

# Preguntas más frecuentes (FAQs) sobre REDD+

## 1. ¿Cuál es la relación entre los bosques y el cambio climático?

El cambio climático es una consecuencia de la gran cantidad de Gases de Efecto Invernadero (GEI) que se libera a la atmósfera como resultado de las actividades humanas. Estos gases de efecto invernadero atrapan la energía del sol y el calor, lo cual a su vez afecta el clima global. Uno de los principales gases de efecto invernadero es el dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Debido a que los árboles y otras plantas se componen en gran parte de carbono, cuando se destruyen los bosques, el carbono es liberado a la atmósfera en forma de CO<sub>2</sub>. Por otra parte, los bosques sanos y en crecimiento absorben CO<sub>2</sub> de la atmósfera, lo cual reduce los impactos del cambio climático. La conservación y el manejo sostenible de bosques al mismo tiempo evitan la liberación de CO<sub>2</sub> a la atmósfera y ayudan a eliminar el CO<sub>2</sub> de la misma.

## 2. ¿Qué beneficios se derivan de los bosques?

Además de su función de almacenamiento de carbono, los bosques proporcionan diversos productos y servicios derivados de los ecosistemas. Los servicios incluyen la regulación del agua, la protección del suelo, la regulación del clima y la conservación de la biodiversidad; mientras que los productos abarcan, entre otros, productos forestales maderables y no maderables, además de alimentos y fibras. Estos servicios de los ecosistemas y los beneficios socioeconómicos sólo pueden mantenerse a través de la conservación y la gestión sostenible de los recursos forestales.

## 3. ¿De dónde surge REDD+?

La [Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, CMNUCC](#), entró en vigor en 1994 y ha sido casi universalmente ratificada con 195 países miembros o partes de la Convención. El objetivo principal de la CMNUCC es reducir las concentraciones de Gases de Efecto Invernadero en la atmósfera para prevenir el cambio climático causado por intervenciones antropogénicas (humanas). A través del foro de la CMNUCC y sus Conferencias de las Partes ([COP](#)) los Estados miembros vienen negociando acuerdos orientados a la mitigación y adaptación de la comunidad global a los impactos del cambio climático. Lo anterior incluye el mecanismo REDD+, inicialmente establecido en el [Plan de Acción de Bali](#) (COP13) en 2007, y el cual ha continuado desarrollándose en las COP posteriores.

## 4. ¿Qué es REDD+?

REDD+ (Reducción de Emisiones de gases de efecto invernadero causadas por la Deforestación y Degradación de los bosques, la conservación y el incremento de las capturas de CO<sub>2</sub>) es un mecanismo de mitigación del cambio climático desarrollado bajo la CMNUCC que busca reconocer y proveer incentivos positivos a los países en vías de desarrollo para proteger sus recursos forestales, mejorar su gestión y utilizarlos de manera sostenible con el fin de contribuir a la lucha global contra el cambio climático y sus efectos.

REDD+ es un mecanismo voluntario, basado en resultados demostrados a nivel nacional.

Esto significa que los países que eligen participar podrán recibir financiamiento al demostrar una reducción efectiva de sus emisiones de GEI provenientes de los bosques (reducción de deforestación y degradación forestal) y de un incremento efectivo de sus absorciones de GEI gracias a sus bosques (manejo forestal sostenible, conservación, incremento de reservas de carbono) a través de pagos por resultados. Para recibir pagos por resultados los países deberán desarrollar: i) una estrategia nacional o plan de acción, ii) un sólido sistema nacional de monitoreo de bosques, iii) un nivel de referencia de emisiones forestales que sirva de línea base para evaluar resultados, y iv) un sistema de información de salvaguardas para REDD+ (definidas en los [Acuerdos de Cancún](#)).

En cuanto a la escala y a diferencia del mecanismo de desarrollo limpio bajo el protocolo de Kioto, la CMNUCC recomienda que las reducciones efectivas de emisiones e incremento de absorciones de GEI se aborden a nivel nacional (o sub-nacional de manera interina). Las experiencias de preparación demuestran que un enfoque nacional implica esfuerzos concertados y coordinados entre actores, sectores y ministerios involucrados en el desarrollo y la implementación de estrategias de desarrollo nacional, políticas agrícolas, mineras y de infraestructura, actores de la sociedad civil y comunidades dependientes de los bosques, en particular pueblos indígenas.

### 5. ¿Cómo se relaciona REDD+ con las causas de la deforestación y degradación de los bosques?

Existen procesos y agentes que causan la deforestación y degradación forestal. Estos procesos se pueden separar en causas directas, como la expansión de la agricultura y la ganadería, el desarrollo de infraestructura, la quema de bosques o la extracción de madera, y las causas indirectas, como la pobreza, el bajo acceso y calidad de la educación, los precios de las materias primas y los subsidios, y la planificación inadecuada o políticas ineficaces frente al desarrollo y la tenencia y uso de la tierra. Mediante la implementación de políticas y medidas para enfrentar las causas directas e indirectas de la deforestación, incluyendo la provisión de incentivos para cambiar prácticas nocivas frente al uso de los recursos forestales a nivel local, las emisiones de gases de efecto invernadero de los bosques pueden ser reducidas.

