



Turismo de naturaleza y
cambio climático

17-03-2021
Nadia Mengucci
Coordinadora Seamos CO2 Neutral - Seamos Bosques



Índice

- 1) Presentación de Seamos Bosques
- 2) Influencia de las actividades humanas en el Cambio Climático
- 3) El Acuerdo de París y las negociaciones de las COP
- 4) La lucha contra el cambio climático ¿es responsabilidad exclusiva de los gobiernos?
- 5) Impactos del Cambio Climático en Argentina
- 6) El turismo de naturaleza y el cambio climático
- 7) La herramienta de la Huella de Carbono
- 8) Huella de Carbono VS. Inventario de Gases de Efecto Invernadero
- 9) ¿Cómo se calcula la Huella de Carbono?
- 10) ¿Qué es la Carbono Neutralidad?
- 11) Seamos CO2 Neutral en cifras
- 12) ¿Cuál será el impacto al cambio climático de este webinar?

Somos una empresa de triple impacto dedicada a brindar soluciones naturales al cambio climático.



Compensamos tu huella de carbono restaurando bosque nativo

¿Qué hacemos?



**MEDIMOS Y
COMPENSAMOS LA
HUELLA DE CARBONO**



**RESTAURAMOS
BOSQUE NATIVO**



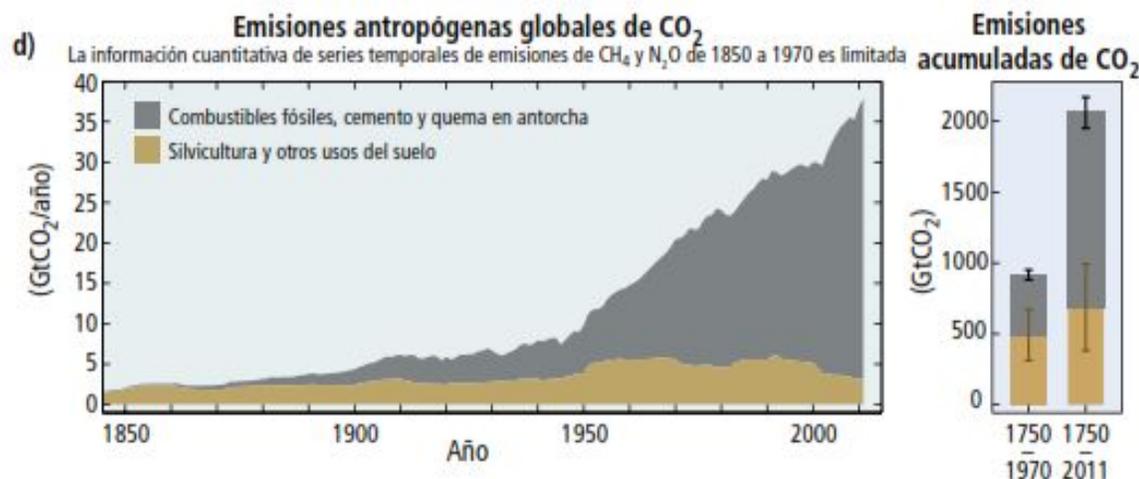
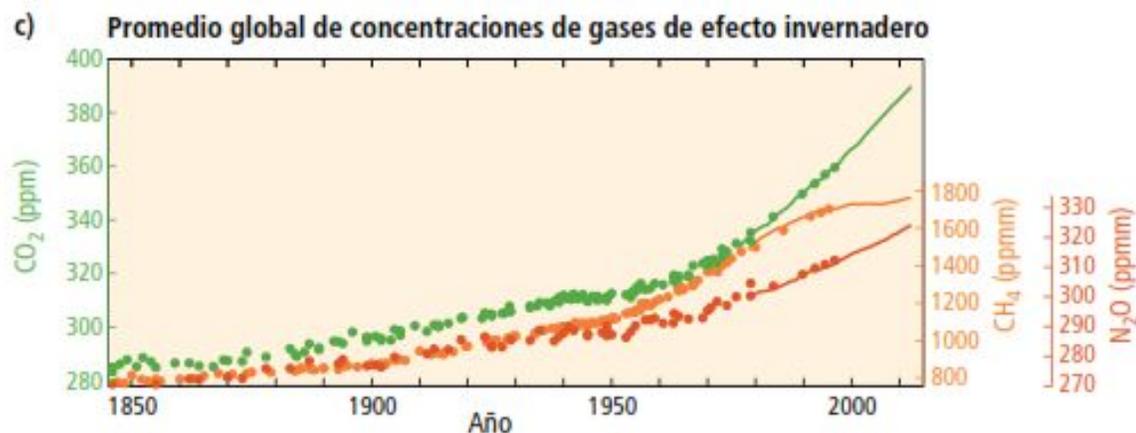
**VALORAMOS LA
BIODIVERSIDAD**



