

## Informe de evento regional de CBIT-GSP Taller virtual sobre el reporte de proyecciones de GEI en los informes bienales de transparencia

### 1. INFORMACIÓN GENERAL

<b>Fecha</b>	Martes 14 de mayo de 2024
<b>Hora</b>	10:00 – 12:00 horas de Chile
<b>Idioma</b>	Español
<b>Participantes</b>	Total: 179 participantes (107 femenino; 72 masculino; 0 otros). Ver <b>Anexo 2</b> . Ratio de género: 60 %
<b>Países participantes</b>	Alemania, Argentina, Belice, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dinamarca, Ecuador, El Salvador, España, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Democrática del Congo, República Dominicana, Suiza, Uruguay, Venezuela
<b>Satisfacción</b>	Ratio de satisfacción: 89.19 %. Ver <b>Anexo 3</b> .
<b>Organizadores</b>	CBIT-GSP; UNEP-CCC; UNEP-LACO
<b>Vínculo</b>	<a href="https://climate-transparency-platform.org/events/taller-virtual-sobre-el-reporte-de-proyecciones-de-gei-en-los-informes-bienales-de">https://climate-transparency-platform.org/events/taller-virtual-sobre-el-reporte-de-proyecciones-de-gei-en-los-informes-bienales-de</a>

### 2. ANTECEDENTES GENERALES

**Contexto** Con la puesta en marcha del marco de transparencia reforzado del Acuerdo de París, todos los países están llamados a presentar su **primer informe bienal de transparencia (BTR)**, de acuerdo con las [modalidades, procedimientos y directrices](#) (MPD), a más tardar en diciembre de 2024. Los BTR deberán proporcionar información sobre las medidas adoptadas y los progresos realizados en la mitigación, la adaptación y el apoyo prestado, requerido o recibido. Esta información reunida por medio de los BTR se incorporará al balance mundial, que evaluará el progreso colectivo hacia los objetivos climáticos a largo plazo.

Como parte de estos nuevos procesos de reporte, todos los países deberán presentar proyecciones de gases de efecto invernadero (GEI) en el marco de la información necesaria para hacer un seguimiento de las contribuciones determinadas a nivel nacional (NDC), no obstante, en el caso de los países en desarrollo que necesiten flexibilidad, solo se les alienta a que comuniquen esas proyecciones o que las comuniquen utilizando una metodología o una cobertura menos detallada. Sin embargo, los países tal vez deseen considerar si optan o no por utilizar la flexibilidad, ya que el desarrollo de proyecciones tiene beneficios, incluyendo contar con información sobre el desarrollo de políticas con suficiente anticipación para permitir que las políticas climáticas sean revisadas y posiblemente modificadas. Por otra parte, dado que la presentación de proyecciones no ha sido un requisito para los países en desarrollo, la experiencia colectiva para el

establecimiento de arreglos institucionales, así como para la elaboración, evaluación y reporte de las proyecciones es actualmente limitada.

En respuesta a este contexto, CBIT-GSP y UNEP-LACO llevarán a cabo un taller virtual para abordar los nuevos requisitos de las MPD, incluyendo los formularios comunes tabulares (CTF), para la presentación de información sobre las proyecciones de GEI en los BTR.

<b>Objetivo</b>	Fomentar las capacidades técnicas e institucionales de los países de la <a href="#">Red de Transparencia Climática de América Latina y el Caribe Hispanohablante</a> para la elaboración y presentación de información, en formato gráfico y tabular, de las proyecciones de GEI en el primer informe bienal de transparencia, en línea con las MPD y los CTF.
-----------------	--

