



**RedINGEI**  
Red Latinoamericana de  
Inventarios Nacionales de  
Gases de Efecto Invernadero

Tercera Reunión de Trabajo de la RedINGEI  
2 al 4 de octubre de 2018 – Quito, Ecuador

# Estado de avance 2017-2018 Red Latinoamericana de Inventarios Nacionales de Gases de Efecto Invernadero



GLOBAL SUPPORT  
PROGRAMME



*Empowered lives.  
Resilient nations.*

**UN**   
**environment**



**gef**

**Paulo CORNEJO**

Experto Técnico de Apoyo RedINGEI

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

# Segunda reunión de trabajo de la Red

- 04 al 06 de julio de 2017 en Buenos Aires, Argentina
- Objetivos:
  - a) Dar seguimiento a las actividades de la Red en el período 2016-2017;
  - b) Intercambiar experiencias respecto a la garantía y control de la calidad de los INGEI;
  - c) Intercambiar experiencias respecto a la gestión de la información de los INGEI;
  - d) Consensuar y definir la pertinencia de estandarizar los reportes de los INGEI; y
  - e) Definir actividades y productos futuros de la Red.



## Repaso de la agenda de la segunda (1/2)

Día 1 Martes 4 de julio			
Hora		Módulo	Expositor
8:50	9:00	Apertura	Macarena Moreira (Argentina)
9:00	10:00	Avances de la RedINGEI	Paulo Cornejo (Coordinador General RedINGEI)
10:00	10:30	Estado de los INGEI de los países miembros	Todos los puntos focales
10:30	11:00	Reporte de los INGEI de países en desarrollo ante la CMNUCC	Damiano Borgogno (GSP PNUD/PNUMA)
11:00	11:30	Pausa y café	
11:30	12:00	Bienvenida autoridades	Rabino Sergio Bergman (Ministro de Ambiente y Desarrollo Sustentable) Carlos Gentile (Subsecretario de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable) Soledad Aguilar (Directora Nacional de Cambio Climático) María Eugenia Di Paola (Coordinadora de Ambiente y Desarrollo Sostenible - PNUD)
12:00	12:30	Proyecto CBIT y otras oportunidades de apoyo para la RedINGEI	Damiano Borgogno (GSP PNUD/PNUMA)
12:30	13:00	Partneship on Transparency	Oscar Zarzo (GIZ)
13:00	14:00	Almuerzo	
14:00	14:30	Labor de del Grupo Especial sobre Inventarios de GEI del IPCC	Darío Gómez (Miembro del Grupo Especial sobre Inventarios de GEI del IPCC)
14:30	15:00	Garantía y control de la calidad (GCC) de los INGEI: herramientas de GIZ	Oscar Zarzo (GIZ)
15:00	16:00	Experiencias en la implementación de GCC	Representantes de Uruguay, Paraguay y Chile
16:00	16:30	Pausa y café	
16:30	17:30	Trabajo en grupo: Brechas y desafíos para la GCC de los INGEI	Todos los puntos focales
17:30	18:00	Principales conclusiones y cierre de la jornada	Todos los puntos focales
18:30	20:30	Cóctel	



## Repaso de la agenda de la segunda (2/2)

Día 2 Miércoles 5 de julio			
Hora	Módulo	Expositor	
9:00	9:20	Apertura	Macarena Moreira(Argentina)
9:20	9:50	Desarrollo de un sistema de archivo para los INGEI	Damiano Borgogno (GSP PNUD/PNUMA)
9:50	11:00	Experiencias en el archivo de los INGEI	Representantes de Panamá, Colombia y Chile
11:00	11:30	Pausa y café	
11:30	12:30	Trabajo en grupo: brechas, desafíos y elementos necesarios para el archivo de los INGEI	Todos los puntos focales
12:30	13:00	Principales conclusiones	Todos los puntos focales
13:00	14:00	Almuerzo	
14:00	14:30	Difusión y comunicación de los INGEI: experiencia de FAO	Rocío Cóndor (FAO)
14:30	16:00	Experiencia regional en la difusión y comunicación de los INGEI	Representantes de Colombia, Argentina, Costa Rica
16:00	16:30	Pausa y café	
16:30	17:30	Trabajo en grupo: Brechas y desafíos para la difusión de los INGEI	Todos los puntos focales
17:30	18:00	Principales conclusiones y cierre de la jornada	Todos los puntos focales

