



OXFAM
Intermón



© Pablo Tosco/Oxfam Intermón

EMERGENCIA CLIMÁTICA: SE ACABARON LAS PROMESAS

Una lucha liderada por la juventud para diseñar su futuro

Este es análisis, a modo de crónica, del génesis **del movimiento juvenil por el clima: de dónde viene, qué reivindica, cómo se expresa y por qué es importante que participe en el debate**. Abarca el activismo juvenil internacional y sobre todo su articulación en España. Ha sido elaborado por Bianca Carrera y Bianca María Fiore, han revisado una amplia bibliografía y recogido varias encuestas.

Este texto puede reproducirse en su totalidad siempre y cuando se citen a ambas autoras y a Oxfam Intermón.

Este trabajo ha sido llevado a cabo con la colaboración desinteresada de seis jóvenes activistas de diversos perfiles y procedentes de diversos contextos que han prestado su testimonio a las autoras y a Oxfam Intermón para la realización este documento.

- Firdaous Alaoui, activista interseccional y estudiante universitaria en Barcelona
- María Serra Olivella, cofundadora de Fridays For Future Barcelona y activista digital
- Juan Francisco Bernal Durán, educador social en un municipio a las afueras de Badajoz
- Javier Palomino Gómez, activista climático de Salobreña
- Belén Hinojar y Carmen Huidobro, cofundadoras del proyecto de sensibilización climática Climabar

“Emergencia Climática: se acabaron las promesas. Una lucha liderada por la juventud para diseñar su futuro” no habría sido posible sin el apoyo de:



Funded by the
European Union

Introducción

Hace medio siglo se celebró en Estocolmo (Suecia) la primera cumbre científica sobre un tema nuevo: el cambio climático. En 1972, en la que fue llamada Primera Cumbre de la Tierra, la comunidad internacional ya fue avisada de lo que estaba por llegar. Hoy nos encontramos en un contexto adverso de desastres, crisis energética, contaminación mortífera y crisis económica, condiciones que se ven agravadas para las personas más vulnerables, en particular los sectores más pobres, las mujeres y las personas racializadas. La emergencia climática nos impacta y exige medidas urgentes, grandes inversiones y objetivos ambiciosos de aquí a 2030, y alcanzar la neutralidad carbónica en 2050. Además, España es uno de los países más vulnerables a los efectos de la crisis climática en Europa, según el último informe del IPCCⁱ y sus Gobiernos han estado y siguen estando alejados de las exigencias del Acuerdo de París.

La juventud y la infancia de hoy heredarán las peores consecuencias de la crisis climática: desde amenazas evidentes como enfermedades, intoxicación atmosférica, golpes de calor o altos precios de los alimentos, hasta otras no tan evidentes como las migraciones climáticas, la falta de oportunidades económicas o la ansiedad climática. Por todo ello, lejos de ser víctimas pasivas, la juventud se está movilizándose siguiendo la estela de un amplio y diverso movimiento mundial que ha alcanzado una escala inesperada desde 2018.

Ante la emergencia climática, la juventud se moviliza y se convierte en un movimiento único

Si bien los movimientos climáticos más veteranos nacen a raíz de la aparición de las reivindicaciones socioambientales en América Latina a finales del milenioⁱⁱ, así como de los movimientos antiglobalización, estos no llegaron a su máxima expresión hasta el verano de 2018. Entonces, una serie de incendios y de olas de calor en el norte de Europa motivó que Greta Thunberg, por entonces una joven de 15 años, entrara en escena con sus reivindicaciones. Difícilmente podría haber imaginado que, un año más tarde, su sentada solitaria frente al Parlamento sueco llevaría a las calles a 7,6 millones de personas en todo el mundo durante la semana de acción climática de septiembre de 2019ⁱⁱⁱ, una de las movilizaciones más multitudinarias de la historia –siendo España uno de los cinco países con mayor participación^{iv}. El interés internacional llegó a movilizar a 185 países, ocupando portadas en todo tipo de medios de comunicación de todo el mundo; la llamada a la acción llegó a su cénit con el reconocimiento a Greta Thunberg como persona del año por la revista TIME^v.

El movimiento juvenil para frenar el cambio climático defiende que ahora, hoy es el momento de actuar, no solo porque la ciencia afirma que todavía estamos a tiempo de evitar los peligros más extremos provocados por la crisis climática^{vi}, sino porque es urgente y posible: las soluciones y la tecnología necesarias para limitar el calentamiento global a 1.5°C existen. Como señala Jim Skea, copresidente del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC), “si esto es posible o no, dependerá de la voluntad política”^{vii}.

La juventud movilizada forma parte de una red de activistas que atraviesa fronteras y que utiliza para su éxito todos los canales a su disposición: las calles, los tribunales internacionales o las plataformas digitales. Este movimiento se diferencia de otros anteriores por el uso de nuevas herramientas de difusión de información y contenidos que muestran su lucha como la batalla de una generación por su propia supervivencia, la de las futuras e, incluso, de aquella que le ha dejado en herencia un futuro insostenible. Para ello, utiliza un lenguaje híbrido que combina mensajes políticos más tradicionales con otras expresiones más creativas (por ejemplo, el *artivismo*) para mostrar su preocupación extrema por el futuro con humor, pero también con esperanza.

A nivel global, un 60 % de los jóvenes de 16 a 25 años afirman sentirse muy preocupados o extremadamente preocupados por la crisis climática^{viii}. En España, la mayoría de quienes tienen entre 15 y 35 años creen que se trata del segundo problema más grave al que se enfrenta el mundo en la actualidad (solo por detrás de la crisis económica y el desempleo) y, por tanto, una causa social primordial por la cual es necesario movilizarse^{ix}.

Esta preocupación, unida al sentimiento de urgencia, se traduce en ecoansiedad o **ansiedad climática**, “el temor crónico a sufrir un cataclismo ambiental que se produce al observar el impacto aparentemente irrevocable del cambio climático y la preocupación asociada por el futuro de uno mismo y de las próximas generaciones”^x. Aunque no se la considera una condición médica, forma ya parte de las agendas de muchos psicólogos. Un artículo publicado recientemente en la revista científica *The Lancet* revela que, aun siendo un fenómeno global y transgeneracional, afecta especialmente a los jóvenes. La misma publicación concluye que la ansiedad y la angustia climática se correlacionaron con la percepción de una respuesta gubernamental inadecuada y los sentimientos de traición asociados^{xi}.



La juventud española siente un temor y una indignación particulares. Respecto a otras juventudes europeas, parece enmarcarse en una narrativa mucho más pesimista^{xii}. Es decir, ese temor, la preocupación por la crisis climática – que alrededor del 90 % de la población general española dice sentir^{xiii}, debe traducirse en una acción colectiva para conseguir cambios sociales, económicos y políticos necesarios y urgentes. Este es el planteamiento que hizo estallar la primera protesta climática juvenil en España, iniciada por tres estudiantes de la Universidad de Girona en enero de 2019 y que no tardó en extenderse.

Temor es justamente lo que transmite María Serra Olivella, cofundadora de Fridays For Future Barcelona y activista digital: “es duro pensar que los mejores años son ahora, que posiblemente nunca más volveremos a vivir tan bien, que todo va a ir empeorando. Es una perspectiva muy dura, sobre todo si la comparamos con la generación de mis padres, que vivían convencidos de que todo iba a mejorar”.

Si bien es una lucha que intenta ser consciente, horizontal y crítica, la movilización juvenil en torno a la crisis climática en España no es perfecta. Las limitaciones organizativas, la falta de conocimientos técnicos o las discrepancias internas son algunas de las dificultades a las que se enfrenta. La más importante, aseguran algunas activistas entrevistadas para este informe, es conciliar las diversas opiniones sobre cómo generar un discurso convincente que lleve a la acción.

