



# Resumen de diciembre de 2023

Por Rogelio Fernández-Reyes, enero de 2024



Montaje realizado con recortes de artículos de *El País*, *El Mundo*, *La Vanguardia*, *Expansión* y *Climática* en diciembre de 2023 citados en el resumen

A continuación, se muestran los resultados de un análisis de cuatro diarios españoles que se estudian en [MeCCO](#): *El País*, *El Mundo*, *La Vanguardia* y *Expansión*. Hay que tener en cuenta que, como periódicos con gran difusión, tienen empresas en su accionariado con intereses diferentes ante la acción climática. Por ello, también se incluye informaciones de otros medios para complementar el análisis. Se trata de una pequeña cata mensual que persigue dar pistas de elementos interesantes sobre cómo se aborda el reto climático en la prensa.

# “Emprender una transición para alejarse de los combustibles fósiles”

Conferencia sobre Cambio Climático de la ONU

## Pacto para dejar atrás la energía fósil

ANÁLISIS  
ANTONIO CERRELLA

El último capítulo en el camino se había superado el riesgo de un fracaso histórico. La conferencia del clima (COP28) de Dubái, en los Emiratos Árabes Unidos, comenzó el martes en un momento de tensión por el riesgo de un fracaso histórico. La conferencia del clima (COP28) de Dubái, en los Emiratos Árabes Unidos, comenzó el martes en un momento de tensión por el riesgo de un fracaso histórico. La conferencia del clima (COP28) de Dubái, en los Emiratos Árabes Unidos, comenzó el martes en un momento de tensión por el riesgo de un fracaso histórico.

● Los países acuerdan emprender la transición para abandonar los combustibles fósiles

● Tras la revisión del Acuerdo de París los estados deberán actualizar sus planes nacionales de acción climática

● La UE ve reforzada su influencia tras haberse sentido relegada en el primer borrador del documento

gros y carbón, combustibles que actualmente representan alrededor del 80% de la energía mundial. Los científicos resaltan que, con diferencia, las principales causas de los cambios de temperatura de origen antropogénico son los gases de efecto invernadero que impulsan el cambio climático. El documento reconoce la necesidad de que los países adopten “reducciones profundas, rápidas y sostenidas de las emisiones de gases de efecto invernadero” de acuerdo con los objetivos de 1,5°C y que en la ciencia se ha alcanzado el balance de cero emisiones netas para el 2050. Y, por eso, se pide a los países firmantes del Acuerdo de París (197) que, en esta línea, contribuyan a una reducción global de una manera definida a nivel nacional y sostenida en el tiempo. Y así se recoge el objetivo de que los países desarrollados, a través de la cooperación internacional, apoyen a los países en desarrollo para que puedan acceder a la tecnología necesaria para reducir progresivamente el uso de energía basada en carbón y aumentar el uso de energías renovables. El acuerdo es el más ambicioso en su momento en que los países muestran los detalles más que nunca de cómo se concretará el objetivo de 1,5°C de acuerdo con las características de cada país. Esta revisión del Acuerdo de París, el primer paso de un proceso que se ha iniciado en Ginebra



Recorte de artículo de La Vanguardia, día 14

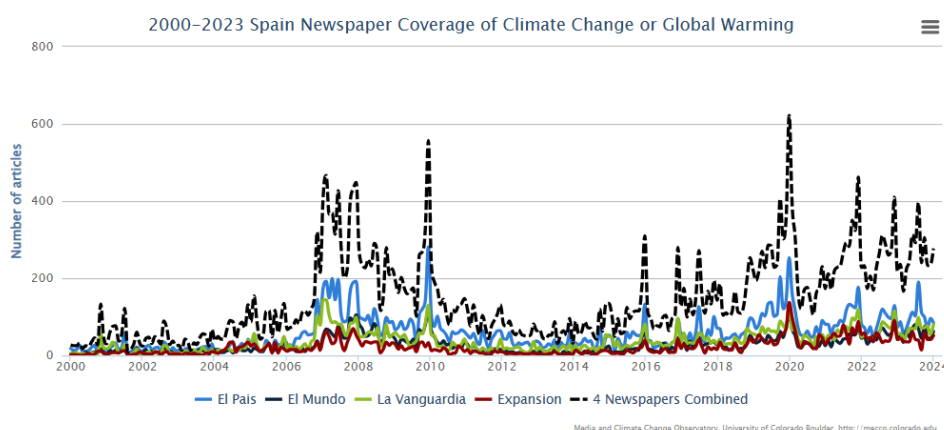
El mes de diciembre subió el nivel de relevancia otorgado al tratamiento del cambio climático. El **principal marco** de los artículos estudiados en los espacios de relevancia (portadas y editoriales) fue el **político** con motivo de la COP28 en Dubái. Prevalció **la escala internacional**.