### 3. PRINCIPALES TEMAS ABORDADOS

<b>Título</b>	<b>Introducción y enfoque básico para las proyecciones de GEI</b> Sandra Bravo (Ambición Climática y Transparencia, UNEP-LACO)
<b>Principales temas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspectos generales de las proyecciones</li> <li>• Enfoque básico para desarrollar proyecciones</li> <li>• Ciclo para la elaboración de proyecciones</li> <li>• Metodologías para elaborar proyecciones</li> <li>• Selección de la herramienta</li> </ul>
<b>Intercambio de opiniones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se consulta sobre experiencias con la herramienta ExAct. Se indica que ExAct es una herramienta <i>botton-up</i> desarrollado por FAO para el sector AFOLU. A nivel regional, México indica que ha utilizado esta herramienta para la modelación de proyectos específico en el marco y por requerimiento de los proyectos del Banco Mundial. La herramienta no ha sido utilizada para definir las metas de la NDC, más bien se utiliza para analizar los impactos de una medida concreta. En este mismo sentido, México está analizando cómo incluir los resultados de la utilización de la herramienta en el seguimiento de su NDC.</li> </ul>
<b>Título</b>	<b>Reportando proyecciones de GEI en los BTR</b> Fernando Farías (asesor senior, CBIT-GSP Global, UNEP-CCC)
<b>Principales temas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proyecciones en las MPD del marco de transparencia reforzado</li> <li>• Reporte de proyecciones en los BTR</li> <li>• Cómo cumplir los requerimientos de las MPD</li> <li>• Texto del capítulo:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Metodología y cobertura (párrafo 96 de las MPD)</li> <li>○ Descripción de la metodología</li> <li>○ Gráficos</li> </ul> </li> <li>• Tablas del CTF asociadas a proyecciones:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Contenidos de tablas del CTF para las proyecciones</li> <li>○ Supuestos y parámetros utilizados a reportar</li> </ul> </li> </ul>
<b>Intercambio de opiniones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se consulta específicamente si la flexibilidad de las MPD para las proyecciones solo abarca un aumento en el plazo para presentarlas. Se indica que la flexibilidad para las proyecciones de las MPD abarca tanto el aumento de plazos para presentar, como el nivel de detalle metodológico e información con respecto a la solicitud de información.</li> </ul>

- Se consulta sobre la cantidad de información que se debe presentar sobre proyecciones, ¿hasta dónde se debería llegar con dicha información? Se indica que se debería presentar la suficiente información para cumplir con los indicadores de transparencia, algunas opciones para resumir la información podrían ser citar la información externa (no incluirla en sí dentro del documento) y utilizar tablas y gráficos para resumir información.
- Se consulta sobre los casos en que se deberían realizar nuevos cálculos de las proyecciones. Se indica que, principalmente, se deberán realizar nuevos cálculos de las proyecciones al momento de actualizar las NDC de los países.

**Título** **Avances en el desarrollo y presentación de proyecciones de GEI en el 1BTR de México**  
Fabiola Ramírez (coordinadora general de mitigación, INECC, México)

- Principales temas**
- Sectores de la NDC de México
  - Emisiones nacionales de GEI por sector de la NDC
  - Definición de línea base (BAU)
  - Proceso de la línea base
  - Socialización de la línea base 2013-2030
  - Emisiones y línea base del sector hierro y acero
  - Supuestos para la estimación de la línea base preliminar para hidrocarburos
  - Comparación entre prospectiva de petróleo 2017 y 2018 para el procesamiento de crudo
  - NDC: nuevas medidas y reducción anual total estimada para 2030
  - Esquema general del análisis de costo-beneficio de las acciones de mitigación