La juventud española movilizada pide un cambio radical que les asegure un futuro digno

España es uno de los países más afectados por la crisis climática a nivel europeo: subida rápida de temperaturas, contaminación atmosférica, estrés hídrico... Frente a unos retos distintivos, la juventud cuenta con su propio discurso en nuestro país. Los y las jóvenes sienten que las consecuencias de la crisis climática en España les llevarán a heredar un sistema roto, además de la gran responsabilidad de arreglarlo. Por ello, se sienten en una situación de vulnerabilidad respecto a generaciones anteriores.

Firdaous Alaoui, activista interseccional y estudiante universitaria en Barcelona, afirma haber notado cómo la calidad de vida ha ido disminuyendo progresivamente, no solo por los impactos económicos y sanitarios que la crisis climática agrava, sino también por ese ‘peso sobre sus hombros’ que le recuerda que ella y su generación son quienes tendrán que actuar.



© Pablo Tosco / Oxfam Intermón

Si bien es una sensación recogida en las seis entrevistas, parece que quienes se sienten más expuestas son las personas **provenientes de entornos rurales**. Javier Palomino Gómez, activista climático de Salobreña, afirma que el tema de mayor preocupación en su contexto es “la competición por un recurso escaso: el agua, acaparado por los de siempre”. En el caso de Salobreña, empresas dedicadas al turismo o a los campos del golf, una realidad que se agudiza por los efectos de la crisis climática. Juan Francisco Bernal Durán, educador social en un municipio a las afueras de Badajoz, explica cómo, a día de hoy, en Extremadura, “en muchos pueblos y poblaciones, [en junio] ya hay restricciones de agua por falta de lluvia invernal.”

Frente al grave avance de la desertificación^{xiv}, a la reducción en el rendimiento de las cosechas^{xv} y a la presión sobre los recursos hídricos^{xvi}, buena parte de la juventud no sabe cómo proyectar un futuro sostenible y de oportunidades, cuando se prevé que el Producto Interior Bruto (PIB) per cápita del país se reduzca hasta en un 46 %^{xvii} a finales de siglo.

El IPCC calcula que la sequía ya cuesta cada año a España al menos 1.500 millones de euros^{xviii} y que, sumada a las altas temperaturas, provocará la reducción de la productividad del suelo^{xix} y de la superficie cultivable y un aumento de las condiciones de calor extremo e insalubre para la mano de obra del sector. Esto afecta especialmente a los más vulnerables, como las trabajadoras del campo migrantes y racializadas, que trabajan en condiciones cada vez más extremas. Juan Francisco explica que, dentro de su círculo social, “tiene amigos que trabajan expuestos al sol, que tienen que interrumpir su jornada por circunstancias traídas por el cambio climático”.

Javier señala, por su parte, que vivir del campo dignamente no es rentable. “Nos encontramos en un punto en el que nuestra única salida es salir del pueblo o trabajar en los nuevos hoteles, que serían la única fuente de empleo medio-estable”. Al respecto, un reciente informe publicado por el Banco Europeo de Inversiones señala que un 61 % de la juventud de nuestro país, la mayoría procedente del entorno rural, teme tener que desplazarse por los impactos del calentamiento global^{xx}.

La incertidumbre y la ecoansiedad están muy presentes en todos los testimonios. La preocupación sobre cómo la crisis climática impactará en sus vidas, en su integridad física y en sus oportunidades económicas es uno de los elementos más mencionados por las personas entrevistadas.

La juventud española está convencida de que la crisis climática es una **crisis sistémica que requiere una transformación urgente**. Según una encuesta realizada por Oxfam Intermón en 2021 a jóvenes de entre 18 y 35 años, el 82 % está de acuerdo en que, para encontrar una solución a la crisis climática, “necesitamos transformar la sociedad de forma que cambiemos cómo funciona nuestra economía, cómo viajamos, cómo vivimos y cómo producimos y consumimos”. Un paso fundamental exige que “nuestros gobiernos implementen medidas más duras para garantizar que las corporaciones cumplan con su parte”^{xxi}. La encuesta también muestra que la gran mayoría de la juventud española percibe que las empresas multinacionales son las que más afectan negativamente a la crisis climática, seguidas por las personas que viven en los países ricos.

La juventud española se muestra consciente de los desequilibrios en las relaciones de poder que se producen en el seno de un modelo económico capitalista, extractivista y heteropatriarcal, en el reparto de los recursos entre el Norte y el Sur global. La economista feminista Amaia Pérez Orozco se refiere a ello como “el profundo e irresoluble conflicto entre los procesos de acumulación de capital y los procesos de sostenibilidad de la vida”^{xxii}. De ahí que la pancarta que encabezaba el día de acción global por el clima en Madrid en septiembre de 2019 rezara: “El capitalismo mata el planeta”^{xxiii}.

Las activistas climáticas hablan^{xxiv} y escriben^{xxv} de interseccionalidad y de la interconexión entre diferentes discriminaciones y sistemas injustos, inspirándose en la activista y profesora Kimberlé Crenshaw en 1989 para describir cómo opresiones como el racismo y el sexismo interactúan creando múltiples niveles de injusticia social. El discurso climático interseccional reconoce que las consecuencias de la crisis climática afectan principalmente a los sujetos ya marginalizados según sus identidades y las injusticias que padecen.

“Creo que el movimiento climático es muy interseccional porque es antisistema”, explica María. “Si no derrotamos un sistema patriarcal y de explotación, no conseguiremos ganar contra el cambio climático”. Desde su mirada feminista, dice sentirse “muy incluida” en el movimiento climático. La mayoría (76 %) de los y las jóvenes españolas que participaron en la encuesta de Oxfam Intermón creían que **el cambio climático aumentará las desigualdades que ya existen** y que las mujeres se verán más perjudicadas por la crisis climática que los hombres.

El cambio climático afecta más a las mujeres. En países en desarrollo en particular, las mujeres y niñas son más propensas a morir en desastres a causa de las disparidades en el

acceso a la información, la toma de decisiones, la formación y la asistencia^{xxvi}. A día de hoy, se estima que el 80 % de las personas refugiadas por causas climáticas sean mujeres^{xxvii}. En España, un informe pericial encargado por Oxfam Intermón en el marco del Juicio por el Clima muestra que las mujeres, debido a la desigualdad estructural y otros factores, reciben un mayor impacto del cambio climático en su salud y condiciones de vida que los hombres^{xxviii}.

Yayo Herrero, una de las ecofeministas más reconocidas de Europa, afirma que es “sorprendente” la capacidad de las nuevas generaciones de unir ecologismo y feminismo. “El cambio de mirada es brutal” en comparación con las personas adultas^{xxix}, destaca. Aun así, como apunta María, “hay camino por hacer en todos los movimientos, hay dinámicas que cambiar”.

Las activistas en España demandan un **discurso climático descentralizado, menos blanco, menos clasista y menos patriarcal**. Las voces de los colectivos más impactados por los efectos de la crisis climática son también las que menos se escuchan para la toma de decisiones, y esta es otra de las reivindicaciones del movimiento. La Cumbre del clima celebrada en Glasgow en 2021 (COP26) ha sido definida como “la más blanca y privilegiada”^{xxx}. “Mientras que las empresas con más responsabilidad en el cambio climático [tenían] un fácil acceso a las negociaciones, las comunidades más afectadas por sus devastadores efectos, apenas [fueron] oídas”^{xxxi}, como denuncia Ecologistas en Acción.