**INTEGRAMOS A LA
COMUNIDAD**

NOS QUIEREN MONOCULTIVO, SEAMOS BOSQUE NATIVO

Influencia de las actividades humanas en el Cambio Climático



- Existe una correlación entre la concentración de GEI en la atmósfera (ppm) y el calentamiento global responsable del cambio climático
- Según el IPCC el punto de quiebre se daría con niveles de concentración de 450 ppm equivalentes a un aumento de la temperatura global de 1,5 grados
- La concentración natural de GEI en la atmósfera está perturbada por las actividades humanas que generan grandes cantidades de GEI

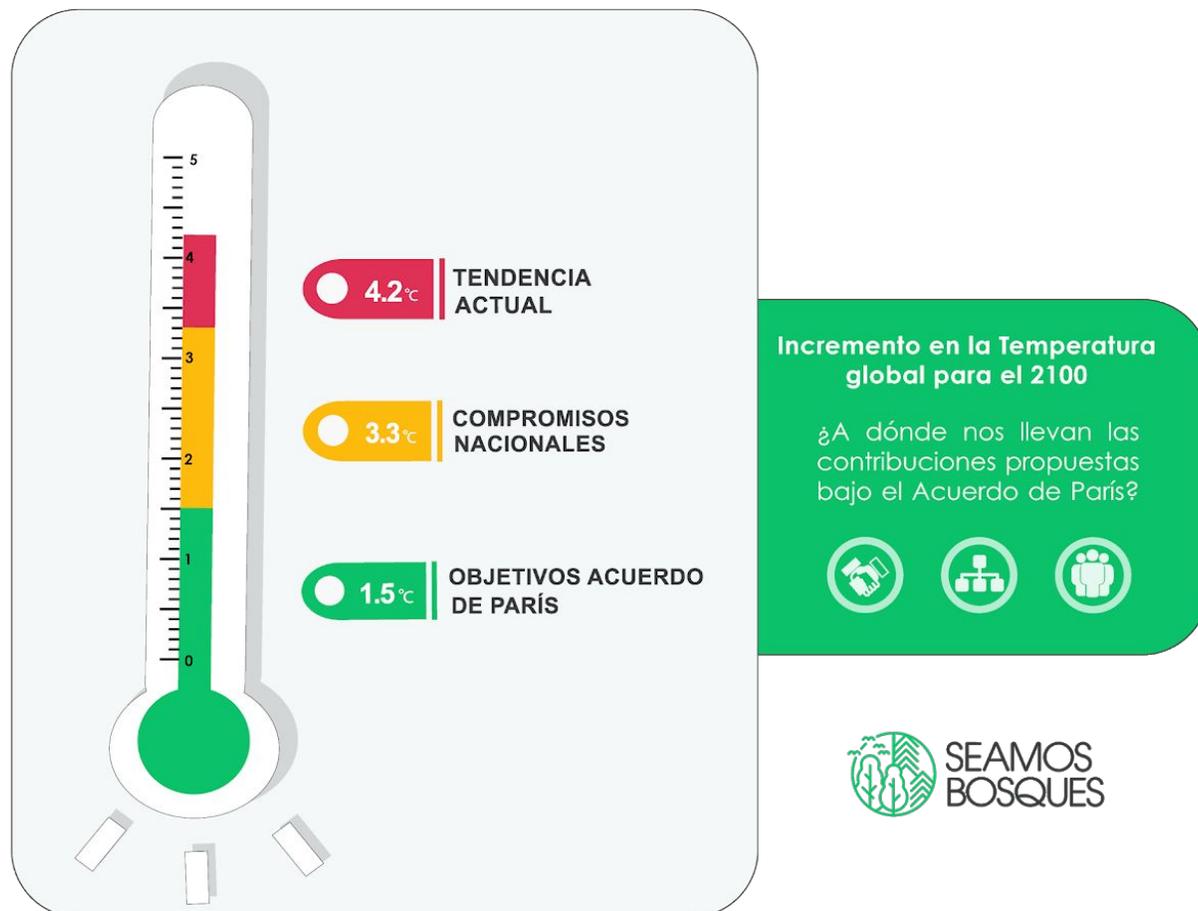
El Acuerdo de París y las negociaciones de las COP

