzados en el transporte

- Real Decreto 376/2022, de 17 de mayo, por el que se regulan los criterios de sostenibilidad y de reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero de los biocarburantes, biolíquidos y combustibles de biomasa, así como el sistema de garantías de origen de los gases renovables.
- Orden TED/1342/2022, de 23 de diciembre, por la que se establece el límite de biocarburantes producidos a partir de cultivos alimentarios y forrajeros a efectos del objetivo de venta o consumo de biocarburantes y biogás con fines de transporte.
- Decisión de Ejecución (UE) 2022/2461 de la Comisión de 14 de diciembre de 2022 por la que se reconoce el régimen voluntario “KZR INiG” en lo que se refiere a la demostración del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Directiva (UE) 2018/2001 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta a los biocarburantes, biolíquidos, combustibles de biomasa, combustibles líquidos y gaseosos renovables de origen no biológico y combustibles de carbono reciclado y se deroga la Decisión de Ejecución (UE) 2022/603 de la Comisión.
- Orden APA/1039/2022, de 21 de octubre, por la que se definen los bienes y los rendimientos asegurables, las condiciones técnicas mínimas de cultivo, el ámbito de aplicación, los períodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro de explotaciones de cultivos agroenergéticos, comprendido en el correspondiente Plan de Seguros Agrarios Combinados.

Promoción de gases renovables

- Orden TED/1026/2022, de 28 de octubre, por la que se aprueba el procedimiento de gestión del sistema de garantías de origen del gas procedente de fuentes renovables.

- Extracto de la Resolución de 7 de octubre de 2022 del Consejo de Administración de E.P.E. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se modifica la Resolución de 27 de julio de 2022, por la que se formaliza la primera convocatoria del programa de incentivos a proyectos singulares de biogás, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, para ampliar plazo de presentación de solicitudes. (Programa de incentivos 1 y 2).

Programas específicos para el aprovechamiento de la biomasa

- Reglamento de Ejecución (UE) 2022/2448 de la Comisión de 13 de diciembre de 2022 relativo al establecimiento de directrices operativas sobre las pruebas destinadas a demostrar el cumplimiento de los criterios de sostenibilidad para la biomasa forestal establecidos en el artículo 29 de la Directiva (UE) 2018/2001 del Parlamento Europeo y del Consejo.

Proyectos singulares y estrategia para la energía sostenible en las islas

- Real Decreto 451/2022, de 14 de junio, por el que se regula la concesión directa de ayudas destinadas a la financiación de estrategias de energía sostenible para las Islas Baleares y Canarias, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Comunidades energéticas locales

- Extracto de la Resolución de 27 de octubre de 2022, del Consejo de Administración del E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se establece la tercera y cuarta convocatoria del programa de incentivos a proyectos piloto singulares de comunidades energéticas (Programa CE IMPLEMENTA), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
- Extracto de la Resolución de 10 de noviembre de 2022, del Consejo de Administración del E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se establece la primera convocatoria del Programa de incentivos para la concesión de ayudas a oficinas de transformación comunitaria para la promoción y dinamización de comunidades energéticas (Programa CE oficinas), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

- Orden TED/1021/2022, de 25 de octubre, por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de ayudas a Oficinas de transformación comunitaria para la promoción y dinamización de comunidades energéticas (Programa CE Oficinas), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Zonas de bajas emisiones y medidas de cambio modal

- Real Decreto-ley 14/2022, de 1 de agosto, (BOE 02/08/2022) de medidas de sostenibilidad económica en el ámbito del transporte, en materia de becas y ayudas al estudio, así como de medidas de ahorro, eficiencia energética y de reducción de la dependencia energética del gas natural.

Uso más eficiente de los medios de transporte

- Orden TED/1009/2022, de 24 de octubre, por la que se establecen el listado de instalaciones de suministro de combustibles y carburantes obligadas a instalar infraestructuras de recarga eléctrica y las excepciones e imposibilidades técnicas para su cumplimiento.