Día 3 Jueves 6 de julio			
Hora	Módulo	Expositor	
9:00	9:20	Apertura	Macarena Moreira (Argentina)
9:20	9:50	Reporte común: estandarización de los INGEI de la RedINGEI	Paulo Cornejo (Coordinador General RedINGEI)
9:50	11:00	Trabajo en grupo: Brechas, desafíos y elementos necesarios para la estandarización de los reportes de los INGEI	Todos los puntos focales
11:00	11:30	Pausa y café	
11:00	12:30	Próximas actividades y productos de la RedINGEI	Paulo Cornejo (Coordinador General RedINGEI)
12:30	13:00	Principales conclusiones y cierre	Paulo Cornejo (Coordinador General RedINGEI) y Macarena Moreira (Argentina)
13:00	14:00	Almuerzo	

# Actividades propuestas en la segunda reunión

- Realizar revisiones cruzadas de los INGEI entre los países miembros.
- Facilitar el archivo de los INGEI mediante el intercambio de experiencias y de herramientas de archivo (ej. plantillas, manuales, etc.), las cuales podrán ser modificadas según las condiciones y circunstancias específicas de los países.
- Incrementar la difusión y comunicación de los INGEI, pero también de la misma RedINGEI, haciendo uso de **infografías** y otros medios disponibles.
- Continuar el intercambio de experiencias relacionado con las buenas prácticas para la elaboración de INGEI, se propone el establecimiento de una plataforma para la red.
- Contar con un **formato común de reporte** para los INGEI que incluya la estandarización del reporte numérico y una planilla de informe.
- Elaborar un reporte anual sobre las actividades y productos de la RedINGEI, ya que es de suma importancia mostrar resultados medibles y verificables de la red.

# Puntos focales de la Red

- Actualmente los 12 países miembros de la Red tienen sus puntos focales actualizados. Estos son:
  - **Argentina** - Sebastián GALBUSERA / Macarena MOREIRA
  - **Chile** - Jenny MAGER / Richard MARTÍNEZ
  - **Colombia** - Constantino HERNÁNDEZ / Ana Derly PULIDO
  - **Costa Rica** - Ana Rita CHACÓN / Andrea MEZA
  - **Ecuador** - Paul MELO / Fabián MONCAYO
  - **El Salvador** - Adriana ERAZO / Julia PÉREZ
  - **Honduras** - Roberto APARICIO / Sergio PALACIOS
  - **México** - Lucila BALAM / Fabiola RAMÍREZ
  - **Panamá** - Ana DOMÍNGUEZ / Verónica GONZÁLEZ
  - **Paraguay** - Ethel ESTIGARRIBIA / Gustavo GONZÁLEZ
  - **Perú** - Elizabeth ESCOBAR / Margoth ESPINOZA
  - **Uruguay** - Cecilia PENENGO / Virginia SENA
- Los países pueden solicitar que se copie en todo correo a un contacto extra.

# Experto técnico de apoyo para la RedINGEI

- El GSP contrató, desde marzo 2018 a diciembre 2019, un **experto técnico de apoyo** permanente para la Red.
- Descripción de **responsabilidades**:
  - a) Proporcionar asistencia técnica a la RedINGEI y al GSP en el diseño del plan de trabajo y su implementación exitosa.
  - b) Apoyar la colaboración constructiva entre los países miembros incluyendo liderar talleres, reuniones de diálogo, seminarios web e interacciones virtuales.
  - c) Proporcionar insumos técnicos para la identificación, diseño e implementación de talleres.
  - d) Asistir al coordinador del GSP proporcionando insumos para TDR, notas conceptuales, traducción de documentos y elaboración de documentos técnicos.
  - e) Proporcionar insumos técnicos para elaborar materiales de capacitación y realizar capacitaciones sobre las Directrices del IPCC de 2006 y el MTR.
  - f) Proporcionar asistencia técnica para la elaboración de plantillas comunes para la red.
  - g) Asistir en la implementación de revisiones por pares de los inventarios de GEI.
  - h) Asistir al coordinador del GSP en la elaboración de una propuesta de financiamiento.
  - i) Apoyar las tareas relacionadas con las necesidades de la red y al trabajo global del GSP.