### 6. ¿En qué consisten las fases de REDD+?

La CMNUCC decidió en 2010 ([Decisión 1/CP.16](#), párrafo 73) que REDD + debe introducirse con un enfoque de tres fases:

- **Fase 1. Preparación** (también conocida como *REDD+ Readiness*) la cual hace referencia al desarrollo de estrategias nacionales o planes de acción, políticas y medidas y desarrollo de capacidades.
- **Fase 2. Implementación** de las políticas y medidas, estrategias nacionales y planes para atacar las causas de la deforestación, la cual puede requerir mayor desarrollo y transferencia de capacidades y tecnología. LAC es probablemente la región del mundo que cuenta con los países más avanzados en la preparación a REDD+. Varios de ellos van a finalizar su fase de preparación en 2015 y algunos incluso ya empezaron la implementación efectiva de REDD+, tales como Brasil, Ecuador, México, Chile y Costa Rica.
- **Fase 3. Actividades basadas en resultados** demostrados mediante medición, reporte y verificación.

La experiencia demuestra que no hay una delimitación rígida entre fases, y que se trata de un proceso continuo.

### 7. ¿Cuáles son los requerimientos para la implementación REDD+?

Como parte de los [Acuerdos de Cancún](#) (párrafo 71) la CMNUCC también decidió solicitar a los países la finalización de los siguientes cuatro elementos con el fin de acceder a pagos por resultados.

1. **Una Estrategia Nacional o Plan de Acción REDD+.** La cual debe identificar y abordar las causas de deforestación y degradación de los bosques, asuntos sobre tenencia de tierras, gobernanza de los bosques y consideraciones de género, así como asegurar la participación plena y efectiva de actores relevantes entre ellos pueblos indígenas y comunidades que derivan su sustento de los bosques.
2. **Un Nivel Nacional de Referencia de Emisiones Forestales.** Este es una línea base de referencia, expresada en toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente/año, frente a la cual se evalúa el desempeño de un país respecto a la implementación de REDD+. Debe ser actualizado periódicamente y consistente con la información sobre emisiones y remociones forestales de GEI, reportada por los países en sus inventarios nacionales.
3. **Un Sistema Nacional de Monitoreo Forestal.** Este es un sistema utilizado para proveer datos e información, transparente y consistente a través del tiempo, que es útil para medir, reportar y verificar: emisiones forestales antropogénicas y remociones (captura de carbono), contenidos de carbono forestal y cambios en la superficie de bosque que resulten de la implementación de actividades REDD+.
4. **Un Sistema de Información sobre Salvaguardas.** Este debe proveer y reportar información sobre cómo los países abordan y respetan las siete salvaguardas establecidas por los Acuerdos de Cancún en la implementación de actividades REDD+. Estas incluyen el respeto al conocimiento y derechos de los pueblos indígenas y comunidades locales, la participación plena y efectiva de los interesados, estructuras de gobernanza forestal nacional transparentes y eficaces, la conservación de los bosques naturales y la diversidad biológica, así como la adopción de medidas para evitar la conversión de los bosques y el desplazamiento de emisiones.

## 8. ¿Cómo se financia REDD+?

Existen varias fuentes de financiación para las diversas fases de REDD+. Para la preparación de REDD+, la mayoría del financiamiento se proporciona a través de programas de desarrollo y cooperación de los países desarrollados, a través de organismos internacionales y multilaterales, como el sistema de las Naciones Unidas mediante el programa [ONU-REDD](#) y el Banco Mundial con el [Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques \(FCPF\)](#), y también a través de iniciativas de cooperación bilateral o mediante ONGs.

Para la fase de implementación de REDD+, es importante destacar la financiación proveniente de acuerdos bilaterales entre gobiernos de países desarrollados. Al respecto los principales ejemplos en LAC han sido los acuerdos que comprenden pago por resultados firmados por varios países con Noruega, entre ellos Guayana (US\$ 250 millones), Perú (US\$ 300 millones), y Brasil (US\$ 1.000 millones). Otros programas como el [BioCabon Fund \(BioCF\)](#), la iniciativa [REDD+ Early Movers \(REM\)](#), y [GIZ](#), entre otros, también ofrecen oportunidades para la financiación de las reducciones de emisiones para los países que se mueven rápidamente en la implementación de REDD+.

Se espera que [El Fondo Verde para el Clima](#) (GFC por sus siglas en inglés), establecido por la CMNUCC, sea una importante fuente en la financiación de la implementación de REDD+. Así mismo, enfoques basados en el mercado y la financiación del sector privado también tienen expectativa de jugar un papel importante.