En el **marco político**, el desarrollo de la **Cumbre de Dubái** absorbió el protagonismo. Se apreció la señal del acuerdo de “emprender una transición para alejarse de los combustibles fósiles”, dado que puede ser un importante indicador del fin de la economía mundial basada en los combustibles fósiles. También se aplaudió la opción de dejar los subsidios a las energías sucias, triplicar las energías renovables, duplicar la tasa de eficiencia energética, la creación de un fondo de pérdidas y daños o la apuesta por la agricultura regenerativa. Por el contrario, se criticó que la declaración no incluyera los términos “abandono” o “reducción”, que no fuera vinculante ni haya mecanismos de sanción, o que no se concretara la financiación para los países con menos recursos económicos. En el **marco económico**, un estudio del BC3 señalaba que se prevé una caída del 7,5 % de las emisiones en España en 2023 debido a las renovables. En el **marco meteorológico-climático**, Copernicus informaba que 2023 era el año más caluroso en milenios, Aemet indicaba que el otoño de 2023 fue el segundo más cálido y la sequía en España se reconocía como es el noveno peor desastre climático mundial del 2023.

Al detenernos en las **portadas y editoriales** que nombraban los términos climáticos, se observa que estos espacios abordaron, sobre todo, la Cumbre de Dubái. También se abordó el tema de la caída de emisiones en España en 2023, el negacionismo europeo, la sequía y los paseos marítimos en Catalunya, y la tecnología del faldespato para la industria de la nieve.

## 1.- Cobertura cuantitativa

En [España](#), la presencia mediática de los términos “cambio climático” y “calentamiento global” aumentó un 17,8 % en diciembre en los diarios analizados con respecto al mes anterior, y un 27 % con respecto a diciembre de 2022. Esto es, si en diciembre de 2022 se contabilizaron 218 referencias, en diciembre de 2023 subieron a 277. *El País* ha sido el periódico que más alusiones ha tenido de los diarios analizados, concretamente 84 artículos, seguido de *La Vanguardia* con 80, *El Mundo* con 62 y *Expansión* con 51.



Cobertura mensual de los términos “cambio climático” y “calentamiento global” en prensa española desde enero de 2000 a diciembre de 2023 (Fernández-Reyes y Jiménez-Gómez, 2023), MeCCO

Al detenernos a ver en qué puesto se encuentra el mes de diciembre por volumen de cobertura sobre “cambio climático” y “calentamiento global” (a partir de los datos de MeCCO) con respecto al mismo mes en años anteriores, se observa que ha sido el noveno mes de diciembre con mayor cobertura en España.

### Posición del mes con respecto al mismo mes de años anteriores

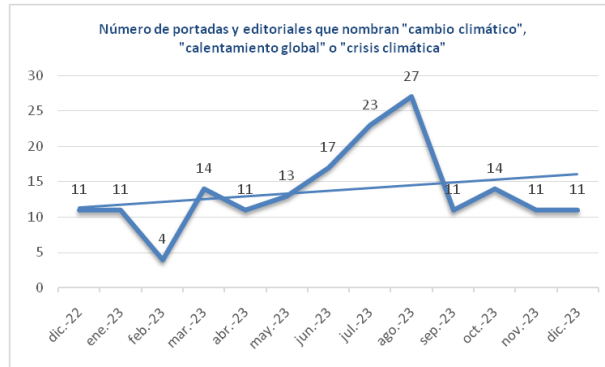
	Dic 2022	Ene 2023	Feb 2023	Mar 2023	Abr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Ago 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dic 2023
<b>España</b>	8º	4º	8º	4º	3º	2º	2º	1º	4º	3º	7º	9º	5º

En España, la presencia de los términos “cambio climático”, “calentamiento global” y “crisis climática” en los **espacios de relevancia** (portadas y editoriales) en el mes de diciembre se ha mantenido en 11. *El País* lo ha nombrado en tres portadas y dos editoriales, *La Vanguardia* lo ha tratado en dos portadas y tres editoriales, *El Mundo* en el sumario de una portada y *Expansión* no lo ha mencionado en estos espacios.