# Actualización de nota conceptual de la Red

- Se elaboró una actualización de la nota conceptual de la Red (español e inglés).
- La nota fue distribuida a cada punto focal de los países miembros.
- La nota está estructurada en:
  - a) **Contexto general**: breve historia del porqué tener una nueva red y cómo comenzó.
  - b) **Objetivos de la RedINGEI**: se refina el objetivo principal y se ordenan los objetivos secundarios por temática específica.
  - c) **Enfoque y alcance**: se da énfasis en que la red es una instancia técnica en materia de inventarios y sus aspectos relacionados.
  - d) **Organización y estructura**: se incluye el concepto de experto técnico de apoyo.
  - e) **Principales actividades**: repaso de las actividades realizadas.
  - f) **Apoyo y financiamiento internacional**: se alienta a otras partes a brindar directamente o facilitar apoyo técnico y financiero.
- Se alienta a los países miembros a difundir y comunicar esta nota conceptual cuando sea pertinente. Así mismo, usarla como insumo para sus reportes.

# Nota conceptual: objetivo de la RedINGEI

- La RedINGEI es una iniciativa de **cooperación sur-sur** y **triangular** entre países latinoamericanos de habla hispana y donantes internacionales.
- El objetivo general es **facilitar el desarrollo sostenible de capacidades técnicas e institucionales en materia de inventarios mediante el intercambio de experiencias, lecciones aprendidas y la adopción de buenas prácticas entre los países miembros.**
- Los objetivos secundarios de la Red son los siguientes:
  - a) Incrementar la calidad de los inventarios y sus informes;
  - b) Incrementar la transparencia y frecuencia de la información presentada ante la CMNUCC;
  - c) Apoyar el establecimiento de sistemas nacionales de inventarios y de MRV domésticos;
  - d) Fomentar las capacidades para la aplicación de las *Directrices del IPCC de 2006*;
  - e) Implementar sistemas de control de la calidad, garantía de la calidad y verificación;
  - f) Apoyar la gestión de la información de los inventarios y su sensibilización; y
  - g) Preparar a los países ante el marco de transparencia reforzado del Acuerdo de París.

# Logos de la RedINGEI



**RedINGEI**  
Red Latinoamericana de  
Inventarios Nacionales de  
Gases de Efecto Invernadero



**RedINGEI**



**RedINGEI**

# Presentación estandarizada de la RedINGEI

- Se elaboró una presentación estandarizada de la Red (disponible en español).



# Actualización de diagnóstico de necesidades (1/3)

- Desde 2012, una de las **actividades permanentemente** ha sido la elaboración y actualización de un diagnóstico de necesidades en materia de inventarios.
- El diagnóstico tiene por objetivo identificar las principales brechas y necesidades de fomento de capacidades y priorizar las actividades de asistencia técnica.
- El diagnóstico es el principal insumo para la elaboración de los planes de trabajo.
- Durante comienzos del 2018 se llevó a cabo una nueva actualización del diagnóstico mediante la entrevista con los puntos focales.
- Tomando en cuenta la experiencia de diagnósticos pasados, las necesidades fueron agrupadas en **nueve áreas** (arreglos institucionales, Directrices del IPCC de 2006, datos de actividad, factores de emisión, revisión por partes, comunicación y reporte, incertidumbre, sistema de GCCV, y archivo y difusión).
- Cada país miembro asignó una priorización cualitativa (media, alta y muy alta) de acuerdo con sus propias circunstancias nacionales.