“No se toma mucho en cuenta la realidad de los distintos medios rurales”, afirma Javier, “porque al fin y al cabo las sedes y todo el conglomerado activista se realiza principalmente en las ciudades. Hay pocos ejemplos en los que las organizaciones principales dentro del ecologismo político se interesen de forma real y no de forma instrumental en defender los distintos medios rurales y en tomar en cuenta esas perspectivas”.



© Pablo Tosco / Oxfam Intermón

Por su parte, Firdaous, como joven musulmana y de origen marroquí, añade que, a pesar de los esfuerzos por ser un movimiento interseccional, “se podría hacer muchísimo, pero muchísimo más. [...] No se tiene en cuenta que muchas personas que están involucradas en la lucha no tienen muchos recursos”. Afirma también que “en los países anglófonos hay más interseccionalidad, quizá porque hay más diversidad, una mayor población migrante, o porque son más conscientes de tener un problema de raza y clase. Europa se centra más en la acción individual: en reducir el consumo de carne, usar el transporte público, los coches eléctricos... pero no nos fijamos en cómo todo esto afecta a las minorías”.

Javier, que estudia en Chile, cree que la juventud está liderando esta toma de conciencia en España: “[La interseccionalidad] se ha ido trabajando especialmente por parte de los nuevos, como Extinction Rebellion y Fridays For Future, que también tienen importante representación en el Sur Global. Estos sí que han ido cogiendo parte de ese mensaje. Los viejos colectivos se están adaptando a esta perspectiva más interseccional”.

Los y las jóvenes se suman al diálogo político, pero piden que se les tome más en serio

Cuando se trata de su relación con el poder, la juventud siente que no se consideran en serio sus propuestas. En muchos casos, su edad limita su participación política tradicional – como el voto. Sin embargo, exigen formar parte del debate, por ser las principales afectadas por los impactos futuros de la emergencia climática actual, y ser escuchados por líderes de otras generaciones que hasta ahora no les tenían en cuenta.

Si los esfuerzos para frenar los efectos de la crisis climática fracasan, los y las jóvenes de hoy y de las generaciones futuras heredarán un planeta en el que no tendrán las mismas

oportunidades de satisfacer sus necesidades básicas que las generaciones anteriores. Un diálogo intergeneracional genuino es un paso fundamental hacia la justicia climática, y la juventud lo reclamaba en la Cumbre de Madrid^{xxxii}: las y los jóvenes exigían formar parte de la toma de decisiones.

Firdaous recuerda el momento en que, con solo 14 años, se dio cuenta de que no podía permitirse esperar a crecer para pasar a la acción: “Me dije: ‘Sé que es un problema de adultos, pero yo también me tengo que meter aquí porque sé que no van a hacer nada por mí ni me van a escuchar’”. Belén Hinojar y Carmen Huidobro, cofundadoras del proyecto de sensibilización climática Climabar^{xxxiii}, sugieren que para que el diálogo intergeneracional funcione “hacen falta ganas de aprender y respeto por parte de las generaciones más mayores hacia las jóvenes que tratan de arreglar el mundo que nos han dejado”.

En una encuesta realizada por Plan Internacional con jóvenes de 77 países^{xxxiv}, incluida España, el 84 % de las personas entrevistadas consideraba insuficientes los esfuerzos de su gobierno para involucrar a la juventud en los procesos de formulación de políticas climáticas. Muchos valoraban la educación que habían recibido sobre la crisis climática como “demasiado superficial e irrelevante” para su día a día, y solo el 11 % afirmaba haber sido informado en la escuela sobre cómo participar en los procesos de toma de decisiones climáticas. El artículo ya mencionado, publicado por *The Lancet*, subraya que la mayoría de las y los niños y jóvenes sienten que los gobiernos “les están traicionando” a ellas y a las generaciones futuras.^{xxxv}

Por primera vez en la historia, el Foro Económico Mundial invitó a diez jóvenes *change-makers*^{xxxvi} a participar en su Reunión Anual de Davos en 2020. Entre ellas, Autumn Peltier, una activista canadiense de 15 años que lucha por concienciar sobre la crisis del agua y por los derechos de los pueblos indígenas, y Melati Wijsen, que lanzó grandes campañas de limpieza de playas en Bali y aboga por sociedades libres de plástico. En la COP26 de Glasgow, varias mujeres jóvenes fueron llamadas a hablar ante presidentes y primeros ministros: la activista indígena Txai Surui^{xxxvii}, de 24 años, la líder juvenil samoana Brianna Fruean^{xxxviii} y la activista ugandesa Vanessa Nakate (invisibilizada por algunos medios de comunicación en un encuentro de activistas en 2020^{xxxix})^{xl}. En 2021, jóvenes españoles fueron asimismo seleccionados para participar en la primera Asamblea Ciudadana por el Clima a nivel nacional, como resultado de la Declaración ante la Emergencia Climática y Ambiental de 2020.

Sin embargo, como advierte María, “que nos inviten no significa que nos escuchen”. Aunque se están abriendo espacios para poder expresar sus opiniones, a menudo sienten que los representantes políticos no las escuchan. Al contrario, sienten que se utilizan las voces de las activistas como una estrategia de lavado de cara.

Firdaous participó, precisamente, en la Asamblea Ciudadana por el Clima. Aunque aprecia la iniciativa del Gobierno español, se pregunta “si realmente la utilizarán para crear un cambio positivo o si solo es una pérdida de dinero y tiempo”. Por su parte, Extinction Rebellion destacó^{xli} que “no todo lo que se llama ‘participación democrática’ significa cogobernanza ciudadana”, tachando la Asamblea de ‘blablasamblea’”.

La decepción con la clase política está reflejada también en encuestas que indican que el 80 % de la juventud española^{xlii} se siente desasistida por el Estado (Metroscopia) y otros informes que señalan que 8 de cada 10 jóvenes consideran que quienes gobiernan "no se preocupan mucho de lo que piensa la gente como yo"^{xliii}.

Esperanza en el futuro y acción colectiva: estrategias diversas y creativas

La inacción climática animó al movimiento a entrar en otros espacios para promover cambios: los tribunales, considerados habitualmente ‘espacios para adultos’. Los **litigios climáticos** forman parte de las estrategias de jóvenes activistas para luchar por su futuro y defender sus derechos, con casos replicándose por todo el mundo.

En 2017, 25 niñas y jóvenes colombianas presentaron una acción jurídica colectiva para proteger la Amazonía de la deforestación, demandando al Estado por no garantizar sus derechos a la vida y al medio ambiente. La Corte Suprema de Justicia les dio la razón^{xliv}, reconociendo a la Amazonía colombiana como una “entidad sujeto de derechos” y estableciendo que el Estado tiene la obligación de construir un “pacto intergeneracional”.

En Europa, seis jóvenes portugueses presentaron una demanda contra 33 países ante el Tribunal Europeo de Derechos Humanos de Estrasburgo^{xlv} por violar los derechos humanos y por su acción insuficiente para reducir sus emisiones. Aunque aún no está resuelto, la Corte aceleró el procedimiento y le garantizó trato prioritario. Mientras tanto, el Tribunal Constitucional de Alemania falló a favor de la demanda presentada en 2019 por un grupo de nueve jóvenes activistas apoyadas por organizaciones como Fridays For Future y Greenpeace^{xlvi}. El Tribunal dictaminó que la Ley de Protección del Clima era en parte insuficiente, y que el Gobierno no hizo lo bastante para mitigar la crisis climática, exigiendo que estableciese nuevos objetivos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a partir de 2031.

En 2021, Fridays For Future España se sumó al Juicio por el Clima^{xlvii}, el primer litigio de este tipo presentado contra el Gobierno, promovido por Greenpeace, Ecologistas en Acción y Oxfam Intermón.