Tabla del total de portadas y editoriales que nombran “cambio climático”, “calentamiento global” o “crisis climática”

	Dic 2022	Ene 2023	Feb 2023	Mar 2023	Abr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Ago 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dic 2023
<b>La Vangu.</b>	6	2	1	8	4	3	9	6	11	4	6	5	5
<b>El País</b>	3	7	2	6	6	9	7	14	13	7	7	6	5
<b>El Mundo</b>	1	1	1	0	1	0	1	3	2	0	0	0	1
<b>Expansión</b>	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>11</b>

A continuación, se muestra el índice de relevancia en el último año, atendiendo a la presencia de artículos con los términos estudiados en portadas y editoriales de los medios analizados.



Índice de relevancia en portadas y editoriales y tendencia en el último año, con buscador My News

Nos detenemos en **cinco indicadores sobre el nivel de relevancia**: número de artículos con respecto al mes anterior, con respecto al mismo mes del año anterior y posición con respecto al mismo mes en la serie histórica; y número de portadas y editoriales con respecto al mes anterior, con respecto al mismo mes del año anterior. Se observó que el mes de diciembre ha mostrado una **subida en el nivel de relevancia** en la prensa española. Se percibió un aumento en el volumen de artículos con respecto al mes anterior, con respecto al mismo mes de 2022, y subió a la posición quinta con respecto al volumen en la serie histórica. El número de portadas y editoriales se mantuvo con respecto al mes anterior y al mismo mes del año anterior.

Observando el último año se percibe una tendencia creciente en 2023, con un pico en verano. Esta tónica se viene repitiendo en los últimos años. La agenda internacional sobre el clima siguió teniendo un peso considerable en la agenda mediática nacional. El **principal marco** de los artículos estudiados en los espacios de relevancia en el mes de diciembre fue **el político** y prevaleció **la escala internacional**. El marco político vino marcado por la cobertura de la Cumbre de Dubái.

## 2.- Enmarcado

En el **marco político**, la **Cumbre de Dubái** fue el tema protagonista del mes. El resultado del acuerdo generó, una vez más, valoraciones positivas y negativas. Se apreció la señal que supone “emprender una transición para alejarse de los combustibles fósiles”, dado que puede ser un importante indicador del fin de la economía mundial basada en los combustibles fósiles. También se aplaudió la opción de dejar los subsidios a las energías sucias, triplicar las energías renovables, duplicar la tasa de eficiencia energética, la creación de un fondo de pérdidas y daños o la apuesta por la agricultura regenerativa. Por el contrario, se criticó que la declaración no incluyera los términos “abandono” o “reducción”, que no fuera vinculante ni haya mecanismos de sanción, o que no se concretara la financiación para los países con menos recursos económicos.

**EL PAÍS**  
EL PERIÓDICO GLOBAL

**El pacto del clima apunta al fin de los combustibles fósiles**  
El texto apuesta por vez primera por "dejar atrás" petróleo, gas y carbón

**El PSOE dará a EH Bildu la alcaldía de Pamplona**  
El pacto que se firmó el día 14 de noviembre en Dubái...

**El mapa del cerebro de un ratón ilumina el humano**  
El estudio de un ratón...

**El Gobierno plantea restringir los móviles en las aulas**  
El ministro de Educación...

**Los precios se disparan más en Argentina tras la devaluación**  
El dólar argentino...

**DEBATE SIN SALIDO EN ESTRASBURGO.** Pedro Sánchez y Carlos Pellegrini se venían aquí para un acto de prensa el pasado día 10 de octubre en la Eurocámara antes del comienzo de presiones climáticas. Sin embargo, el resultado final se abordaba el día 14 en el artículo "Pacto para dejar atrás la energía fósil" (A.C.) y el editorial "El principio del fin del petróleo".