# Actualización de diagnóstico de necesidades (2/3)

Tabla 7. Necesidades identificadas y priorizadas por cada país miembro de la Red

Área de Necesidad	AR	CL	CO	CR	EC	HN	MX	PA	PY	PE	UY	SV	TOTAL
1. Arreglos institucionales	1					3		3	3			2	12
2. Directrices del IPCC de 2006	2	1	1	1	3	3	1	3	3	2	2	3	25
2.1. Coordinación				1	3	3		2		2	2	3	16
2.2. Energía				1	3	3		3		1	2	3	16
2.3. IPPU				1	3	3		2		1	2	2	14
2.4. Agricultura	2			2	3	3		3		2	2	3	20
2.5. UTCUTS	2			2	3	3		3		2	2	3	20
2.6. Residuos		1		2	3	3	1	2		2	2	2	18
3. Gestión datos de actividad	1	1			1	2		2			2	3	12
4. Elaboración factores de emisión	3	2	2	3	2	1	3	3		2	3	1	25
4.1. Energía		2	2	2		1	2	3		2	1	1	16
4.2. IPPU				2		1		2		1	1	1	8
4.3. Agricultura	3		2	3	2	1	3	3		2	3	1	23
4.4. UTCUTS	3		2	3	2	1	3	3		2	3	1	23
4.5. Residuos		1		2		1	2	2		1	1	1	11
5. Revisión por partes	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	3	2	31
6. Comunicación y reporte	1	2			2	2	2	1		1		3	14
7. Incertidumbre	3				2	1	2	1		3	3	1	16
8. Sistema GCCV	2	3	1	1	2	2	1	1	3	3		2	21
9. Archivo y difusión			2										2
<b>Suma País</b>	<b>26</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>29</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>23</b>	<b>43</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	

Fuente: Elaboración propia del experto técnico de apoyo del GSP

# Actualización de diagnóstico de necesidades (3/3)

- Las necesidades identificadas con **prioridad muy alta** son:
  - a) **Revisión por pares:** Implementar la revisión por pares expertos como parte de GC;
  - b) **Directrices del IPCC de 2006:** Fomentar las capacidades para la aplicación de la Directrices del IPCC de 2006 y su software, especialmente en los sectores AFOLU y Residuos;
  - c) **Factores de emisión:** Desarrollar factores de emisión país específico (AFOLU); y
  - d) **Sistema de GCCV:** Implementar sistemas de GCCV según las circunstancias nacionales;
- Las necesidades identificadas con **prioridad alta** son:
  - a) **Incertidumbre:** Cuantificar, analizar y reportar la incertidumbre anual y tendencial;
  - b) **Comunicación y reporte:** Gestionar la información de los inventarios y su sensibilización;
  - c) **Arreglos institucionales:** Implementar AI apropiados para los sistemas y MRV; y
  - d) **Datos de actividad:** Gestionar adecuadamente los datos de actividad.
- Las necesidades identificadas con **prioridad media** son:
  - a) **Archivo y difusión:** Gestionar la información de los inventarios para su archivo y documentación apropiada garantizando la transparencia de la información.

# Plan de trabajo 2018-2020

- El plan de trabajo ha sido diseñado estratégicamente para abordar las **necesidades identificadas y priorizadas** en el diagnóstico de la Red.
- El plan de trabajo incluye: antecedentes generales sobre cambio climático e inventarios; una visión global de la RedINGEI; marco estratégico del plan (visión, misión y principios); líneas de acción; implementación del plan (cronograma y responsabilidades); recursos financieros necesarios para la implementación; y monitoreo, reporte y verificación.
- En conclusión, el plan contempla cuatro líneas de acción, 25 elementos y más de 100 actividades que generarán más de **60 productos** verificables.
- Si bien todos los países miembros tienen la responsabilidad compartida de contribuir en la implementación del plan, su implementación exitosa dependerá en gran parte del **apoyo internacional** que sea proporcionado a la Red.

# Listado de expertos y revisores de inventarios

INFORMACIÓN GENERAL			REVISOR INGEI AI						Experiencia					
PAÍS	NOMBRE	APELLIDO	Gral	ENER	IPPU	AGRI	UTCUTS	RES	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Argentina	María Fernanda	Alcobé					X			X	X	X	X	
Argentina	Laura	Dawidowski	X		X					X	X		X	X
Argentina	Leonidas	Girardin		X								X		
Argentina	Darío	Gómez	X	X					X	X	X	X		X
Argentina	Estela	Santalla						X					X	
Chile	Marta	Alfaro				X			X	X	X			
Chile	Paulo	Cornejo				X				X	X	X	X	
Chile	Fernando	Farias		X									X	X
Chile	Sergio	González				X								X
Chile	Yasna	Rojas					X			X	X			
Colombia	Diana	Barba		X								X		
Colombia	Lucio	Santos					X			X	X	X	X	X
Colombia	Alexander	Valencia			X				X	X	X			
Colombia	Diana	Vargas					X			X	X	X		
Costa Rica	Kendal	Blanco			X				X					
Costa Rica	Javier	Fernandez					X			X	X			
Cuba	Roberto	Acosta				X							X	
Cuba	Cristobal	Díaz						X	X	X	X	X		
México	Manuel	Estrada					X					X	X	
Perú	Jorge	Álvarez				X			X	X	X			X
Uruguay	Agustín	Inthamoussu					X		X	X	X	X	X	X
Uruguay	Walter	Oyhantçabal					X				X	X	X	X
Venezuela	Carmen	Meneses		X						X	X		X	X