Mientras algunas pasan por los juzgados, otras se ponen creativas. El movimiento climático hace un gran uso del **activismo** (arte + activismo), rechazando la comunicación política tradicional y experimentando de manera efectiva con lenguajes híbridos que mezclan lo viral con lo personal y el miedo con el optimismo para comunicar contra la crisis climática. Dentro del movimiento climático, cada vez se ven más lenguajes y canales impulsados por jóvenes para jóvenes. Son conocidas las actuaciones de desobediencia civil no violenta de Extinction Rebellion (como los bloqueos de puentes en Londres). Desde las marchas climáticas europeas^{xlviii} hasta las parodias de las canciones de Rosalía^{xlix}, pasando por los poemasⁱ, los concursos de rapⁱⁱ, los grafitisⁱⁱⁱ y los videojuegos^{liii}; las activistas están utilizando todas las herramientas creativas a su alcance para inspirar la acción climática.

Frente a los espacios insuficientes de diálogo entre líderes políticos y nuevas generaciones, las activistas recurren a otros canales de participación. Más del 90 % de los y las jóvenes en

España accede a internet a través del móvil y el 86 % lo hace para acceder a las redes sociales^{liv}. Cuando las restricciones impuestas durante la pandemia del COVID-19 exacerbaron las barreras a los derechos de reunión, asociación y manifestación^{lv}, las plataformas digitales ofrecieron una alternativa para el activismo organizado y la participación democrática. Si bien la organización a través de herramientas digitales no es algo nuevo, sí que lo ha sido la creación de espacios de protesta y acciones de boicot 100% digitales — como las sentadas virtuales^{lvi} o el *hacktivismo* (protesta con fines de activismo político por la vía de ataques cibernéticos).

Activistas como María descubrieron cómo el **activismo digital** es, por naturaleza, "muy internacional y muy interseccional, porque puedes llegar e incluir a muchas personas más". Belén y Carmen creen que las plataformas digitales "democratizaron" las comunicaciones y la acción. Confiesan que "la evolución de la tecnología ha creado muchos espacios nuevos, que antes no existían" para las y los jóvenes activistas. Espacios que también permiten que contenidos virales y normalmente asociados con el ocio se utilicen para la divulgación y el activismo climático, con el objetivo de conseguir una mayor sensibilización y movilización de nuevas generaciones.

Cuando empezó la pandemia, Belén y Carmen se lanzaron a plataformas como Instagram y Twitch, combinando humor, memes y ciencia para explicar la crisis climática y llegar a personas que, de otro modo, no se hubieran involucrado en la lucha. Afirman: "nos encantaría ver a más científicos, divulgadores y periodistas en Twitch" y están convencidas de que el optimismo y la alegría colectiva tienen más impacto de la desesperación climática.

Y es que, si gran parte de la juventud se ve afectada por la ecoansiedad y la incertidumbre sobre su futuro^{lvii}, mantener la cercanía y el calor humano a través de la creatividad y la empatía (ya sea en línea o presencial) puede ser una estrategia efectiva para encontrar esperanza en medio de la crisis y favorecer la acción.

“El proceso de activismo lo pasé como un momento de duelo”, confiesa María. “Y creo que es muy importante que ese duelo esté acompañado por comunidad, familia, amigos y el apoyo de la sociedad que te rodea. Como activista tienes que reafirmarte y cuidar a tu gente”. Belén y Carmen coinciden: “Tener miedo a estos graves problemas es una reacción muy humana, pero el miedo paraliza. Por eso los mensajes positivos y los grupos de acción son tan importantes, porque te hacen salir de ese miedo para actuar contra él”.



© Pablo Tosco / Oxfam Intermón

Conclusiones

En 2019, la juventud lideró la movilización de millones de personas en todo el mundo para exigir justicia climática y acción inmediata. Tres años y dos cumbres de Naciones Unidas después, sienten que los responsables políticos siguen fallando a nuestro planeta y a quienes vivimos en él. La ciencia nos repite una y otra vez que se nos acaba el tiempo para evitar el colapso climático y social. España está en el ojo del huracán: nuestras tierras, nuestros pueblos, nuestra biodiversidad y nuestra salud están sufriendo. Y estoy ya ocurre.

Desde los campos de Extremadura, devastados por el calor extremo, hasta las contaminadas calles de Barcelona, la juventud en España está soportando el peso de la crisis. Y es que, aunque los efectos de la emergencia climática no entiendan de edad, las personas jóvenes y las próximas generaciones son las que más años, y por ende más duramente, padecerán sus efectos. Apelan, en cierta manera, a la desigualdad intergeneracional, pues ellas y ellos no heredarán el mismo planeta que les dejaron sus padres o sus abuelos. Sienten que heredan la crisis climática, las desigualdades que entraña, incluidas las de género, el racismo y el colonialismo.

Las declaraciones de António Guterres, Secretario General de Naciones Unidas, en el primer día de la cumbre Estocolmo+50 son claras: es urgente “afrontar el cambio climático, la pérdida de biodiversidad, la contaminación y los residuos”. Según sus palabras, estamos en una senda “suicida” para la Humanidad^{lviii}. La inacción sitúa a los jóvenes y a las generaciones futuras en una situación de desesperanza y de pérdida de futuro, mientras

viven con el miedo al colapso climático y la responsabilidad de arreglar un mundo que no han roto.

Negándose a aceptar el papel de víctimas, las jóvenes se han organizado. Sus movimientos revolucionarios, interseccionales y transnacionales no tienen miedo de mirar al núcleo de nuestros sistemas quebrados y exigir cambios. De la calle a Internet, de la escuela a los tribunales, están movilizando grandes esfuerzos para exigir a los líderes políticos que resuelvan la crisis climática mientras crecen en medio de una emergencia. Están utilizando todos los espacios a su disposición y codificando nuevos lenguajes. Con todas las dificultades que esto conlleva, están educando, coordinando, co-creando y comunicando. Pero no se conforman con participar, quieren que se les tenga en cuenta y que se promueva una política que mire al futuro y a las próximas generaciones.

Piden un futuro justo y sostenible para todas las personas. En España, como en otros lugares, los gobiernos tienen la responsabilidad de priorizar una transición ecológica justa, por encima de los intereses corporativos y asegurarse de que nadie se quede atrás. Algunas de las demandas concretas que los y las jóvenes que han participado en este informe quieren llevar al Gobierno se recogen a continuación (sin orden específico):

- **Adiós emisiones.** Respetar la promesa europea de alcanzar un 55 % menos de emisiones de gases de efecto invernadero en 2030 en comparación con 1990, a través del fomento de la energía renovable.
- **Localicemos el poder.** Poner a las comunidades en la cabeza y el corazón de los espacios de toma de decisiones a nivel local, creando más y mejores espacios de participación ciudadana.
- **Los recursos, para las personas.** Nacionalización y gestión colectiva de los recursos naturales (agua, comida, energía limpia), para que sean aprovechados por las comunidades y no acaparados por las corporaciones.
- **Hagámonos responsables.** La élite más rica y las empresas contaminantes que han contribuido más a la crisis climática deben hacerse cargo de sus consecuencias. Esto ya no puede ser un compromiso voluntario, sino que debe convertirse en una responsabilidad sistémica y legalmente vinculante.
- **Mano dura con las grandes empresas.** Incrementar la supervisión e imposición de sanciones más severas a las corporaciones que cometen crímenes ambientales y generan un impacto negativo sobre el clima (tanto a nivel de emisiones como a nivel de residuos, etc).
- **Migrar para sobrevivir es un derecho.** Garantizar el derecho de asilo y refugio por motivos relacionados con el deterioro de las condiciones climáticas en el marco de la legislación europea.
- **Lo rural importa.** Impulsar los empleos relacionados con la economía rural, así como las políticas de fomento de la agricultura sostenible, para crear un mayor tejido laboral, generando valor añadido en origen a los productos y teniendo siempre en cuenta la necesidad de mantener intacto el ecosistema.