Impulso del vehículo eléctrico

- Real Decreto 184/2022, de 8 de marzo, (BOE 19/03/2022) por el que se regula la actividad de prestación de servicios de recarga energética de vehículos eléctricos.
- Extracto de la Resolución de 30 de noviembre de 2022, del Consejo de Administración de E.P.E. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P. por la que se establece la segunda convocatoria del programa de incentivos a proyectos de electrificación de flotas de vehículos ligeros (programa MOVES flotas) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Mejoras en la tecnología y sistemas de gestión de procesos industriales

- Resolución de 4 de noviembre de 2022, del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, E.P.E., M.P., por la que se publica la Resolución de 27 de octubre de 2022, del Consejo de Administración, por la que se amplía el presupuesto del Programa de ayudas para actuaciones de eficiencia energética en pyme y gran empresa del sector industrial, regulado por el Real Decreto 263/2019, de 12 de abril.

Eficiencia energética en edificios existentes del sector residencial

- Extracto de la Resolución de 7 de octubre de 2022 del Consejo de Administración de E.P.E. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), M.P., por la que se modifica la Resolución de 27 de julio de 2022, por la que se formaliza la primera convocatoria de Programas de Incentivos a proyectos de redes de calor y frío que utilicen fuentes de energía renovable, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, para ampliar plazo de presentación de solicitudes.
- Resolución de 24 de noviembre de 2022, del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía, M.P., por la que se publica la de 21 de noviembre de 2022, del Consejo de Administración, por la que se amplía el presupuesto del Real Decreto 691/2021, de 3 de agosto, para las subvenciones a otorgar a actuaciones de rehabilitación energética en edificios existentes, en ejecución del Programa de rehabilitación energética para edificios existentes en municipios de reto demográfico (Programa PREE 5000), incluido en el Programa de regeneración y reto demográfico del Plan de rehabilitación y regeneración urbana del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, así como su concesión directa a las comunidades autónomas.
- La corrección de errores del Real Decreto 450/2022, de 14 de junio, por el que se modifica el Código Técnico de la Edificación, aprobado por el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo.

Comunicación e información en el sector de la eficiencia energética

- Resolución de 22 de diciembre de 2022, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se aprueban los principios y la metodología a tener en cuenta para la contabilización de los ahorros de energía final, de acuerdo con lo dispuesto la Directiva 2012/27/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de octubre de 2012, relativa a la eficiencia energética.

Otras medidas para promover la eficiencia energética:

La transición en la cogeneración de alta eficiencia

- Real Decreto-ley 17/2022, de 20 de septiembre, (BOE 21/09/2022) por el que se adoptan medidas urgentes en el ámbito de la energía, en la aplicación del régimen retributivo a las instalaciones de cogeneración y se reduce temporalmen-

te el tipo del Impuesto sobre el Valor Añadido aplicable a las entregas, importaciones y adquisiciones intracomunitarias de determinados combustibles.

Mantenimiento de existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos y gas

- Reglamento (UE) 2022/2474 del Consejo, de 16 de diciembre de 2022, por el que se modifica el Reglamento (UE) n.º 833/2014 relativo a medidas restrictivas motivadas por acciones de Rusia que desestabilizan la situación en Ucrania.
- Reglamento (UE) 2022/2576 del Consejo, de 19 de diciembre de 2022, por el que se refuerza la solidaridad mediante una mejor coordinación de las compras de gas, referencias de precios fiables e intercambios de gas transfronterizos.
- Orden PCM/153/2022, de 4 de marzo, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 4 de marzo de 2022, por el que se liberan existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos en el marco de una acción coordinada de la Agencia Internacional de la Energía.
- Resolución de 1 de junio de 2022, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 17 de mayo de 2022, por el que se liberan 4 millones de barriles de existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos en el marco de la segunda acción coordinada de la Agencia Internacional de la Energía como respuesta a la guerra de Ucrania.
- Orden TED/553/2022, de 16 de junio, por la que se liberan existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos en el marco de una acción coordinada de la Agencia Internacional de la Energía.
- Orden TED/1301/2022, de 22 de diciembre, por la que se aprueban las cuotas de la Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos correspondientes al ejercicio 2023.

