

Internacional ^[1]

El cambio climático constituye un fenómeno global que afecta al conjunto del planeta, tanto por sus causas como por sus efectos, y requiere de una respuesta internacional coordinada basada en la colaboración de todos los países. Según una [encuesta internacional](#) ^[2] publicada en 2019, el cambio climático está considerado como la principal amenaza global.

Convención Marco sobre Cambio Climático



La [Convención Marco sobre Cambio Climático \(CMNUCC\)](#) ^[3] se estableció como la respuesta

multilateral clave para hacer frente al cambio climático. Tanto España como el resto de Estados Miembros de la Unión Europea (UE), participan activamente en este proceso de negociación internacional a través de las reuniones anuales de las Partes de la Convención.

La adaptación al cambio climático constituye un elemento esencial en la agenda de trabajo de la CMNUCC. Entre sus principales logros destacan:

- El [Programa de Trabajo de Nairobi](#) ^[4] (COP12, 2006) sobre impactos, vulnerabilidad y adaptación al cambio climático: proporciona información de carácter científico, técnico y socioeconómico a los países que son Partes de la Convención, en particular a los países en desarrollo, a través de talleres y documentos.
 - El [Marco de Adaptación de Cancún](#) ^[5] (COP16, 2010): su objetivo es intensificar la labor relativa a la adaptación, mediante la cooperación internacional y el examen coherente de las cuestiones relacionadas con la adaptación en el ámbito de la Convención.
 - El [Mecanismo Internacional de Varsovia](#) ^[6] (COP19, 2013): supone el vehículo principal bajo la Convención para tratar las [pérdidas y daños asociados con los impactos del cambio climático](#), ^[7] particularmente en los países en desarrollo, más vulnerables a los efectos adversos.
 - El [Acuerdo de París](#) ^[8] (COP 21, 2015): en su [artículo 7](#) ^[9] detalla el objetivo global relativo a la adaptación, que consiste en aumentar la capacidad de adaptación, fortalecer la resiliencia y reducir la vulnerabilidad al cambio climático con miras a fomentar el desarrollo sostenible.
 - La operacionalización del [Fondo de Pérdidas y Daño](#) ^[10] (COP 28, 2023) es un paso más en el reconocimiento de la necesidad de recursos financieros para hacer frente a los impactos -económicos y no económicos- provocados tanto por fenómenos meteorológicos extremos como por impactos climáticos de aparición lenta en los países en desarrollo especialmente vulnerables.
-

Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático

En 1988, Naciones Unidas crea el [Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático](#) ^[11] (IPCC), un órgano científico que examina y analiza la bibliografía científica más reciente y realiza evaluaciones periódicas del estado de conocimiento sobre el cambio climático para ponerlas a disposición de la comunidad internacional, los responsables científicos y la sociedad en general.

Desde 1988, el IPCC ha presentado seis informes completos de evaluación y varios informes especiales dedicados a temas concretos, que constituyen una valiosísima contribución al trabajo de la CMNUCC. Puedes ampliar la información sobre el IPCC y los resultados de sus informes en la [web](#) ^[12] del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO).

En 2023, el **IPCC ha culminado su sexto ciclo de evaluación** con la publicación de un conjunto de informes, conocido por sus siglas en inglés como AR6, que proporciona una actualización del conocimiento sobre los aspectos científicos, técnicos y socioeconómicos del cambio climático.

Al igual que en entregas anteriores, el trabajo está compuesto por *tres informes de evaluación* elaborados por tres grupos de trabajo: I sobre Base de ciencia física; II sobre Impactos, adaptación y vulnerabilidad; y III sobre Mitigación del cambio climático. A estos se añaden un *documento de síntesis* y *tres informes especiales* sobre: los impactos de un calentamiento global de 1,5°C; sobre cambio climático y la degradación de la tierra; y sobre los océanos y la criosfera.

Desde el MITECO se viene haciendo un esfuerzo de divulgación de estos recursos, elaborando versiones simplificadas y traducidas al castellano de los mismos. Así se hizo, por vez primera, con la elaboración de unas **guías resumidas de los informes de los tres grupos de trabajo del quinto ciclo de evaluación (AR5)**:

- GT I. [Las Bases Físicas](#). ^[13]
- GT II. [Impactos, adaptación y vulnerabilidad](#). ^[14]
- GT III. [Mitigación del cambio climático](#). ^[15]

De igual forma, se han elaborado **guías resumidas del sexto informe (AR6)** y sus tres grupos de trabajo:

- GT I: [Bases de ciencia física](#) ^[16] [en colaboración con la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)]
- GT II: [Impactos, Adaptación y Vulnerabilidad](#) ^[17]
- GT III: [La mitigación del cambio climático](#) ^[18]

Y se han publicado también guías resumidas en castellano de los **informes especiales elaborados por el IPCC** durante este **sexto ciclo de evaluación**:

- “Guía resumida del Informe especial sobre los impactos de un calentamiento global de 1,5°C y las sendas de emisión relacionadas” ([Cambio climático, calentamiento global de 1,5 °C](#) ^[19]). (2018)
- “Guía resumida del Informe Especial del IPCC sobre cambio climático, desertificación, degradación de tierras, gestión sostenible de la tierra, seguridad alimentaria y flujos de gases de efecto invernadero en ecosistemas terrestres” ([Cambio Climático y Uso de la Tierra](#)) ^[20]. (2019)
- “Guía resumida Informe Especial del IPCC sobre cambio climático y océanos y criosfera” ([Cambio Climático y Océanos y Criosfera](#)) ^[21]. (2019)