- **Trabajemos menos, mejor y más sostenible.** Reformar la legislación laboral para reforzar el acatamiento de la ley de prevención de riesgos laborales y para imponer una reducción de la jornada laboral a cuatro días para impulsar el ahorro energético.
- **Soberanía alimentaria.** Desarrollar una política integral de soberanía alimentaria que incluya tanto a las ciudades como a los medios rurales, que favorezca los circuitos cortos de comercialización, la estructura cooperativa y la perspectiva de género.
- **Dejadnos actuar.** Ampliar el sufragio activo para las personas de 16 y 17 años.

Notas

- ⁱ Alegría, A., Craig, M., Langsdorf, S., Löschke, S., Mintenbeck, K., Möller, V., Okem, Poloczanska, E.S., Pörtner, H.-O., A., Rama, B., Roberts, D.C., Tignor, M., *IPCC, 2022: Climate Change 2022: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Contribution of Working Group II to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*, Cambridge University Press, Cambridge, 2022.
- ⁱⁱ Svampa, M., *¿Hacia dónde van los movimientos por la justicia climática?* Nueva Sociedad, 2020. <<https://nuso.org/articulo/hacia-donde-van-los-movimientos-por-la-justicia-climatica/>> [fecha de consulta: 24/07/2022]
- ⁱⁱⁱ Andalou Agency, *Global climate strike gathers 7.6M people*. Hurriyet Daily News, 2019. <<https://www.hurriyetdailynews.com/global-climate-strike-gathers-7-6m-people-146979>> [fecha de consulta: 22/07/2022]
- ^{iv} Andalou Agency, *op.cit.*
- ^v Alter, C., Haynes, S., Worland, J., *TIME 2019 Person of the Year: Greta Thunberg*, TIME, 2019 <<https://time.com/person-of-the-year-2019-greta-thunberg/>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
- ^{vi} Sommer, L., *It's not too late to stave off the climate crisis, U.N. report finds. Here's how*, 2022, <<https://www.npr.org/2022/04/04/1090577162/climate-change-un-ipcc-report?t=1658500303327>> [fecha de consulta: 22/07/2022].
- ^{vii} BBC News Mundo, *Por qué 2030 es la fecha límite de la humanidad para evitar una catástrofe global*, 2018, <<https://www.bbc.com/mundo/noticias-45785972>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^{viii} Clayton, S., Hickman, C., Lewandowski, R.E., Marks, E., Mayall, E. E., Mellor, C., Pihkala, P., van Susteren, L. Wray, B., *Climate anxiety in children and young people and their beliefs about government responses to climate change: a global survey*, The Lancet Planetary Health, Volume 5, Issue 12, 2021 <<https://www.thelancet.com/journals/lanplh/article/PIIS2542-5196%2821%2900278-3/fulltext>> [fecha de consulta: 09/08/2022].
- ^{ix} Dunne, A., Bijwaard, D., *The perceptions of young Europeans on the interlinkages between climate change and migration*, Pan-European Survey, Main multi-country report. Climate of change, 2021. <<https://climateofchange.info/ipsosmainreport.pdf>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^x Schreiber, M., *Addressing climate change concerns in practice*. Monitor on Psychology, 52(2), 2021 <<https://www.apa.org/monitor/2021/03/ce-climate-change>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^{xi} Clayton, S., Hickman, C., Lewandowski, R.E., Marks, E., Mayall, E. E., Mellor, C., Pihkala, P., van Susteren, L. Wray, B., *The Lancet*, 2021, *op. cit.*
- ^{xii} Loureiro, M., Alló, M., *Sensing climate change and energy issues: Sentiment and emotion analysis with social media in the U.K. and Spain*. Energy Policy, Volume 143, 2020. <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301421520302366>> [fecha de consulta: 18/06/2022]
- ^{xiii} Elcacho, J., *La población española, la más preocupada por el cambio climático en la UE (dicen las encuestas)*, 2020, <<https://www.lavanguardia.com/natural/20200303/473950296519/la-poblacion-espanola-la-mas-preocupada-por-el-cambio-climatico-en-la-ue-dicen-las-encuestas.html>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^{xiv} Crespo Garay, C., *Un 75 % de la península ibérica se encuentra en riesgo de desertificación*. National Geographic, 2019, <<https://www.nationalgeographic.es/medio-ambiente/2019/11/un-75-de-la-peninsula-iberica-se-encuentra-en-riesgo-de-desertificacion>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^{xv} Viciosa, M., *Muertes por calor, menos cosechas y extinciones: los riesgos climáticos de España según la ONU*. Newtral, 2022. <<https://www.newtral.es/muertes-calor-cosechas-espana-riesgos-climaticos/20220307/>> [fecha de consulta: 22/07/2022].
- ^{xvi} M.H., *España, uno de los países más afectados por el cambio climático*. Diario de Sevilla, 2022. <https://www.diariodesevilla.es/espana/Espana-paises-afectados-cambio-climatico_0_1660935279.html> [fecha de consulta: 21/07/2022]
- ^{xvii} Idem
- ^{xviii} Idem
- ^{xix} Idem
- ^{xx} Ferrer, J. L., *El 61 % de los jóvenes españoles teme tener que emigrar por el cambio climático*, 2022, <<https://www.informacion.es/medio-ambiente/2022/03/23/61-jovenes-espanoles-teme-emigrar-64169547.html>> [fecha de consulta: 18/06/2022].