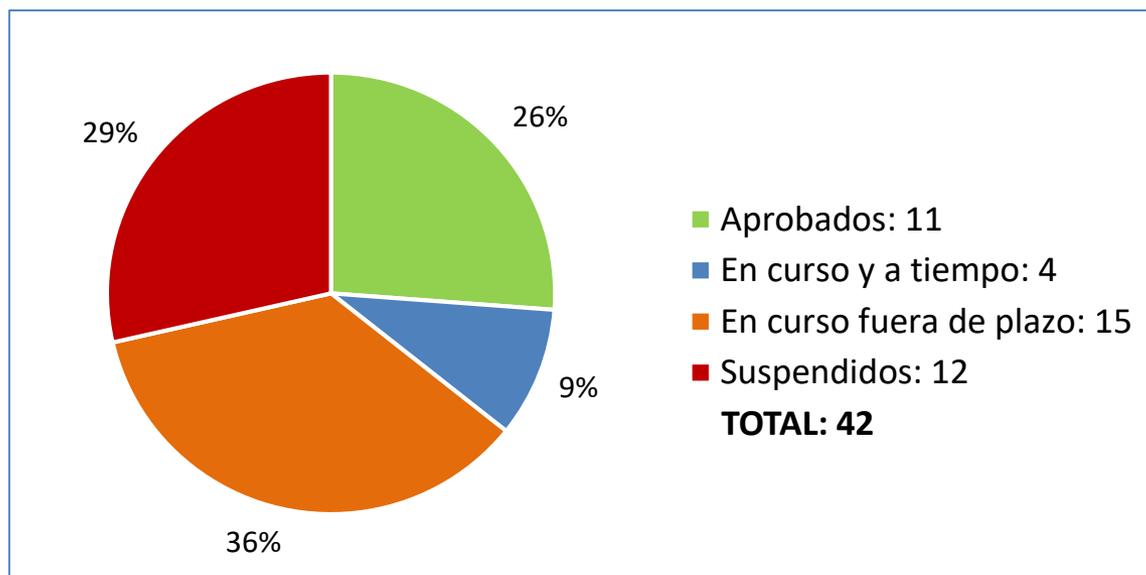
# Avance en los cursos del GHGMI (1/3)

COUNTRY	NAME	First LMS Access	Last LMS Access	501 Progress	Sectoral Progress
Argentina	Macarena Moreira	ene-17	98 days 20 hours	Lesson 8	-
Argentina	Stefanía D'Annibali	ene-17	31 days 19 hours	Pass	-
Chile	Ruben Guzman	dic-16	1 year 113 days	Pass	Pass
Chile	Sergio Caceres	nov-16	122 days 8 hours	Pass	Pass
Chile	Norma Plaza	oct-17	24 days 3 hours	Eligible for 2nd Attempt	-
Chile	Sara Hube	sept-17	20 days 4 hours	Lesson 5	-
Colombia	Oscar Guerrero	dic-16	22 days 7 hours	Pass	Pass
Colombia	Ana Derly	dic-16	150 days 3 hours	Pass	None
Colombia	Nidya Chaparro	mar-18	5 hours 2 mins	Lesson 4	-
Colombia	Sandra Granados	feb-18	183 days 21 hours	Lesson 4	-
Costa Rica	Gladys Jiménez	sept-17	44 days 5 hours	Pass	Pass
Costa Rica	Felipe De León	ago-17	56 days 4 hours	Pass	Lesson 6
Ecuador	Daisy Cardenas	may-18	23 hours 37 mins	Lesson 6	-
Ecuador	Paúl Melo	feb-17	66 days 3 hours	Pass	Lesson 1
El Salvador	Julia Perez	ago-18	21 days 1 hour	Lesson 8	
Mexico	Luz Gonzalez	dic-16	153 days 5 hours	Pass	Pass
Mexico	Roberto Sosa	abr-17	360 days 4 hours	Pass	521: Pass
Mexico	Fabiola Ramirez	Existing Account	296 days	Existing Participant	None
Panama	Ana Dominguez	ene-18	9 hours 40 mins	Lesson 8	
Panama	Pedro Vivar	ago-17	11 days 12 hours	Lesson 4	-
Paraguay	Celeste Gonzalez	mar-17	252 days 8 hours	Pass	Pass
Paraguay	Gabriela Huttermann	feb-18	24 days 3 hours	Pass	Pass
Paraguay	Larissa Felip	feb-18	22 hours 4 mins	Pass	Pass
Peru	Elizabeth Escobar	feb-18	40 days 5 hours	Lesson 2	-
Peru	Margoth Espinoza	sept-16	1 year 76 days	Lesson 8	-
Uruguay	Cecilia Penengo	sept-16	131 days 23 hours	Lesson 7 - Deferred	Pass
Uruguay	Virginia Sena	ago-16	119 days 3 hours	Pass	Pass
Uruguay	Gabriela Horta	Never	Never	None	
Uruguay	Guadalupe Martinez	ago-17	29 days	Lesson 8	-
Uruguay	María Baccino de Souza	ago-18	231 days 6 hours	Lesson 1	