Reducción de la dependencia del petróleo y el carbón en las islas

- Resolución de 18 de octubre de 2022, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se fija el precio medio de la energía a aplicar en el cálculo de la retribución del servicio de gestión de la demanda de interrumpibilidad pres-

tado por los consumidores de los sistemas eléctricos de los territorios no peninsulares a los que resulta de aplicación la Orden ITC/2370/2007, de 26 de julio, durante el cuarto trimestre de 2022.

- La Orden TED/1243/2022, de 2 de diciembre, por la que se aprueba la metodología de cálculo de la retribución de la instalación hidráulica reversible de 200 MW de Chira Soria en Gran Canaria, titularidad del operador del sistema.

Planificación para la operación en condiciones de seguridad de un sistema energético descarbonizado

- Resolución de 20 de abril de 2022, de la Dirección General de Política Energética y Minas (BOE 26/04/2022), por la que se establece el modelo y formato para la remisión de información relativa al número de cortes de suministro de energía eléctrica por parte de los distribuidores.

Infraestructuras de transporte de electricidad distintas de los “Projects of Common Interest” (PCIs)

- Reglamento Delegado (UE) 2022/2202 de la Comisión, de 29 de agosto de 2022, por el que se completa el Reglamento (UE) 2021/1153 del Parlamento Europeo y del Consejo mediante el establecimiento de una lista de proyectos transfronterizos seleccionados en el ámbito de las energías renovables.

Protección de los consumidores de electricidad e incremento de la competencia

- Orden TED/490/2022, de 31 de mayo, (BOE 01/06/2022) por la que se ejecuta la sentencia del Tribunal Supremo en relación con la declaración de lesividad para el interés público de la Orden IET/980/2016, de 10 de junio, por la que se establece la retribución de las empresas de distribución de energía eléctrica para el año 2016.
- Real Decreto-ley 10/2022, de 13 de mayo, (BOE 14/05/2022) por el que se establece con carácter temporal un mecanismo de ajuste de costes de producción para la reducción del precio de la electricidad en el mercado mayorista.
- Reglamento (UE) 2022/1854 del Consejo de 6 de octubre de 2022 relativo a una intervención de emergencia para hacer frente a los elevados precios de la energía.

- Orden TED/749/2022, de 27 de julio, (BOE 03/08/2022) por la que se aprueba el incentivo o penalización para la reducción de pérdidas en la red de distribución de energía eléctrica para el año 2016, se modifica la retribución base del año 2016 para varias empresas distribuidoras, y se aprueba la retribución de las empresas de distribución de energía eléctrica para los años 2017, 2018 y 2019.
- Reglamento (UE) 2022/2578 del Consejo de 22 de diciembre de 2022, por el que se establece un mecanismo de corrección del mercado para proteger a los ciudadanos de la Unión y la economía frente a precios excesivamente elevados.
- Resolución de 22 de diciembre de 2022, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se aprueba el perfil de consumo y el método de cálculo a efectos de liquidación de energía, aplicables para aquellos puntos de medida tipo 4 y tipo 5 de consumidores que no dispongan de registro horario de consumo, según el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, para el año 2023.

Integración del mercado gasista

- Resolución de 8 de agosto de 2022, de la Secretaría de Estado de Energía, por la que se aprueban procedimientos de operación, para su adaptación a mejoras en relación con las garantías exigidas a los sujetos participantes en el mercado, y a mejoras en la gestión técnica de las medidas en el sistema eléctrico.