**La COP28 reconoce la necesidad de abandonar los combustibles fósiles**

**DOCUMENTO FINAL.** La cumbre de Dubái se ha saldado con un pacto 'in extremis' que, por primera vez, reconoce la necesidad de dejar atrás las energías fósiles, y fija los 1,5°C y el carbono para 2050.

**El pacto del clima apunta al fin de los combustibles fósiles.** El texto apuesta por vez primera por "dejar atrás" petróleo, gas y carbón.

**El PSOE dará a EH Bildu la alcaldía de Pamplona.** El pacto que se firmó el día 14 de noviembre en Dubái...

**El mapa del cerebro de un ratón ilumina el humano.** El estudio de un ratón...

**El Gobierno plantea restringir los móviles en las aulas.** El ministro de Educación...

**Los precios se disparan más en Argentina tras la devaluación.** El dólar argentino...

**DEBATE SIN SALIDO EN ESTRASBURGO.** Pedro Sánchez y Carlos Pellegrini se venían aquí para un acto de prensa el pasado día 10 de octubre en la Eurocámara antes del comienzo de presiones climáticas. Sin embargo, el resultado final se abordaba el día 14 en el artículo "Pacto para dejar atrás la energía fósil" (A.C.) y el editorial "El principio del fin del petróleo".

Recortes de portada y artículo de *El País* y *Expansión*, día 14

*La Vanguardia* lo abordó en numerosos artículos. El día 1 publicaba “Golpe de efecto en la cumbre: un fondo de rescate contra los estragos climáticos” (A.C.), aludiendo a la creación del fondo de pérdidas y daños, destinado a reparar los efectos en los países más vulnerables”. El día 2 el titular se extraía de una declaración de Antonio Guterres: “«Un planeta en llamas no se puede salvar con una manguera de combustible»” (A.C.), en el que el Secretario de la ONU volvía a defender el abandono de los combustibles fósiles, con un calendario concertado. Los días 3 y 4 el protagonismo se centraba en Al Yaber, “el magnate que lleva las riendas del clima” (J.E.). Se trata del presidente de la cumbre, regidor de la cuarta petrolera de mundo, quien llegó a afirmar que «no hay ciencia» tras la demanda de eliminar la energía fósil” (A.C.). El día 5 publicaba “Las emisiones de CO<sub>2</sub> de la energía fósil baten otra vez un récord este año” (P.M.), indicando que “la reducción en los países ricos no evita un calentamiento global peligroso”. De esta manera, “el límite de calentamiento de 1,5°C puede ser rebasado de forma continuada y consistente en 7 años”. Los días 9 y 10, *La Vanguardia* publicaba “El ‘ranking climático’ aúpa a Dinamarca y coloca a Emiratos en el furgón de cola” (A.C.), siendo los petroestados los que muestran los peores resultados en el índice, y “La UE acusa a la OPEP de querer impedir el acuerdo ambicioso sobre el clima” (A.C.), donde se recogía las declaraciones de Teresa Ribera como representante de la Unión Europea: “«Es repugnante que estén presionando para no llegar donde se tiene que llegar»”. Otra reacción europea se recogía en el artículo del día 12 “La COP28 solo propone reducir pero no eliminar la energía fósil y topa con la UE” (A.C.), que subrayaba que “el borrador abre la puerta “a falsas soluciones”, como la captura y almacenamiento de CO<sub>2</sub>”. El resultado final se abordaba el día 14 en el artículo “Pacto para dejar atrás la energía fósil” (A.C.) y el editorial “El principio del fin del petróleo”. El documento

final aprobado abogaba por “emprender una transición para alejarse de los combustibles fósiles”. Según escribía Cerrillo, “no recoge ni la más contundente expresión “abandono gradual” de la energía fósil –como habían demandado más de 100 países– ni la debilitada “reducir”. La diplomacia del Golfo sacó de la chistera una palabra fetiche: transición”. El editorial criticaba que la COP 28 no pusiera fecha al fin de la era de los combustibles fósiles, ni establecido un calendario preciso ni contemplado sanciones por incumplimiento, pero “el hecho de que los delegados de 198 países hayan aceptado el compromiso de iniciar la transición hacia el fin del petróleo constituye un paso adelante”.