## Avance en los cursos del GHGMI (2/3)

<b>Participantes a los que se les suspendio el curso</b>
Antonio Cañas Calderón
César Eduardo Vaca Vera
Cesar Mendoza
Giulliana Lizbeth Labán Cabrera
Irene Maria Ortega Flores
Iris Arlatta Suazo Kunhardt
Jorge Alghieri Casado Reyes
Jorge Castaneda Cerón
Luis Roberto Aparicio Godoy
Marcial I. Arias Medina
Ramiro Ramírez
Rosilena lindo

## Avance en los cursos del GHGMI (3/3)



# Taller sobre incertidumbres (Uruguay)

- El Taller se desarrolló durante los días 13 y 14 de junio de 2018 en Montevideo.
- Objetivo: fomento de capacidades al equipo técnico de inventarios de Uruguay e intercambio de experiencias para la estimación y reporte de la incertidumbre.
- Participaron seis profesionales de Uruguay y se **invitó a participar** a un profesional de Argentina y a un profesional de Perú.
- El informe del taller fue distribuido a los puntos focales de los países miembros.



# Taller sobre las Directrices del IPCC (Ecuador)

- El Taller se desarrolló del 19 al 22 de junio de 2018 en Quito.
- Objetivo: fortalecimiento de las capacidades técnicas para la elaboración de los INGEI de Ecuador 2014 y las actualizaciones 1990-2014 en la utilización de las Directrices del IPCC de 2006 que asegure el desarrollo y reporte regular de los inventarios, y el entrenamiento práctico en el uso del software del IPCC para los inventarios.
- Participaron más de 15 profesionales de Ecuador.
- El informe del taller fue distribuido a los puntos focales de los países miembros.

# Taller sobre resultados preliminares (Paraguay)

- El Taller se desarrolló del 24 al 25 de julio de 2018 en Asunción.
- Objetivo: presentación y análisis de los resultados preliminares del INGEI de Paraguay.
- El evento se realizó en el contexto del [acuerdo de cooperación bilateral entre los Gobiernos de Chile y Paraguay](#), que tiene por objetivo el asesoramiento y la capacitación a técnicos del Paraguay, para el aumento de la calidad del INGEI de Paraguay en el marco de la transparencia del Acuerdo de París.
- Participaron más de 40 profesionales, entre los técnicos encargados de la elaboración del INGEI de Paraguay, Richard Martínez de Chile, Paulo Cornejo del GSP/RedINGEI, Marcelo Rocha (consultor GCC) y los representantes de las mesas sectoriales integradas por instituciones públicas, privadas y organizaciones de la sociedad civil, involucradas en el proceso de elaboración del INGEI y proveedoras de datos de cada sector.

# Materiales para capacitación

- Traducción del material de entrenamiento del IPCC:
  - a) Generalidades de las Directrices del IPCC de 2006
  - b) Métodos de recopilación de datos
  - c) Análisis de la incertidumbre
  - d) Categorías principales
  - e) Coherencia de la serie temporal
  - f) Base de datos de factores de emisión y Software del IPCC para los inventarios
  - g) Sector Energía
  - h) Sector Procesos industriales y uso de productos
  - i) Sector AFOLU
  - j) Sector Residuos
- Compilación de preguntas y respuestas entre países.
- **En construcción** - Biblioteca virtual compilatoria de material relacionado con inventarios (directrices, manuales, IBA, CN, etc.).