Línea de tiempo de hitos internacionales



- Desde 1992 en el ámbito de las Naciones Unidas los países se reúnen anualmente para negociaciones climáticas
- Objetivo del Acuerdo de París: Limitar el calentamiento del planeta a 2°C para fin de siglo y, en lo posible, no superar 1,5°C
- Para lograrlo los países han presentado sus NDCs (Contribuciones Nacionales Determinadas)
- 183 países han presentado sus NDCs: A la fecha estos compromisos son insuficientes

La lucha contra el cambio climático ¿es responsabilidad exclusiva de los gobiernos ?

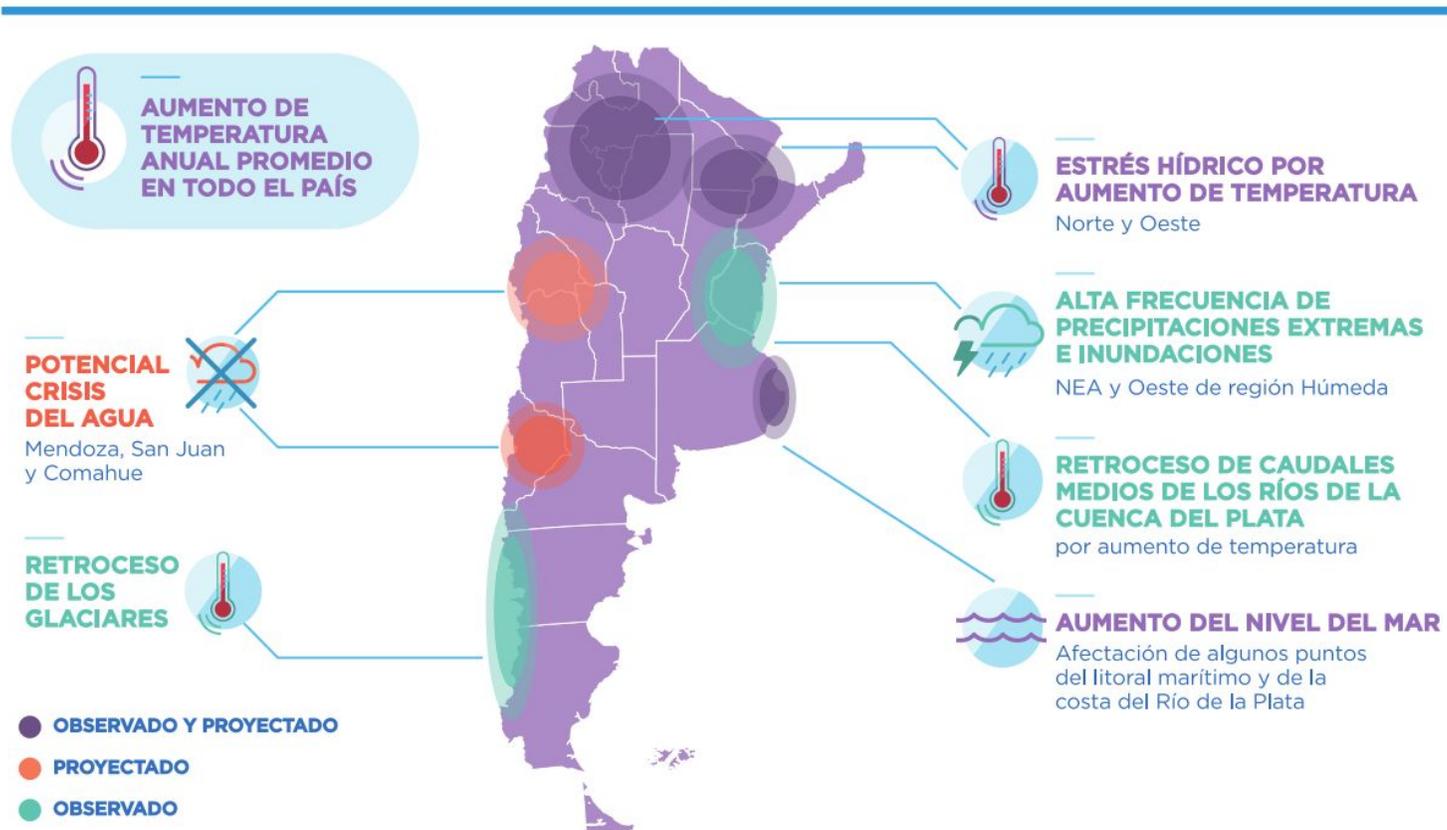


- Existe una brecha de emisiones de casi 30 GtCO₂eq entre las proyecciones de emisiones y el objetivo del Acuerdo de París
- La lógica “Bottom Up” del Acuerdo permite que países se propongan metas de reducción sin basarse en la ciencia
- Es imperativo cerrar esa brecha antes del 2030: el sector privado puede convertirse en el motor de la acción climática

Impactos del Cambio Climático en Argentina

- La República Argentina es un país altamente vulnerable al Cambio Climático
- El costo de la inacción es superior al costo de actuar tempranamente
- El sector del turismo es uno de los más vulnerables

Mapa de vulnerabilidad climática



El turismo de naturaleza y el cambio climático

- El Turismo contribuye al 6% de las emisiones globales