Protección de los consumidores de gas

- Real Decreto-ley 18/2022, de 18 de octubre, por el que se aprueban medidas de refuerzo de la protección de los consumidores de energía y de contribución a la reducción del consumo de gas natural en aplicación del “Plan + seguridad para tu energía” (+SE), así como medidas en materia de retribuciones del personal al servicio del sector público y de protección de las personas trabajadoras agrarias eventuales afectadas por la sequía.
- Resolución de 22 de diciembre de 2022, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se publica la tarifa de último recurso de gas natural.

- [Real Decreto-ley 20/2022, de 27 de diciembre](#), de medidas de respuesta a las consecuencias económicas y sociales de la Guerra de Ucrania y de apoyo a la reconstrucción de la isla de La Palma y a otras situaciones de vulnerabilidad.

Lucha contra la pobreza energética

- [Orden TED/733/2022, de 22 de julio](#), por la que se aprueba el reparto de las cantidades a financiar relativas al bono social y al coste del suministro de electricidad de los consumidores a que hacen referencia los artículos 52.4.j) y 52.4.k) de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, correspondiente al año 2022.

Acción estratégica en energía y clima

- [Extracto de la Resolución de 21 de diciembre de 2022, del Consejo de Administración de la E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía \(IDAE\), M.P.](#), por la que se formaliza la primera convocatoria correspondiente al “Subprograma 1: Plataforma de ensayo por organismo de investigación”, incluido en la primera convocatoria para la concesión de ayudas a la inversión en proyectos piloto y plataformas de ensayos e infraestructuras portuarias para renovables marinas, PRTR.

Nuevos instrumentos de apoyo a la investigación y la innovación en energía y clima

- [El Real Decreto 568/2022, de 11 de julio](#), por el que se establece el marco general del banco de pruebas regulatorio para el fomento de la investigación y la innovación en el sector eléctrico.
- [Extracto de la Resolución de 21 de diciembre de 2022, del Consejo de Administración de la E.P.E. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía \(IDAE\), M.P.](#), por la que se aprueba la primera convocatoria de ayudas para proyectos innovadores de almacenamiento energético hibridado con instalaciones de generación de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
- [Extracto de la Resolución de 21 de diciembre de 2022, del Consejo de Administración de la E.P.E Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía \(IDAE\), M.P.](#), por la que se formaliza la primera convocatoria correspondiente a los “Subprogramas 2, 3 y 4”, incluidos en la Primera convocatoria para la concesión

de ayudas a la inversión en proyectos piloto y plataformas de ensayos e infraestructuras portuarias para renovables marinas, PRTR.

- [Orden TED/1359/2022, de 28 de diciembre](#), por la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de ayudas para proyectos de nuevos modelos de negocio en la transición energética en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

N.8.

NORMATIVA EN MATERIA DE RETO DEMOGRÁFICO

[Extracto de la Orden del 25 de marzo de 2022, por la que se convocan subvenciones para la financiación de proyectos promovidos por entidades locales para la innovación territorial y la reactivación de la actividad socioeconómica y la lucha contra la despoblación durante el ejercicio 2022.](#)

Durante 2022 se anunciaron en el BOE distintas resoluciones de la Dirección General de Políticas contra la Despoblación, por las que se publicaban varios convenios para la implantación de centros orientados al networking empresarial, la cooperación y el teletrabajo y centros de innovación territorial, destacando:

- [Resolución de 8 de septiembre de 2022, publicación del Convenio con la Diputación Provincial de Soria \(BOE 16/09/2022\).](#)
- [Resolución de 7 de septiembre de 2022, publicación del Convenio con la Diputación Provincial de León \(BOE 15/09/2022\).](#)
- [Resolución de 25 de agosto de 2022, publicación del Convenio con la Diputación Provincial de Teruel \(BOE 1/09/2022\).](#)
- [Resolución de 25 de agosto de 2022, publicación del Convenio con la Diputación Provincial de Cuenca \(BOE 31/08/2022\).](#)
- [Resolución de 8 de julio de 2022, publicación del Convenio con las diputaciones provinciales de Huesca y Lleida y el Conselh Generau d’Aran.](#)