- ^{xxi} Climate Outreach, Oxfam Intermón, Informe para España, 2021, <<https://oxfam.app.box.com/s/l4ku6x6zeiobpcbem80epj4311h30ky>> [fecha de consulta: 20/05/2022].
- ^{xxii} Pérez Orozco, A. *Subversión feminista de la economía*, Sociología del Trabajo, 2015, 83, 7-15. <<https://revistas.ucm.es/index.php/STRA/article/view/60406>> [fecha de consulta: 23/07/2022]
- ^{xxiii} Climática, *La ciudadanía pide acción climática urgente*, 2019, <<https://www.climatica.lamarea.com/el-capitalismo-mata-el-planeta/>> [fecha de consulta: 19/06/2022]
- ^{xxiv} Martínez, J., *La educación de las niñas es una solución climática*, TEDxUAI Santiago [video], YouTube, 2022. <https://www.youtube.com/watch?v=P_tt3KEwjhs> [fecha de consulta: 23/07/2022].
- ^{xxv} Kähler, A. *Por qué el activismo por el clima es más que ecologismo*, Goethe-Institut España, 2022. <<https://www.goethe.de/ins/es/es/kul/sup/nac/lea/22263635.html>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
- ^{xxvi} Sarkar, S., Women suffer the most from climate displacement, 2020, <<https://indiadialogue.net/2020/07/13/women-suffer-the-most-from-climate-displacement/>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^{xxvii} Simón, P., Las mujeres migrantes por la crisis climática, las que más sufren y combaten sus consecuencias, 2019, <<https://www.climatica.lamarea.com/mujeres-migrantes-crisis-climatica/>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xxviii} Greenpeace, Un paso adelante en el Juicio por el Clima: los peritos comparecen en el Tribunal Supremo, 21/12/21, <<https://es.greenpeace.org/es/sala-de-prensa/comunicados/un-paso-adelante-los-peritos-del-juicio-por-el-clima-comparecen-en-el-tribunal-supremo/>>, [fecha de consulta: 11/10/2022].
- ^{xxix} Pacheco, A., Feminismo en tiempos de emergencia climática: ¿todas deberíamos ser ecofeministas?, 2019, <<https://www.climatica.lamarea.com/feminismo-en-tiempos-de-emergencia-climatica-todas-deberiamos-ser-ecofeministas/>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xxx} Taylor, M., *Cop26 will be whitest and most privileged ever, warn campaigners*, The Guardian, 2021, <<https://www.theguardian.com/environment/2021/oct/30/cop26-will-be-whitest-and-most-privileged-ever-warn-campaigners>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
- ^{xxxi} Andaluz, J., Blázquez, N., Duce, C., López, S., Monasterio, M., Rubiera, I., *La cumbre de Glasgow, lejos del 1,5 °C*, Ecologistas en Acción, 2021, <<https://www.ecologistasenaccion.org/wp-content/uploads/2021/12/informe-la-cumbre-de-glasgow-lejos-1.5.pdf>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
- ^{xxxii} Alfonso, M. A., *Los jóvenes se rebelan: «¡No tenemos voto!»*, Diario Sur, 2019 <<https://www.diariosur.es/sociedad/cumbre-cambio-climatico-chile-madrid-cop25/revolucion-jovenes-20191202133443-ntrc.html>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
- ^{xxxiii} Su cuenta de Instagram se puede consultar aquí: <https://www.instagram.com/climabar_/?hl=en> [fecha de consulta: 18/06/2022].
- ^{xxxiv} Cooke, J., Fergus, I., Rost, L., *Reimaginar la educación climática y el liderazgo en la juventud: informe técnico*, Plan International, 2021 <https://plan-international.org/uploads/2021/12/atb2779_planclimatechangereport_spanish_july2021_v2.pdf> [fecha de consulta: 24/07/2022].
- ^{xxxv} Clayton, S., Hickman, C., Lewandowski, R.E., Marks, E., Mayall, E. E., Mellor, C., Pihkala, P., van Susteren, L. Wray, B., The Lancet, op.cit.
- ^{xxxvi} Lee, D., *Conoce a las y los 10 adolescentes que llaman al cambio en Davos 2020*, 2020, <<https://es.weforum.org/agenda/2020/01/conoce-a-los-10-adolescentes-que-hacen-el-cambio-en-davos-2020/>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xxxvii} Doha Debates, Indigenous activist Txai Suruí's full speech at COP26 [video], YouTube, 2021, <<https://www.youtube.com/watch?v=TP5Nbc5P0GM>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xxxviii} Doha Debates, Climate activist Brianna Fruean's full speech at COP26 [video], YouTube, 2021, <<https://www.youtube.com/watch?v=2ahG5gur7m0>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xxxix} Nyondwa, A., The erasure of Vanessa Nakate shows why Africa needs a voice in climate debates, 2021, <<https://blogs.lse.ac.uk/africaatlse/2021/11/12/erasure-of-vanessa-nakate-crop-why-africa-needs-voice-in-climate-debates-cop26/>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xl} Wikipedia, Vanessa Nakate, 2022, <https://en.wikipedia.org/wiki/Vanessa_Nakate> [fecha de consulta: 10/06/2022].
- ^{xli} Campana, P., Delage, A., Prieto, F., Sacristán, A., Asamblea Ciudadana para el Clima: ¿una 'blablasamblea'?, 2021, <<https://www.climatica.lamarea.com/asamblea-ciudadana-clima-blablasamblea/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
- ^{xlii} El País, *El 80 % de los jóvenes se siente desasistido por el Estado*, 2021, <<https://elpais.com/espana/2021-07-10/el-80-de-los-jovenes-se-siente-desasistido-por-el->

[estado.html#:~:text=El%2080%25%20de%20estos%20j%C3%B3venes,mujeres%20menores%20de%2035%20a%C3%B1os](#)> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{xliii} Aguirre Sánchez-Beato, E., Ballesteros Guerra, J. C., Elzo Imaz, J., González-Anleo, J. M., Megías Valenzuela, E., Moreno Mínguez, A., Rodríguez San Julián, E., Rubio Castillo, A. M., Tudela Canaviri, P., Protagonistas y espectadores. Una mirada longitudinal sobre la juventud española, Fundación de Ayuda contra la Drogadicción (Fad), Madrid, 2019, pág 72.

^{xliiv} Torrado, S., *Un pacto entre generaciones*, El País, 2019, <https://elpais.com/sociedad/2019/03/13/actualidad/1552501422_724421.html> [fecha de consulta: 24/07/2022].

^{xliiv} Sabin Center for Climate Change Law y Arnold & Porter Kaye Scholer LLP, Litigation Chart: Duarte Agostinho and Others v. Portugal and 32 Other States, 2022, <<http://climatecasechart.com/non-us-case/youth-for-climate-justice-v-austria-et-al/#:~:text=On%20September%202%2C%202020%2C%20six.to%20take%20more%20ambitious%20action>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{xlivi} Robaina, E., *Nueva sentencia histórica: Alemania debe mejorar su ley climática*, Climática, 2021 <<https://www.climatica.lamarea.com/sentencia-alemania-ley-climatica/>> [fecha de consulta: 24/07/2022].

^{xliivii} Greenpeace International, *Representación Juicio por el Clima*, 2021, <<https://es.greenpeace.org/es/noticias/representacion-juicio-por-el-clima/>>, [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{xliiii} Asociación 'Europäische Klimawanderung', *Climate Walk: Who We Are*, 2022, <<https://www.climatewalk.eu/who-we-are/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{xlix} Birch, *Putus cotxes, man - Birch (Parodia: "Milionària" - Rosalía)* [video], YouTube, 2019, <<https://www.youtube.com/watch?v=y9bVFfne08&t=7s>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^l Poetas por el Clima, *Lugar de encuentro de poetas de Córdoba preocupados por el Cambio Climático*, 2022, <<https://www.poetasporelclima.org/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{li} WWF, *Rimas y versos para luchar contra el cambio climático*, 2018, <<https://horadelplaneta.wwf.es/rimas-versos-luchar-cambio-climatico/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{lii} Ibáñez, I., *La crisis climática se nota en la calle*, 2021, <<https://www.elcorreo.com/vivir/medio-ambiente/crisis-climatica-nota-20210206175315-ntrc.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.elcorreo.com%2Fvivir%2Fmedio-ambiente%2Fcrisis-climatica-nota-20210206175315-ntrc.html>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{liii} Hoffman, S., *This teen fights climate change with video games*, 2018, <<https://crosscut.com/2018/10/teen-fights-climate-change-video-games>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{liiv} Aguirre Sánchez-Beato *et al*, *op.cit.*, pág. 127.

^{liv} Greenpeace European Unit, Liberties, *EU Governments Use Pandemic Measures to Restrict Civic Space and Freedoms: Liberties & Greenpeace Report*, 2020, <<https://www.liberties.eu/en/stories/liberties-greenpeace-civic-space-report/18879>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{livi} Durante una sentada virtual, los participantes intentan llevar a cabo un ataque de denegación de servicio distribuido, en el que miles de activistas acceden a un determinado sitio web a través de ordenadores y otros dispositivos electrónicos de forma simultánea y la sobrecarga resultante en el tráfico del sitio web ralentiza el rendimiento en el servidor del sitio o lo apaga por completo. Definición de la Enciclopedia Britannica.

^{liiii} Bernan, R., *Eco-anxiety: 75 % of young people say 'the future is frightening'*, 2021, <<https://www.medicalnewstoday.com/articles/eco-anxiety-75-of-young-people-say-the-future-is-frightening>> [fecha de consulta: 29/05/2022].

^{liiii} Naciones Unidas, Noticias ONU, 2022, <<https://news.un.org/es/story/2022/06/1509642>> [fecha de consulta: 11/08/2022].