- Dentro del turismo un 5% aproximadamente califica como turismo de naturaleza o ecoturismo
- Las emisiones del turismo se dividen en distintos sectores y actores

→ El ecoturismo puede ayudar a conservar áreas naturales al darle valor sin explotar los recursos

→ También tiene la oportunidad de concientizar al turista sobre el valor de esta naturaleza

→ Existe una necesidad de cuantificar los impactos positivos y negativos de cada eslabón de la cadena para permitirle al turista de generar el menor impacto posible





¿Preguntas?

La herramienta de la Huella de Carbono



- Corresponde al impacto o a la “huella” que deja una empresa, una persona o un evento en la atmósfera.
- Para medirla se contabilizan los Gases de Efecto Invernadero (GEI) – responsables del cambio climático – que se generan directa e indirectamente por una empresa, una persona o un evento.
- Se expresa en toneladas de dióxido de carbono (CO2) equivalente.



Huella de Carbono VS. Inventario de Gases de Efecto Invernadero

HUELLA DE CARBONO = Σ Emisiones de Carbono de actividades (tCO₂e)



tCO₂ eq

Dióxido de carbono: **CO₂**
Metano: **CH₄**
Óxido nitroso: **N₂O**
Hidrofluorocarbonos: **HFC**
Clorofluorocarbonos: **CFC**
Perfluorocarbonos: **PFC**
Hexafluoruro de azufre: **SF₆**



Potencial de
Calentamiento
Global (PCG)