Por otro lado, también se publicaron varios convenios con diferentes universidades para la realización del Programa Campus Rural de prácticas universitarias en el medio rural:

- [Resolución de 17 de junio, publicación del Convenio con la Universidad Autónoma de Madrid \(BOE 27/06/2022\).](#)
- [Resolución de 24 de marzo, publicación del Convenio con la Universidad de Salamanca \(BOE 27/05/2022\).](#)
- [Resolución de 18 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Rovira i Virgili \(BOE 24/05/2022\).](#)
- [Resolución de 12 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Politécnica de Cartagena y Universidad de Extremadura \(BOE 21/05/2022\).](#)
- [Resolución de 10 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Santiago de Compostela \(BOE 19/05/2022\).](#)
- [Resolución de 12 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad de A Coruña y Universidad Complutense de Madrid \(BOE 19/05/2022\).](#)
- [Resolución de 9 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Autónoma de Barcelona \(BOE 16/05/2022\).](#)
- [Resolución de 6 de mayo, publicación del Convenio con la Universitat de València \(BOE 16/05/2022\).](#)
- [Resolución de 5 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Jaume I \(BOE 14/05/2022\).](#)
- [Resolución de 6 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Rey Juan Carlos \(BOE 13/05/2022\).](#)
- [Resolución de 9 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad de Murcia \(BOE 12/05/2022\).](#)
- [Resolución de 4 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Politécnica de Madrid \(BOE 11/05/2022\).](#)
- [Resolución de 4 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad de Alicante \(BOE 11/05/2022\).](#)
- [Resolución de 5 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad Miguel Hernández de Elche \(BOE 11/05/2022\).](#)
- [Resolución de 6 de mayo, publicación del Convenio con la Universidad de Málaga \(BOE 10/05/2022\).](#)
- [Resolución de 29 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Zaragoza \(BOE 9/05/2022\).](#)

- [Resolución de 29 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Jaén \(BOE 7/05/2022\).](#)
- [Resolución de 29 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Lleida \(BOE 7/05/2022\).](#)
- [Resolución de 28 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Alcalá \(BOE 7/05/2022\).](#)
- [Resolución de 27 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Huelva \(BOE 5/05/2022\) y Universidad de Almería \(BOE 5/05/2022\).](#)
- [Resolución de 26 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Sevilla \(BOE 4/05/2022\).](#)
- [Resolución de 27 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Cantabria y Universidad Politécnica de Cataluña \(BOE 4/05/2022\).](#)
- [Resolución de 26 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de La Rioja, Universidad de Valladolid, y Universidad de León \(BOE 4/05/2022\).](#)
- [Resolución de 22 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Córdoba \(BOE 2/05/2022\).](#)
- [Resolución de 25 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Granada \(BOE 2/05/2022\).](#)
- [Resolución de 22 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Castilla-La Mancha \(BOE 2/05/2022\).](#)
- [Resolución de 26 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Burgos \(BOE 29/04/2022\).](#)
- [Resolución de 22 de abril, publicación del Convenio con la Universidad Pública de Navarra \(BOE 27/04/2022\).](#)
- [Resolución de 22 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Girona \(BOE 26/04/2022\).](#)
- [Resolución de 22 de abril, publicación del Convenio con la Universidad de Vigo \(BOE 26/04/2022\).](#)

M. MEMORIAS E INFORMES ANUALES DE ENTIDADES DEL MINISTERIO

Relación de enlaces a las memorias e informes anuales de entidades públicas adscritas o bajo la tutela del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

- [Agencia Española de Meteorología.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Cantábrico.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Duero.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Ebro.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Júcar.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Miño-Sil.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Segura.](#)
- [Confederación Hidrográfica del Tago.](#)
- [Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos \(Cores\)*.](#)
- [Empresa Nacional de Residuos Radioactivos \(ENRESA\).](#)
- [Fundación Biodiversidad.](#)
- [Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía \(IDAE\).](#)
- [Mancomunidad de los Canales del Taibilla.](#)

* Marcar casilla "Memoria de actividades"



Fotografía de Juan Goyache

Índice de tablas y gráficos

7.