Las **versiones completas (disponibles solo en inglés) de los informes de los Grupos de Trabajo**, así como de **los Informes especiales, del sexto ciclo de evaluación (AR6)** se pueden consultar en la propia [web](#) ^[22] del IPCC:

- Informe de síntesis: [AR6 Synthesis Report: Climate Change 2023](#) ^[23]
- Informe Grupo I: [Climate Change 2021: The Physical Science Basis](#) ^[24]
- Informe Grupo II: [Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability](#) ^[25]

- Informe Grupo III: [Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change](#) [26]
- Informe especial: [Global Warming of 1.5 °C](#) [27]
- Informe especial: [Climate Change and Land](#) [28]
- Informe especial: [Ocean and Cryosphere in a Changing Climate](#) [29]

[Empieza aquí](#)

[¿Qué es AdapteCCa?](#)

[¿Qué es el cambio climático?](#)

[¿Qué es la adaptación al cambio climático?](#)

[¿Qué me ofrece AdapteCCa?](#)

[Participa en AdapteCCa](#)

[Temas y territorios](#)

[Políticas, Planes y Programas](#)

[Internacional](#)

[Unión Europea](#)

[Nacional](#)

[Comunidades Autónomas](#)

[Local](#)

[Divulgación](#)

[Vídeos](#)

[Banco de imágenes](#)

[Infografías](#)

[Buscador recursos divulgativos](#)

[Dossier interactivo de Adaptación al Cambio Climático](#)

[Experiencias de adaptación \(recursos multimedia\)](#)

[Aula virtual](#)

[Exposiciones](#)

Herramientas

Visor de Escenarios de Cambio Climático

Casos Prácticos

Buscador de recursos

Otras herramientas

Agenda

Participa en AdapteCCa

URL de origen: <https://adaptecca.es/internacional>

Enlaces

- [1] <https://adaptecca.es/internacional>
- [2] <https://www.adaptecca.es/recursos/noticias/el-cambio-climatico-principal-problema-global-segun-una-encuesta-internacional>
- [3] <http://unfccc.int/resource/docs/convkp/convsp.pdf>
- [4] <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/workstreams/nairobi-work-programme-on-impacts-vulnerability-and-adaptation-to-climate-change>
- [5] <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/the-big-picture/what-do-adaptation-to-climate-change-and-climate-resilience-mean>
- [6] <https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Poster%20WIM%20structure%20spanish.pdf>
- [7] <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/workstreams/approaches-to-address-loss-and-damage-associated-with-climate-change-impacts-in-developing-countries#eq-2>
- [8] https://unfccc.int/files/meetings/paris_nov_2015/application/pdf/paris_agreement_spanish_.pdf
- [9] <https://unfccc.int/topics/adaptation-and-resilience/the-big-picture/new-elements-and-dimensions-of-adaptation-under-the-paris-agreement-article-7>
- [10] <https://unfccc.int/loss-and-damage-fund-joint-interim-secretariat>
- [11] <https://www.ipcc.ch/>
- [12] <https://www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/temas/el-proceso-internacional-de-lucha-contr-el-cambio-climatico/naciones-unidas/IPCC.aspx>
- [13] https://www.miteco.gob.es/es/ceneam/recursos/mini-portales-tematicos/guia-resumida-grupo-trabajoi_tcm30-376939.pdf
- [14] https://www.miteco.gob.es/es/ceneam/recursos/mini-portales-tematicos/quinto-informe-ipcc--grupo-2_tcm30-70704.pdf
- [15] https://www.miteco.gob.es/es/ceneam/recursos/mini-portales-tematicos/guia_resumida_gt3-mitigacion_tcm30-70706.pdf
- [16] https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/ceneam/recursos/mini-portales-tematicos/ipcc-guia-resumida-gt1-bases-fisicas-ar6_tcm30-533081.pdf
- [17] https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/cambio-climatico/temas/el-proceso-internacional-de-lucha-contr-el-cambio-climatico/ipcc-guia-resumida-gt2-imp-adap-vuln-ar6_tcm30-548667.pdf
- [18] https://www.miteco.gob.es/content/dam/miteco/es/cambio-climatico/temas/el-proceso-internacional-de-lucha-contr-el-cambio-climatico/ipcc-guia-resumida-gt3-mitigacion-ar6_tcm30-549165.pdf
- [19] <https://www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/temas/el-proceso-internacional-de-lucha-contr-el-cambio-climatico>

climatico/ipcc_informe_especial_15pdf_tcm30-485656.pdf

[20] https://www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/temas/el-proceso-internacional-de-lucha-contra-el-cambio-climatico/guia-informe-especial-ipcc-usodelatierra_tcm30-504679.pdf

[21] https://www.miteco.gob.es/es/cambio-climatico/temas/el-proceso-internacional-de-lucha-contra-el-cambio-climatico/guia-informe-especial-ipcc-oceanosycriosfera_tcm30-504683.pdf

[22] <https://www.ipcc.ch/languages-2/spanish/>

[23] <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-cycle/>

[24] <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-i/>

[25] <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-ii/>

[26] <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-3/>

[27] <https://www.ipcc.ch/sr15/>

[28] <https://www.ipcc.ch/srccl/>

[29] <https://www.ipcc.ch/srocc/>