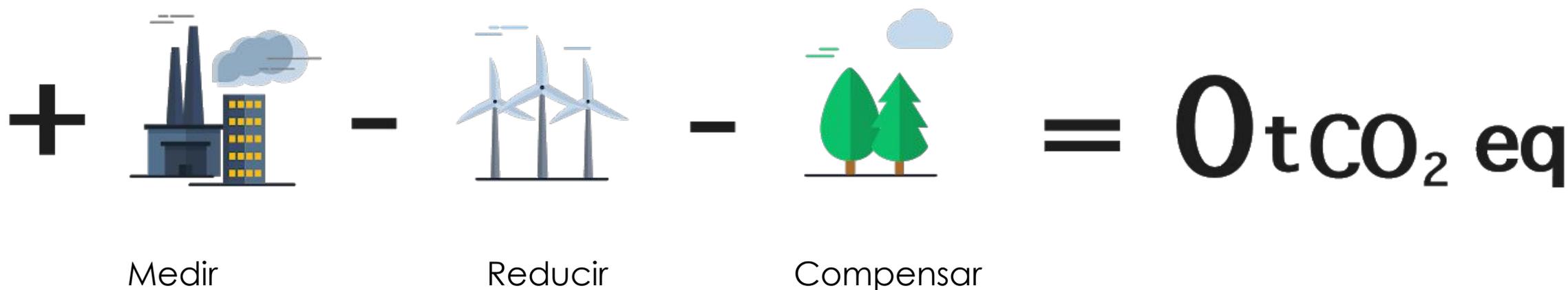
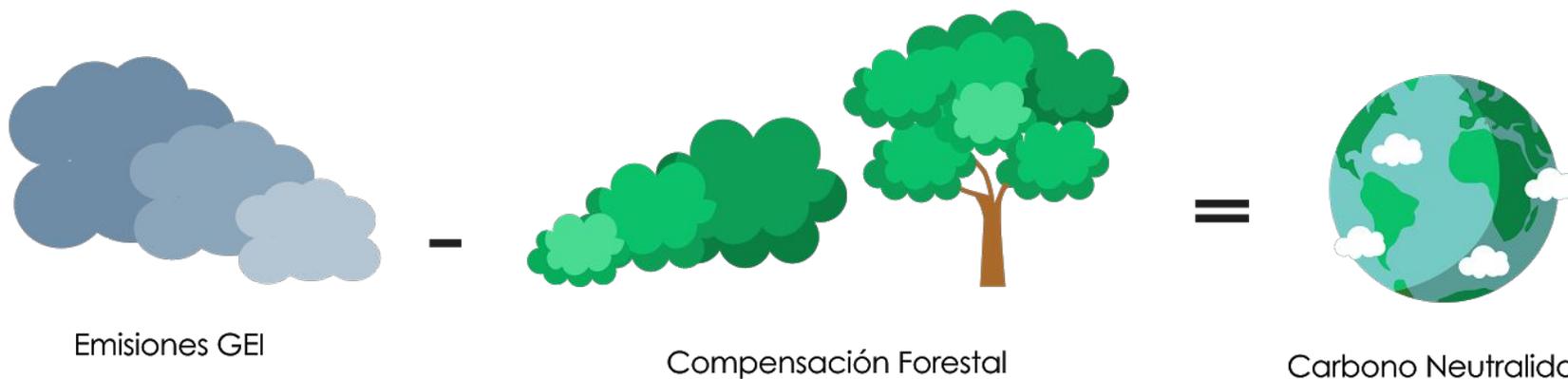


¿Cómo se calcula la Huella de Carbono?



HUELLA DE CARBONO = Σ Emisiones de Carbono de actividades (tCO₂e)

¿Qué es la Carbono Neutralidad?



Seamos CO2 Neutral en cifras

331

Huellas de carbono
medidas e interpretadas



76

Empresas y personas con
planes de compensación



15.195

Árboles plantados para
compensación de huella



5.560

Hectáreas conservadas



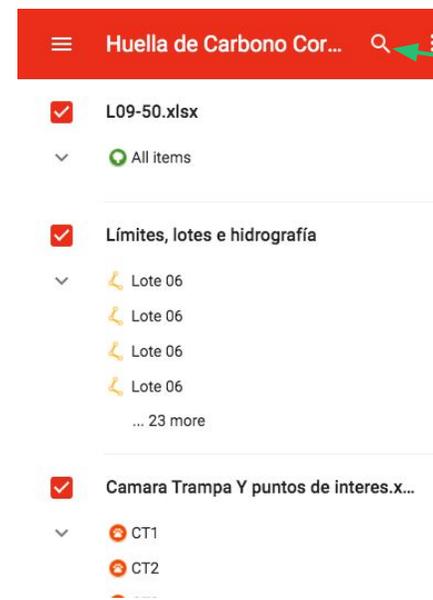
¿Cuál será el impacto al cambio climático de este webinar?

Estimamos que este webinar con la cantidad de inscriptos, su duración y el servicio de videoconferencia elegido emitirá **661,35 kg CO₂eq**

Para compensar la huella de carbono de este webinar se plantó un árbol nativo en las Yungas Tucumanas

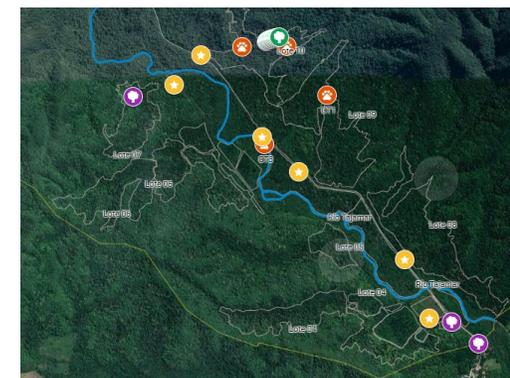
Este árbol a lo largo de su crecimiento capturará 3,5 toneladas de carbono

Para el 2038 habrá logrado capturar las emisiones de este webinar



- 1 árbol -

L10-53-04



MAPA INTERACTIVO



Muchas gracias!

nadia@seamosbosques.com.ar