Bibliografía

1. Aguirre Sánchez-Beato, E., Ballesteros Guerra, J. C., Elzo Imaz, J., González-Anleo, J. M., Megías Valenzuela, E., Moreno Mínguez, A., Rodríguez San Julián, E., Rubio Castillo, A. M., Tudela Canaviri, P., *Protagonistas y espectadores. Una mirada longitudinal sobre la juventud española*, Fundación de Ayuda contra la Drogadicción (Fad), Madrid, 2019.

2. Alegría, A., Craig, M., Langsdorf, S., Löschke, S., Mintenbeck, K., Möller, V., Okem, Poloczanska, E.S., Pörtner, H.-O., A., Rama, B., Roberts, D.C., Tignor, M., *IPCC, 2022: Climate Change 2022: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Contribution of Working Group II to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*, Cambridge University Press, Cambridge, 2022.
3. Alfonso, M. A., *Los jóvenes se rebelan: «¡No tenemos voto!»*, Diario Sur, 2019 <<https://www.diariosur.es/sociedad/cumbre-cambio-climatico-chile-madrid-cop25/revolucion-jovenes-20191202133443-ntrc.html>> [fecha de consulta: 23/07/2022.]
4. Alter, C., Haynes, S., Worland, J., *TIME 2019 Person of the Year: Greta Thunberg*, TIME, 2019 <<https://time.com/person-of-the-year-2019-greta-thunberg/>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
5. Andalou Agency, *Global climate strike gathers 7.6M people*. Hurriyet Daily News, 2019. <<https://www.hurriyetaidailynews.com/global-climate-strike-gathers-7-6m-people-146979>> [fecha de consulta: 22/07/2022].
6. Andaluz, J., Blázquez, N., Duce, C., López, S., Monasterio, M., Rubiera, I., *La cumbre de Glasgow, lejos del 1,5 °C*, Ecologistas en Acción, 2021, <<https://www.ecologistasenaccion.org/wp-content/uploads/2021/12/informe-la-cumbre-de-glasgow-lejos-1.5.pdf>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
7. Asociación 'Europäische Klimawanderung', *Climate Walk: Who We Are*, 2022, <<https://www.climatewalk.eu/who-we-are/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
8. BBC News, *Australia climate change: Court overturns teenagers' case against minister*, 2022, <<https://www.bbc.com/news/world-australia-60745967>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
9. BBC News Mundo, *La mayoría de los jóvenes teme por el futuro debido al cambio climático*, 2021, <<https://www.bbc.com/mundo/noticias-58560657>>, [fecha de consulta: 18/06/2022].
10. BBC News Mundo, *Por qué 2030 es la fecha límite de la humanidad para evitar una catástrofe global*, 2018, <<https://www.bbc.com/mundo/noticias-45785972>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
11. Bernan, R., *Eco-anxiety: 75 % of young people say 'the future is frightening'*, 2021, <<https://www.medicalnewstoday.com/articles/eco-anxiety-75-of-young-people-say-the-future-is-frightening>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
12. Birch, *Putus cotxes, man - Birch (Parodia: "Millionària" - Rosalía)* [video], YouTube, 2019, <<https://www.youtube.com/watch?v=y9bVFneo8&t=7s>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
13. Campana, P., Delage, A., Prieto, F., Sacristán, A., *Asamblea Ciudadana para el Clima: ¿una 'blablasamblea'?*, 2021, <<https://www.climatica.lamarea.com/asamblea-ciudadana-clima-blablasamblea/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
14. Clayton, S., Hickman, C., Lewandowski, R.E., Marks, E., Mayall, E. E., Mellor, C., Pihkala, P., van Susteren, L. Wray, B., *Climate anxiety in children and young people and their beliefs about government responses to climate change: a global survey*, The Lancet Planetary Health, Volume 5, Issue 12, 2021 <[https://doi.org/10.1016/S2542-5196\(21\)00278-3](https://doi.org/10.1016/S2542-5196(21)00278-3)> [fecha de consulta: 24/07/2022].
15. Climate Outreach, Oxfam Intermón, *Informe para España*, 2021, <<https://oxfam.app.box.com/s/l4ku6x6zeiobpcbem80epj4311h30ky>> [fecha de consulta: 20/05/2022].
16. Climática, *La ciudadanía pide acción climática urgente*, 2019, <<https://www.climatica.lamarea.com/el-capitalismo-mata-el-planeta/>> [fecha de consulta: 19/0/2022].
17. Cooke, J., Fergus, I., Rost, L., *Reimaginar la educación climática y el liderazgo en la juventud: informe técnico*, Plan International, 2021 <https://plan-international.org/uploads/2021/12/atb2779_planclimatechangereport_spanish_july2021_v2.pdf> [fecha de consulta: 24/07/2022].
18. Crespo Garay, C., *Un 75 % de la península ibérica se encuentra en riesgo de desertificación*. National Geographic, 2019, <<https://www.nationalgeographic.es/medio-ambiente/2019/11/un-75-de-la-penisula-iberica-se-encuentra-en-riesgo-de-desertificacion>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
19. Doha Debates, *Climate activist Brianna Fruean's full speech at COP26* [video], YouTube, 2021, <<https://www.youtube.com/watch?v=2ahG5gur7m0>> [fecha de consulta: 10/06/2022].

20. Doha Debates, *Indigenous activist Txai Suruí's full speech at COP26* [video], YouTube, 2021, <<https://www.youtube.com/watch?v=TP5Nbc5P0GM>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
21. Dunne, A., Bijwaard, D., *The perceptions of young Europeans on the interlinkages between climate change and migration*, Pan-European Survey, Main multi-country report. Climate of change, 2021. <<https://climateofchange.info/ipsosmainreport.pdf> > [fecha de consulta: 18/06/2022].
22. EFE, *Greenpeace: "45.000 muertes al año en España por la contaminación del aire"*, 2021, <<https://www.efe.com/efe/espana/sociedad/greenpeace-45-000-muertes-al-ano-en-espana-por-la-contaminacion-del-aire/10004-4533673>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
23. Eide, e., Kunelius, R., *Voices of a generation the communicative power of youth activism*, Climatic Change 169, 6 (2021) <<https://rdcu.be/cShGh>> [fecha de consulta: 24/07/2022].
24. Elcacho, J., *La población española, la más preocupada por el cambio climático en la UE (dicen las encuestas)*, 2020, <<https://www.lavanguardia.com/natural/20200303/473950296519/la-poblacion-espanola-la-mas-preocupada-por-el-cambio-climatico-en-la-ue-dicen-las-encuestas.html>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
25. El País, *El 80 % de los jóvenes se siente desasistido por el Estado*, 2021, <<https://elpais.com/espana/2021-07-10/el-80-de-los-jovenes-se-siente-desasistido-por-el-estado.html#:~:text=El%2080%25%20de%20estos%20j%C3%B3venes,mujeres%20menores%20de%2035%20a%C3%B1os>> [fecha de consulta: 29/05/2022] .
26. Europa Press, *¿Qué dice sobre España el último informe del IPCC sobre los impactos del cambio climático?*, 2022. <<https://www.europapress.es/sociedad/medio-ambiente-00647/noticia-dice-espana-ultimo-informe-ipcc-impactos-cambio-climatico-20220228174811.html>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
27. Ferrer, J. L., *El 61 % de los jóvenes españoles teme tener que emigrar por el cambio climático*, 2022, <<https://www.informacion.es/medio-ambiente/2022/03/23/61-jovenes-espanoles-teme-emigrar-64169547.html>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
28. Greenpeace European Unit, Liberties, *EU Governments Use Pandemic Measures to Restrict Civic Space and Freedoms: Liberties & Greenpeace Report*, 2020, <<https://www.liberties.eu/en/stories/liberties-greenpeace-civic-space-report/18879>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
29. Greenpeace International, *Representación Juicio por el Clima*, 2021, <<https://es.greenpeace.org/es/noticias/representacion-juicio-por-el-clima/>>, [fecha de consulta: 29/05/2022].
30. Hoffman, S., *This teen fights climate change with video games*, 2018, <<https://crosscut.com/2018/10/teen-fights-climate-change-video-games>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
31. Ibáñez, I., *La crisis climática se nota en la calle*, 2021, <<https://www.elcorreo.com/vivir/medio-ambiente/crisis-climatica-nota-20210206175315-ntrc.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.elcorreo.com%2Fvivir%2Fmedio-ambiente%2Fcrisis-climatica-nota-20210206175315-ntrc.html>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
32. Kähler, A. *Por qué el activismo por el clima es más que ecologismo*, Goethe-Institut España, 2022. <<https://www.goethe.de/ins/es/es/kul/sup/nac/bea/22263635.html>> [fecha de consulta: 23/07/2022]
33. Lee, D., *Conoce a las y los 10 adolescentes que llaman al cambio en Davos 2020*, 2020, <<https://es.weforum.org/agenda/2020/01/conoce-a-los-10-adolescentes-que-hacen-el-cambio-en-davos-2020/>> [fecha de consulta: 10/06/2022]
34. Loureiro, M., Alló, M., *Sensing climate change and energy issues: Sentiment and emotion analysis with social media in the U.K. and Spain*. Energy Policy, Volume 143, 2020. <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301421520302366>> [fecha de consulta: 18/06/2022]