### “No se salva un mundo en llamas con una manguera de combustible fósil”

António Guterres aboga por la eliminación gradual de las fuentes de energía contaminantes y relanza la lucha contra el cambio climático en la COP28

### Golpe de efecto en la cumbre: un fondo de rescate contra los estragos climáticos

La aportación por ‘pérdidas y daños’ a los países pobres tendrá carácter voluntario



Recortes de *La Vanguardia* y *El País*, días 1 y 2

*El Mundo* también trataba la Cumbre de Dubái en numerosos artículos. El día 1 comenzaba con un titular sobre el cuestionamiento del lugar de celebración: “COP28: cómo acabar con el petróleo en un ‘petroestado” (R.P./C.F.), señalando que “las ONG temen que la cumbre sea una operación de lavado verde del sector petrolero”, en “La cumbre con mayor huella de carbono de la historia” (C.F., día 2). “«El planeta está harto de acuerdos climáticos incumplidos»”, se titulaba un artículo el día 2, recogiendo unas declaraciones de Lula da Silva, quien abrió la cumbre (C.F./R.P.). Otros artículos fueron “La cumbre del clima hinca el diente a los excesos en la alimentación” (C.F., día 11), informando sobre la hoja de ruta de la FAO para el 2030, con objetivos como “el recorte de las emisiones de metano de la ganadería de un 25%, la reducción a la mitad del despilfarro alimenticio, la sostenibilidad de las explotaciones pesqueras o el acceso al agua potable para toda la población mundial a finales de esta década”; “La UE rechaza el borrador de acuerdo de la COP 28: «es inaceptable” (C.F., día 12); y, por último, “Acuerdo histórico para el principio del fin de los combustibles fósiles” (C.F., día 14), que subrayaba que la Cumbre concluía que “el mundo debe «alejarse» de petróleo y gas, pero sin renunciar a ellos del todo. «Es inevitable, guste o no», denuncia Guterres”. *Expansión* lo trataba en artículos como “La COP 28 quiere cumplir los 1,5 °C, y ya sólo hay un 50 % de posibilidades” (P.B., día 6), a mitad de la Cumbre, y “La COP28 reconoce la necesidad de abandonar los combustibles fósiles” (P.B., día 14), al finalizar. En éste último se reconocía que “la cumbre de Dubái se ha saldado con un pacto ‘in extremis’ que, por primera vez, reconoce la necesidad de dejar atrás las energías fósiles, y fija los 1,5°C y el cero neto para 2050”.

*El País* le dedicó numerosas portadas y editoriales. El día 1 comenzaba con el artículo “La COP28 se abre con un fondo para compensar a los países vulnerables” (M.P.) junto a otro artículo que advertía “2023, otro año de récords” (M.P.), donde se recogían declaraciones de Antonio Guterres: «Estamos viviendo el colapso climático en tiempo real, y el impacto es devastador”. El día 2, los titulares recogían las declaraciones de Guterres y de Pedro Sánchez: “«No se salva un mundo en llamas con una manguera de combustible fósil” (M.P./MM.M.) y “«Quien contamina paga»”, proponiendo una nueva fiscalidad (CE.C.). El día 4 publicaba “Al Jaber dice que la ciencia no respalda eliminar los combustibles fósiles” (M.P.), lo que motivó





### El ministerio no pagará más para reparar paseos en dominio público

Vista de la página anterior

tema. Esto explica, en parte, que... El contrato actualizado de cada... ser viable a su vez. Asimismo y el... medida sobre todo aspecto para... de renovación en cada caso... al mar y la playa. Cuando se trata... de zonas costeras que coinciden... a otras propiedades como viviendas... tanto públicas como privadas. En... mismo, la situación se complica... de hecho más difícil, al tener... traer un pase marítimo, en espeje... de de sea público, que plantea... expectativas.