# Proceso voluntario de garantía de la calidad

- En respuesta a las solicitudes de las Partes, la CMNUCC y el GSP elaboraron un documento de orientación para la GC de los inventarios para las Partes NAI.
- El documento pretende servir como un **manual para que los expertos evalúen** el inventario y el proceso de desarrollo de inventario.
- Además, el documento describe cómo realizar una revisión de los sistemas nacionales y de los inventarios de las Partes NAI, tomando en consideración y garantizando la coherencia con las directrices del IPCC de 2006.
- Este proceso está siendo aplicado voluntariamente en los países en desarrollo, lo que sería una opción adicional para los países miembros de la Red.
- El experto técnico participó como revisor en el proceso voluntario de revisión del INGEI de Belice y su sistema nacional, en abril de 2018, San Ignacio, Belice.

# Formato común de reporte (FCR)

- Durante la segunda reunión de la Red, se acordó contar con un FCR para los inventarios que incluya la estandarización del reporte numérico y una plantilla IIN.
- Esto debido a que una de las mayores dificultades que los países miembros han identificado en la elaboración de sus reportes es el capítulo sobre inventarios.
- Si bien existen directrices, a veces estas son consideradas ambiguas y complejas de interpretar, por lo que elaborar una estructura apropiada y sus contenidos sigue siendo una tarea compleja y muy intensiva en el uso de recursos.
- Estandarizar los reportes de los inventarios conlleva **una serie de beneficios**, como la creación de un idioma técnico común, comparabilidad entre los inventarios, facilita la gestión de la información, ahorra tiempo y recursos, incrementa la calidad, facilita el fomento de capacidades e incrementa la transparencia.
- Por estos motivos y beneficios, el GSP **está elaborando un FCR** para facilitar la elaboración y presentación de los inventarios ante las partes interesadas, incrementando su transparencia.

# Otras actividades 2018

- La Red ha facilitado el fomento de capacidades a través de una diversa gama de **herramientas y mecanismos**.
- Herramienta estándar de GCCV distribuida a los puntos focales.
- Videoconferencias varias organizadas por otras redes.
- Taller PATPA sobre Proyecciones de GEI, temas levantados por la Red.
- Videollamadas con Panamá sobre arreglos institucionales para los inventarios.
- Participación de la RedINGEI en actividades del CBIT y Taller de la CMNUCC.
- Actividades programada 2018:
  - a) Videoconferencia sobre FE país específico para el sector Energía, octubre 2018.
  - b) Talleres sobre las **Directrices del IPCC de 2006**, noviembre 2018, Ciudad de Panamá.
  - c) Revisión por pares de los INGEI de Chile y Panamá.
  - d) Otras actividades de acuerdo al plan de trabajo 2018-2020.

# Presentación de IBA

País	2014	2015	2016	2017	2018
Argentina		1IBA		2IBA	
Chile	1IBA		2IBA		3IBA
Colombia		1IBA		2IBA	
Costa Rica		1IBA		2IBA	
Ecuador			1IBA		2IBA
El Salvador	1IBA		2IBA		3IBA
Honduras	1IBA		2IBA		3IBA
México		1IBA		2IBA	
Panamá	1IBA		2IBA		3IBA
Paraguay		1IBA		2IBA	
Perú	1IBA		2IBA		3IBA
Uruguay		1IBA		2IBA	

# Presentación de CN

País	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Argentina						3CN			
Chile		2CN					3CN		
Colombia								3CN	
Costa Rica					3CN				4CN
Ecuador			2CN					3CN	
El Salvador				2CN				4CN	
Honduras			2CN				3CN		
México			5CN				6CN		
Panamá			2CN				3CN		
Paraguay		2CN						3CN	
Perú	2CN						3CN		
Uruguay	3CN							4CN	



# Gracias por su atención

Paulo CORNEJO

Experto Técnico de Apoyo RedINGEI - UNDP

[redingei.gsp@gmail.com](mailto:redingei.gsp@gmail.com)

Skype: paulocornejo