- Intercambio de opiniones**
- Se consulta si México realizó proyecciones para las medidas incluidas en la NDC o si se sistematizaron nuevas medidas para modelar y estimar cuánto es lo que se alcanza para 2050. México indica que, para su primera NDC en 2015, se hicieron proyecciones para 35 medidas. Además, México realizó un ejercicio base, mediante proyecciones, para identificar las medidas que potencialmente podrían contribuir al incremento de la ambición. Una sugerencia explícita que hace México es tener cuidado con el doble cómputo al momento de proyectar, ya que algunas medidas pueden ser desarrolladas en un sector, pero son contabilizadas en otro sector, por ejemplo, la eficiencia energética.
  - Se consulta cómo México definió las medidas que son incluidas en la línea base. México indica que fue una decisión del país que todos los GEI y todas las fuentes, categorías y sectores incluidos en su inventario nacional deberían ser parte —o susceptibles a ser parte— de su NDC. Para ello, se identificó —en conjunto con cada uno de los sectores— cuáles serían las medidas o línea de acción para reducir los GEI de cada sector de acuerdo con lo que ellos ya han identificado, como aplicación de nuevas tecnologías o normativas. México indica que ha sido un proceso complejo el definir la línea base, los escenarios de medidas y las medidas adicionales. Se sugiere fuertemente que este tipo de ejercicios se hagan en conjunto con los sectores para tener claridad respecto a cuáles medidas son costo-efectivas. En el caso puntual de la línea base, la decisión del país es que todas las acciones y medidas desarrolladas antes de 2013 son efectivamente parte de la línea base.

#### 4. PRÓXIMOS PASOS

- No aplica

## ANEXO 1. NOTA CONCEPTUAL Y AGENDA

Horario*	Sesión
10 min	<b>Introducción al taller y palabras de bienvenida</b> <i>Moderador:</i> Paulo Cornejo (coordinador regional CBIT-GSP, UNEP-CCC)
15 min	<b>Introducción y enfoque básico para las proyecciones de GEI</b> <i>Presentadora:</i> Sandra Bravo (Ambición Climática y Transparencia, UNEP-LACO)
15 min	Intercambio de opiniones, preguntas y respuestas
30 min	<b>Reportando proyecciones de GEI en los BTR</b> <i>Presentador:</i> Fernando Farías (asesor senior, CBIT-GSP Global, UNEP-CCC)
15 min	Intercambio de opiniones, preguntas y respuestas
15 min	<b>Avances en el desarrollo y presentación de proyecciones de GEI en el 1BTR de México</b> <i>Presentador:</i> Fabiola Ramírez (coordinadora general de mitigación, INECC, México)
15 min	Encuesta de satisfacción, intercambio de opiniones, preguntas y respuestas
5 min	<b>Palabras finales y cierre del taller</b>

\* Horarios: 08:00-10:00 horas de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México y Nicaragua.  
09:00-11:00 horas de Colombia, Ecuador, Panamá y Perú.  
10:00-12:00 horas de Bolivia, Chile, Cuba, Paraguay, República Dominicana y Venezuela.  
11:00-13:00 horas de Argentina y Uruguay.

## ANEXO 2. LISTADO DE PARTICIPANTES

N°	Nombre	Género	País
1	Tim Bantel	Masculino	Alemania
2	Adolfo Bercheñi	Masculino	Argentina
3	Cecilia Daniela Morando	Femenino	Argentina
4	Diego Pontorno	Masculino	Argentina
5	Elena Palacios	Femenino	Argentina
6	Lilian Natalí Biasoli	Femenino	Argentina
7	María Eugenia Rallo	Femenino	Argentina
8	María Magdalena Basla	Femenino	Argentina
9	Marina Picollo	Femenino	Argentina
10	Paola Nieto	Femenino	Argentina
11	Tamara Legnazzi	Femenino	Argentina
12	Brittany Meighan Rancharan	Femenino	Belice
13	Carlos Mauricio Fernandez Mavrich	Masculino	Bolivia
14	Germán Quispe Niura	Masculino	Bolivia
15	Harold Alejandro Flores Gámez	Masculino	Bolivia
16	Miguel Ángel Sánchez Fajardo	Masculino	Bolivia
17	Oswaldo Limachi	Masculino	Bolivia
18	Roger Torres Chávez	Masculino	Bolivia
19	Rosa Ventura	Femenino	Bolivia
20	Sonia Regina Mudrovitsch De Bittencourt	Femenino	Brasil
21	Ana Guerrero	Femenino	Chile
22	Bruno Campos	Masculino	Chile
23	Camila Labarca	Femenino	Chile
24	Diego Irizarri Otárola	Masculino	Chile
25	Ilenia Donoso	Femenino	Chile
26	Karen Farías	Femenino	Chile
27	Paula Carrasco Molina	Femenino	Chile
28	Paulo Cornejo	Masculino	Chile
29	Sofía Ahumada	Femenino	Chile
30	Alejandro Sánchez	Masculino	Colombia
31	Alexandra Romo	Femenino	Colombia
32	Ana Carolina Devia Morato	Femenino	Colombia
33	Ana María Pulido Sánchez	Femenino	Colombia
34	Angelica Mosquera	Femenino	Colombia
35	Carlos Pinzón	Masculino	Colombia
36	Carolina Rozo	Femenino	Colombia
37	Cesar Augusto Calderon	Masculino	Colombia
38	Clara Pardo	Femenino	Colombia
39	Claudia Lorena Franco Vidal	Femenino	Colombia
40	Daniela Bernal	Femenino	Colombia
41	David Ardila	Masculino	Colombia
42	Diana Manrique	Femenino	Colombia
43	Diana Ramirez	Femenino	Colombia
44	Eliana Hernández Hoyos	Femenino	Colombia
45	Héctor William Moreno Quitian	Masculino	Colombia
46	Juan Gabriel Osorio Osuna	Masculino	Colombia
47	Juan Pablo Benavides Peña	Masculino	Colombia
48	Lady Mateus	Femenino	Colombia
49	Laura Milena Moreno Barón	Femenino	Colombia