Parte del paseo de la Pineda, en Vilanova, según visto desde el hotel Danubio, retroceder 10 metros

### La Costa Daurada y el delta del Ebro desmontan paseos marítimos

Cambio de estrategia para mejorar la resiliencia frente a la emergencia climática



El paseo de Vilanova y la Pineda, según visto desde el hotel Danubio, retroceder 10 metros

Recorte de portada y artículos de La Vanguardia, día 25-26

Por otro lado, un artículo en la portada de El País se titulaba “El negacionismo ultra amenaza el avance de la política climática” (M.A.M./S.A., día 4). En el interior se abordaba bajo el titular “La ultraderecha amenaza las políticas climáticas europeas”, señalando que “el giro de los conservadores puede provocar retrocesos en la reducción de emisiones o en la prohibición de los coches de combustión”. Por otro lado, “La entrada de Brasil en la OPEP desata las críticas de los ecologistas”, publicaba La Vanguardia (P.M.S., día 13), justo ahora que se está planteando su paulatino abandono o reducción”.

En el ámbito económico, El País publicaba en portada “Emisiones en mínimos gracias a las renovables” (M.P., día 22), basado en un estudio del centro BC3 que “prevé una caída del 7,5% de los gases contaminantes en España en 2023”. En el interior lo abordaba un artículo con dos ladillos que decían: “El transporte sigue siendo la asignatura pendiente sin un cambio de tendencia” y “«La electrificación no avanza al ritmo necesario», apunta un experto”.

## Las emisiones del sector fósil marcan un máximo histórico

El dióxido de carbono expulsado por el petróleo, el gas y el carbón crecerá otro 1,1% este 2023 arrastrado por el incremento registrado en la India y China

MANUEL PLANELLES, Madrid Tras años en los que el foco en las negociaciones climáticas se ponía fundamentalmente sobre los gases de efecto invernadero en general, el eje del debate se ha desplazado claramente en la cumbre que se celebra en Dubai, la COP28. Ahora, en el centro de las discusiones se ha situado el principal origen de esas emisiones: los combustibles fósiles. En parte, esto es consecuencia de que se celebre paradójicamente en un petrolizado como Emiratos Árabes Unidos. Pero se debe

principalmente a que las emisiones del sector del petróleo, el gas y el carbón siguen creciendo año a año. Además, los planes de empresas y países productores encaminan a la humanidad hacia un calentamiento global por encima de los niveles de seguridad fijados por la ciencia mientras aumentan los impactos de esta crisis. Un informe difundido de que el CO2 expulsado por el sector fósil aumentará un 1,1% este 2023 respecto al pasado año, un récord que contribuye

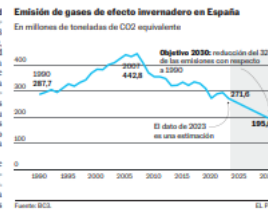
todavía más a poner en el punto de mira a los combustibles. El informe lo elabora el Global Carbon Project, un grupo de decenas de científicos de más de 90 instituciones que lleva desde 2006 radiografiando la evolución del CO2. En este tiempo, las emisiones del sector han crecido casi de forma constante (solo se han registrado dos caídas considerables, en la crisis financiera de 2008 y en la reciente pandemia). Pero con la subida pronosticada este año se han superado los niveles pre-

“La reducción es dolorosamente lenta”, concluye el director del estudio Los analistas prevén que caerán un 3% en EE UU y un 7,4% en la UE este año

## Las emisiones caen a mínimos en España por el uso de renovables

2023 cerrará con un descenso del 7,5% de los gases generados por la economía nacional, según los expertos del centro BC3

MANUEL PLANELLES, Madrid Las energías renovables marcarán un nuevo récord este 2023 que ya empieza. Por primera vez, más de la mitad de la electricidad se ha generado en España con fuentes renovables. El avance de la fotovoltaica y la eólica —y la recuperación en parte de la generación hidroeléctrica— están tras esta marca histórica que, a su vez, ayudará a dejar en mínimos las emisiones de gases de efecto invernadero, los causantes de la crisis climática. Un estudio del Basque Centre for Climate Change (BC3) y el Observatorio de la Transición Energética y la Acción Climática (OTEA) estima que las emisiones