Índice de siglas y acrónimos
Índice de abreviaturas

Fotografía de Javier Penas

ÍNDICE DE SIGLAS Y ACRÓNIMOS

| | |
|----------|--|
| AECID | Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo |
| AEMA | Agencia Europea de Medio Ambiente |
| AEMET | Agencia Estatal de Meteorología |
| BOE | Boletín Oficial del Estado |
| CIEMAT | Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas |
| CMNUCC* | Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático |
| COP25 | 25ª Conferencia de las Partes de la CMNUCC |
| CSIC | Consejo Superior de Investigaciones Científicas |
| CSN | Consejo de Seguridad Nuclear |
| DOUE | Diario Oficial de la Unión Europea |
| ECHA* | Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos |
| ECOSOC | Consejo Económico y Social de NNUU |
| EIONET | Red Europea de Información y Observación sobre el Medio Ambiente |
| ENRESA | Empresa Nacional de Residuos Radiactivos, S.A., S.M.E. |
| ENUSA | Enusa Industrias Avanzadas, S.A., S.M.E. |
| EURATOM | Comunidad Europea de Energía Atómica |
| EUROSTAT | Oficina Europea de Estadística (Comisión Europea) |
| FEDER | Fondo Europeo de Desarrollo Regional |
| FES-CO2 | Fondo de Carbono para una Economía Sostenible |
| GEI | Gases de efecto invernadero |
| IDAE | Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía |
| IMPEL* | Red Europea para la Aplicación y el Cumplimiento de la Legislación Ambiental |
| IPPC* | Grupo Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático |
| UTCUTS* | Uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura |
| MIBGAS | Mercado Ibérico del Gas |

| | |
|-----------------|---|
| MIRAT | Modelo de Informe de Riesgos Medioambientales Tipo |
| NNUU | Naciones Unidas |
| OAPN | Organismo Autónomo Parques Nacionales |
| ODS | Objetivos de Desarrollo Sostenible de NNUU (Agenda 2030) |
| OECC | Oficina Española de Cambio Climático |
| OIEA | Organismo Internacional de Energía Atómica |
| PIMA | Planes de impulso al medio ambiente |
| PIMA Adapta | Plan de Impulso al Medio Ambiente para la Adaptación al Cambio Climático |
| PNACC 2021-2030 | Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030 |
| PNCCA | Programa Nacional de Control de la Contaminación Atmosférica |
| PNIEC 2021-2030 | Plan Nacional Integrado de Energía y Clima 2021-2030 |
| PNUMA | Programa de NNUU para el Medio Ambiente |
| Pyme | Pequeñas y medianas empresas |
| RCDE UE | Régimen Comunitario de comercio de derechos de emisión de la UE |
| REACH* | Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y mezclas químicas |
| REE | Red Eléctrica de España |
| SEPRONA | Servicio de Protección de la Naturaleza de la Guardia Civil |
| TRAGSATEC | Tecnologías y Servicios Agrarios, S.A., S.M.E., M.P. |
| UE | Unión Europea |
| UNESCO* | Organización de las NNUU para la Educación, la Ciencia y la Cultura |

* Por sus siglas en inglés.

ÍNDICE DE ABREVIATURAS

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| CO ₂ EQ. | Dióxido de carbono equivalente |
| GWH | Gigawatio/hora |
| HA | Hectárea |
| HFC | Hidrofluorocarbonos |
| KT | Kilotonelada |
| KTEP | Kilotonelada de petróleo equivalente |
| MW | Megawatio |
| MWE | Metro de agua equivalente |
| MWH | Megawatio/hora |
| PFC | Perfluorocarbonos |
| SF ₆ | Hexafluoruro de azufre |
| T | Tonelada |
| TCO ₂ | Tonelada de carbono |
| TEP | Tonelada de petróleo equivalente |
| TWH | Terawatio/hora |

* Por sus siglas en inglés.