## 9. ¿Qué es el programa ONU-REDD?

El [Programa ONU-REDD](#) es la iniciativa de colaboración de las Naciones Unidas para reducir las emisiones de la deforestación y la degradación de bosques en países en desarrollo. El Programa se lanzó en septiembre de 2008 para ayudar a los países en desarrollo a preparar e implementar estrategias nacionales REDD+ y se basa en la capacidad de convocatoria y la experiencia de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el Programa de las Naciones Unidas para Medio Ambiente (PNUMA).

El programa ONU-REDD apoya a países en desarrollo en la mitigación de los efectos del cambio climático a través de la implementación de actividades REDD+, lo hace a través de asesoramiento técnico adaptado a las circunstancias y necesidades de cada uno de los países en el marco de las guías y requerimientos de la CMNUCC. Actualmente el programa brinda apoyo a 56 países en desarrollo, entre ellos 15 países de Latinoamérica y el Caribe.

## 10. ¿Cómo se vincula REDD+ con otras iniciativas de desarrollo sostenible del PNUD?

Con el fin de abordar las causas de la deforestación y la degradación desde diferentes ángulos, el PNUD ha estado implementado desde hace años diversos programas y proyectos, incluyendo los financiados por el *Global Environmental Facility* (GEF) y los implementados por el *Green Commodities Programme* que apuntan a mejorar la conservación y el manejo de los recursos naturales en general y de los bosques en particular, o fomentar una producción más sostenible de las materias primas, que permite reducir las presiones sobre el medio ambiente y los bosques.

Así mismo, la fortaleza y experiencia del PNUD en las áreas de gobernabilidad local, reducción de la pobreza, enfoque de derechos humanos, desarrollo sostenible, procesos de participación e involucramiento de actores de la sociedad civil y promoción de la igualdad género, permiten agregar valor al desarrollo de Estrategias Nacionales REDD+ y a la promoción y cumplimiento de las salvaguardas sociales y ambientales.

## Algunos mensajes claves sobre REDD+ y Cambio Climático

- REDD+ es el resultado de negociaciones internacionales en la CMNUCC, y es un mecanismo orientado a que los países en desarrollo contribuyan con los esfuerzos globales de mitigación del cambio climático.
- Hay dos formas principales de mitigar el cambio climático a través del manejo de los bosques
  - ✓ Reduciendo la deforestación y degradación de bosques, para así reducir emisiones de CO2
  - ✓ Incrementando el secuestro de carbono de los bosques y conservándolo (restauración de bosques degradados, aforestación, reforestación – conservación, manejo forestal sostenible).
- A través de políticas e incentivos económicos las emisiones causadas por la deforestación pueden ser reducidas y el secuestro de carbono incrementado.
- Es importante tener en cuenta que aparte de contribuir con la mitigación del cambio climático, los bosques también contribuyen a la adaptación al cambio climático, y cumplen otros roles más allá de los mismos.
- REDD+ contempla una transferencia de recursos financieros hacia países en desarrollo que demuestren una reducción de emisiones de CO2 o incremento de la captura y conservación del carbono forestal.
- La CMNUCC ha establecido guías metodológicas suficientes para que los países interesados puedan avanzar en su fase de preparación para la futura implementación de REDD+.
- A la fecha, el hito pendiente más importante a nivel internacional consiste en definir los detalles sobre el acceso al financiamiento basado en resultados bajo la CMNUCC los cuales serán determinados bajo el marco de financiamiento climático global.

---

### Fuentes:

1. UNFCCC Secretariat. "Key decisions relevant for reducing emissions from deforestation and forest degradation in developing countries (REDD+). Decision Booklet REDD+." June 2014.  
[http://unfccc.int/files/methods/application/pdf/compilation\\_redd\\_decision\\_booklet\\_v1.1.pdf](http://unfccc.int/files/methods/application/pdf/compilation_redd_decision_booklet_v1.1.pdf)
2. UNFCCC. "Report of the Conference of the Parties on its thirteenth session, held in Bali from 3 to 15 December 2007".  
<http://unfccc.int/resource/docs/2007/cop13/eng/06a01.pdf>
3. UNFCCC. "Informe de la Conferencia de las Partes sobre su 16º periodo de sesiones, celebrado en Cancún del 29 de noviembre al 10 de diciembre de 2010." <http://unfccc.int/resource/docs/2010/cop16/spa/07a01s.pdf>
4. Centro para la Investigación Forestal Internacional, CIFOR. "Sencillamente REDD. Guía de CIFOR sobre bosques cambio climático y REDD." [http://www.cifor.org/publications/pdf\\_files/media/MediaGuide\\_REDD\\_Spanish.pdf](http://www.cifor.org/publications/pdf_files/media/MediaGuide_REDD_Spanish.pdf)
5. Programa de ONU REDD. "Respuestas a las preguntas más frecuentes sobre REDD+ y el programa ONU-REDD." [http://www.un-redd.org/AboutUNREDDProgramme/FAQs\\_Sp/tabid/4827/language/en-US/Default.aspx](http://www.un-redd.org/AboutUNREDDProgramme/FAQs_Sp/tabid/4827/language/en-US/Default.aspx).