Recortes de artículos de El País, días 5 y 22

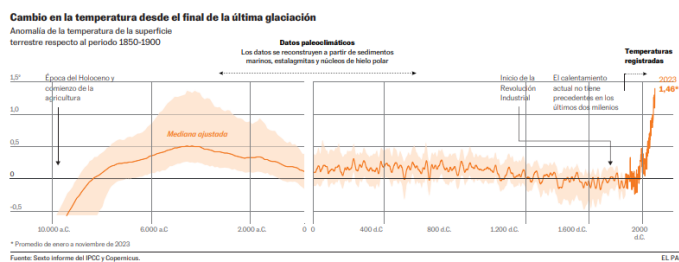
“El cambio climático explicado en una botella de aceite”, publicaba El País (E.S., día 3), informando que “esta cosecha, igual que la anterior, no pinta bien; el fruto escasea debido a la persistente sequía y a las olas de calor con temperaturas de más de 35 grados en primavera que quemaron la flor impidiendo cuajar al fruto”. Por otro lado, El Mundo publicaba en el sumario de portada del día 20 “El arma de la industria de la nieve contra el calentamiento



global: «Bastaría con el faldespato que cabe en una lata». Se trata de una tecnología pionera a nivel mundial con la que se está experimentando en la estación de esquí de La Molina (JM.R., día 20).

“Las rebajas en el transporte público se extienden por Europa”, publicaba *El País* (I.F./MA.M., día 29), señalando que “las ayudas por la crisis energética han empezado a retirarse, pero las que afectan al transporte continuarán”. “El incremento del 61% en la siniestralidad en 2023 amenaza al seguro agrario”, publicaba *El País* (V.M., día 18), informando que “el sector rechaza el aumento de primas como principal salida y reclama apoyo público”. Dos ladillos señalaban: “Muchos expertos creen que quitar del todo el pago por el uso no es positivo” y “Reclaman, en cambio, invertir todo ese dinero en mejorar el servicio”. Por otro lado, “La ESG pierde peso en la cartera de los fondos” (B.M./P.T, FT, día 9 y 10), indicando que “a medida que cambian las opiniones, las gestoras de activos como BlackRock hablan más de maximizar la rentabilidad que de salvar el mundo”. “¿Frenazo? Sólo un 34% de las empresas prevé aumentar gasto en sostenibilidad” (P.B., día 20), informando que “los inversores han retirado 11.400 millones de dólares de fondos ESG en el último año”.

En el **ámbito meteorológico-climático**, *El País* publicaba “2023 es el año más caluroso en milenios” (M.P./C.A./L.N, día 7), basándose en un informe del Servicio de Cambio Climático de Copernicus (C3S) de la Comisión Europea. “El otoño de 2023 ha sido el segundo más cálido, a solo una décima del de 2022”, publicaba *El País* (V.T., día 20) basándose en Aemet, con dos ladillos que decían: “La temperatura media fue de 16,3°, 1,9° por encima de lo normal” y “Hasta mediados de diciembre ya ha habido 42 días con récords de calor”.



Los anillos de los árboles, el hielo y los sedimentos sirven a los científicos para calcular los registros climáticos del pasado y analizar su relación con la actividad humana

## 2023 es el año más caluroso en milenios

M. PLANELLAS / C. ÁLVAREZ L. NAVARRO, Madrid calentamiento actual tan poco frecuente en los 2.000 años

Anomalía de temperaturas alteradas por el ser humano investigador climático, lo importante es ver cómo cambia el clima en

Recorte de artículos de *El País* y *El Mundo*, días 7 y 27



### LA SEQUÍA DE ESPAÑA, UNO DE LOS DESASTRES NATURALES MÁS CAROS DEL AÑO

Desde que más en las últimas tres décadas, el tiempo que las temperaturas superaban la media se ha duplicado. El cambio climático está haciendo que los incendios sean más frecuentes y que se sufran más sequías y olas de calor. Investigadores del Instituto Tecnológico de Investigación para el Desarrollo de las Naciones Unidas.