35. M.H., *España, uno de los países más afectados por el cambio climático*. Diario de Sevilla, 2022. <https://www.diariodesevilla.es/espana/Espana-paises-afectados-cambio-climatico_0_1660935279.html> [fecha de consulta: 21/07/2022]
36. Martínez, J., *La educación de las niñas es una solución climática*, TEDxUAI Santiago [video], YouTube, 2022. <https://www.youtube.com/watch?v=P_tt3KEwjhs> [fecha de consulta: 23/07/2022].
37. Morton, A., *Australian court finds government has duty to protect young people from climate crisis*, 2021, <<https://www.theguardian.com/australia-news/2021/may/27/australian-court-finds-government-has-duty-to-protect-young-people-from-climate-crisis>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
38. Núñez-Torrón, A., *"Es ahora o nunca": las emisiones deben reducirse a la mitad para 2030 para evitar la peor catástrofe climática*. Business Insider, 2022. <<https://www.businessinsider.es/ultima-oportunidad-hay-reducir-emisiones-mitad-2030-1039651>> [fecha de consulta: 22/07/2022]
39. Nyondwa, A., *The erasure of Vanessa Nakate shows why Africa needs a voice in climate debates*, 2021, <<https://blogs.lse.ac.uk/africaatlse/2021/11/12/erasure-of-vanessa-nakate-crop-why-africa-needs-voice-in-climate-debates-cop26/>> [fecha de consulta: 10/06/2022]
40. Oxfam International, *Hacer frente a la crisis climática*, 2022, <<https://www.oxfam.org/es/que-hacemos/temas/hacer-frente-la-crisis-climatica>>, [fecha de consulta: 10/06/2022].
41. Pacheco, A., *Feminismo en tiempos de emergencia climática: ¿todas deberíamos ser ecofeministas?*, 2019, <<https://www.climatica.lamarea.com/feminismo-en-tiempos-de-emergencia-climatica-todas-deberiamos-ser-ecofeministas/>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
42. Pérez Orozco, A. *Subversión feminista de la economía*, Sociología del Trabajo, 2015, 83, 7-15. <<https://revistas.ucm.es/index.php/STRA/article/view/60406>> [fecha de consulta: 23/07/2022]
43. Poetas por el Clima, *Lugar de encuentro de poetas de Córdoba preocupados por el Cambio Climático*, 2022, <<https://www.poetasporelclima.org/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
44. Redacción EFeVerde, *Greenpeace: España aún "muy alejada" de los compromisos del Acuerdo de París*, 2020 <<https://efeverde.com/greenpeace-espana-aun-muy-alejada-de-los-compromisos-del-acuerdo-de-paris/>> [fecha de consulta: 21/07/2022].
45. Robaina, E., *Nueva sentencia histórica: Alemania debe mejorar su ley climática*, Climática, 2021 <<https://www.climatica.lamarea.com/sentencia-alemania-ley-climatica/>> [fecha de consulta: 24/07/2022].
46. Sabin Center for Climate Change Law y Arnold & Porter Kaye Scholer LLP, *Litigation Chart: Duarte Agostinho and Others v. Portugal and 32 Other States*, 2022, <<http://climatecasechart.com/non-us-case/youth-for-climate-justice-v-austria-et-al/#:~:text=On%20September%20%2C%202020%2C%20six,to%20take%20more%20ambitious%20action>> [fecha de consulta: 29/05/2022].
47. Sarkar, S., *Women suffer the most from climate displacement*, 2020, <<https://indiadialogue.net/2020/07/13/women-suffer-the-most-from-climate-displacement/>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
48. Schreiber, M., *Addressing climate change concerns in practice*. Monitor on Psychology, 52(2), 2021 <<https://www.apa.org/monitor/2021/03/ce-climate-change>> [fecha de consulta: 18/06/2022].
49. Simón, P., *Las mujeres migrantes por la crisis climática, las que más sufren y combaten sus consecuencias*, 2019, <<https://www.climatica.lamarea.com/mujeres-migrantes-crisis-climatica/>> [fecha de consulta: 10/06/2022].
50. Sommer, L., *It's not too late to stave off the climate crisis, U.N. report finds. Here's how*, 2022, <<https://www.npr.org/2022/04/04/1090577162/climate-change-un-ipcc-report?t=1658500303327>> [fecha de consulta: 22/07/2022].
51. Svampa, M., *¿Hacia dónde van los movimientos por la justicia climática?* Nueva Sociedad, 2020. <<https://nuso.org/articulo/hacia-donde-van-los-movimientos-por-la-justicia-climatica/>> [fecha de consulta: 24/07/2022].
52. Taylor, M., *Cop26 will be whitest and most privileged ever, warn campaigners*, The Guardian, 2021, <<https://www.theguardian.com/environment/2021/oct/30/cop26-will-be-whitest-and-most-privileged-ever-warn-campaigners>> [fecha de consulta: 23/07/2022].

-
53. Torrado, S., *Un pacto entre generaciones*, El País, 2019, <https://elpais.com/sociedad/2019/03/13/actualidad/1552501422_724421.html> [fecha de consulta: 24/07/2022].
 54. UN Women, *Artículo explicativo: Cómo la desigualdad de género y el cambio climático están relacionados entre sí*, 2022, <<https://www.unwomen.org/es/noticias/articulo-explicativo/2022/03/articulo-explicativo-como-la-desigualdad-de-genero-y-el-cambio-climatico-estan-relacionados-entre-si>> [fecha de consulta: 23/07/2022].
 55. Viciosa, M, *Muertes por calor, menos cosechas y extinciones: los riesgos climáticos de España según la ONU*. Newtral, 2022. <<https://www.newtral.es/muertes-calor-cosechas-espana-riesgos-climaticos/20220307/>> [fecha de consulta: 22/07/2022].
 56. Wikipedia, *Vanessa Nakate*, 2022, <https://en.wikipedia.org/wiki/Vanessa_Nakate> [fecha de consulta: 10/06/2022].
 57. WWF, *Rimas y versos para luchar contra el cambio climático*, 2018, <<https://horadelplaneta.wwf.es/rimas-versos-luchar-cambio-climatico/>> [fecha de consulta: 29/05/2022].