### RANKING DEL COSTE DE DAÑOS POR HABITANTE

1. España. Los incendios de España, ocasionados más que por el calor, costaron más de 3.200 millones.

“La sequía en España es el noveno peor desastre climático mundial del 2023”, publicaba *La Vanguardia* (J.E., día 28), informando que “los incendios de Hawái en agosto encabezan la lista de los fenómenos más costosos”. *El Mundo* lo abordaba en el artículo “La sequía de España, uno de los desastres naturales más caros del año” (RF.C., día 27). “La tormenta perfecta acecha a Bolivia”, publicaba *El País* (PR.B., día 11), informando que “siete departamentos del país han declarado ya la emergencia por la falta de agua. Si sigue sin llover, ciudades como La Paz o El Alto quedarán desabastecidas”.

En el **campo de la biodiversidad y ecosistemas**, *El País* publicaba “La trashumancia o cómo proteger la piel de la Tierra” (G.D., día 18), informando que “la Unesco reconoce el patrimonio natural y cultural que genera el desplazamiento estacional del ganado, una práctica arraigada en España desde el siglo XIII”. “La humanidad ya ha extinguido más de 1.400 especies de aves”, publicaba *El País* (VM.G., día 20), señalando que “el cambio climático y la agricultura intensiva

están acelerando la tercera desaparición masiva de pájaros, según un estudio”. *El Mundo* publicaba “Muerte entre las flores: sin mariposas, escarabajos ni saltamontes” (R.F.C., día 21), señalando la “cifra en hasta un 8% anual la velocidad de desaparición de los insectos comunes en hábitats de Europa y Norteamérica”. “Las raíces climáticas del repunte de dengue en América”, publicaba *Climática* (J.F.S., día 19), informando que “el continente americano bate récord de contagios en 2023. La expansión de la enfermedad se ve impulsada por unas condiciones climáticas cada vez más favorables para el mosquito que la transmite. 4,2 millones de casos reportados y subiendo”. En el **marco social**, *La Vanguardia* publicaba “Madres contra la crisis climática” (P.M., día 24), subrayando el “lema de una asociación internacional de mujeres: «Lo hago por mi hijo y por todos los hijos del mundo»”.

*Lo importante de lo importante en el devenir de la caravana humana y de la riqueza del planeta quizás sea mantener el sistema climático y el equilibrio de la biodiversidad lo menos inestable posible, apostando por cambios sin precedentes, rápidos y profundos en el marco de un estado de emergencia climática”*

### **Metodología en el análisis de la prensa**

El presente resumen se efectúa estudiando la presencia de los términos “cambio climático” o “calentamiento global” en los cuatro diarios que son actualizados cada mes en Media and Climate Change Observatory (MeCCO), de la Universidad de Colorado: *El País*, *El Mundo*, *La Vanguardia* y *Expansión*. Los diarios impresos se seleccionaron en 2015 por ser de mayor difusión en distintos ámbitos (general, regional<sup>1</sup> y sector económico), de mayor espacio geográfico y de mayor disponibilidad de acceso en el tiempo a través de los buscadores en Internet. Por un lado, se efectúa un análisis cuantitativo comparativo con el mes anterior, con el mismo mes en el año anterior, y con la tendencia internacional. Los datos son extraídos con el buscador Factiva desde la Biblioteca de la Universidad de Colorado.

Para el análisis cualitativo se estudian los términos “cambio climático”, “calentamiento global” y “crisis climática” en espacios de relevancia (portadas y editoriales) de los cuatro diarios con My News a través de la Biblioteca de la Universidad de Sevilla. Se recopilan qué elementos han sido importantes en los marcos: político, económico, meteorológico-climático (se incluyen los efectos salvo en salud), científico, biodiversidad-ecosistemas, social (se incluyen los efectos en salud), cultural y mediático. Cuando aparecen dos marcos, por ejemplo, política económica o economía política, se selecciona el principal. También se estudia la escala (local, provincial, regional, nacional, europea, internacional) de los principales temas tratados en los espacios de relevancia. En el apartado de enmarcado incorporamos asuntos de interés, aunque no se hayan abordados en los espacios considerados de relevancia, a partir de la lectura de los titulares de todos los artículos contabilizados en la búsqueda mencionada con My News. Complementamos el resultado con aportaciones de otros medios, normalmente de *Climática*.

---

<sup>1</sup> Hoy *La Vanguardia* tiene una difusión nacional, si bien, la información regional es considerable en la edición impresa, de manera especial en las portadas y editoriales