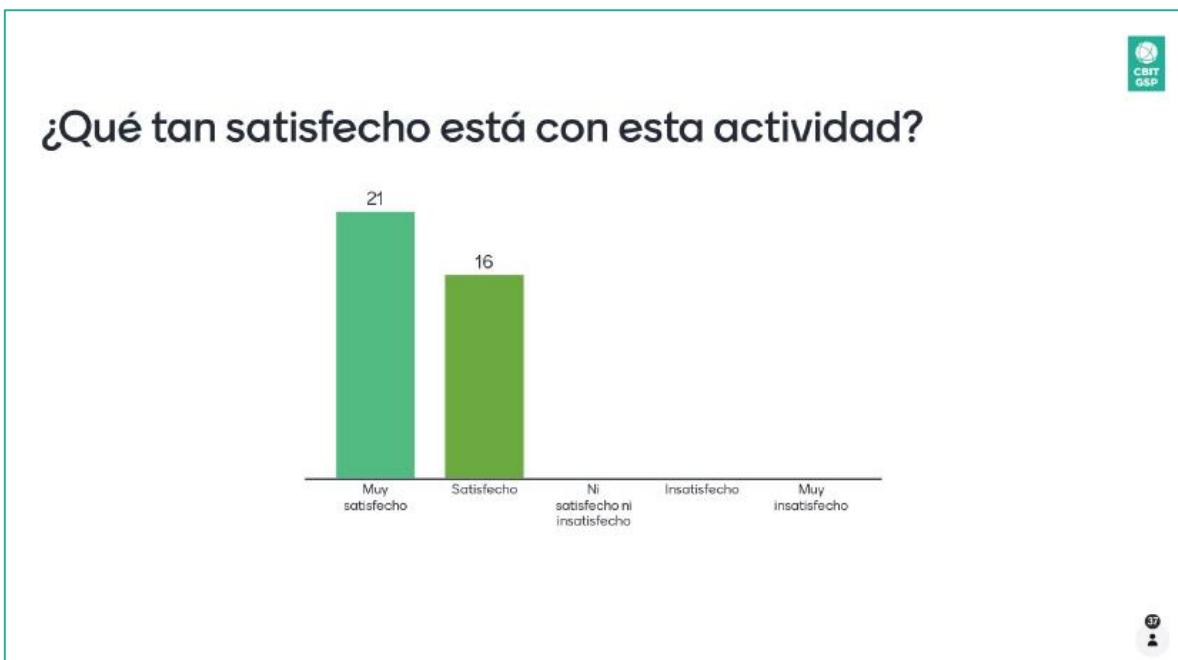
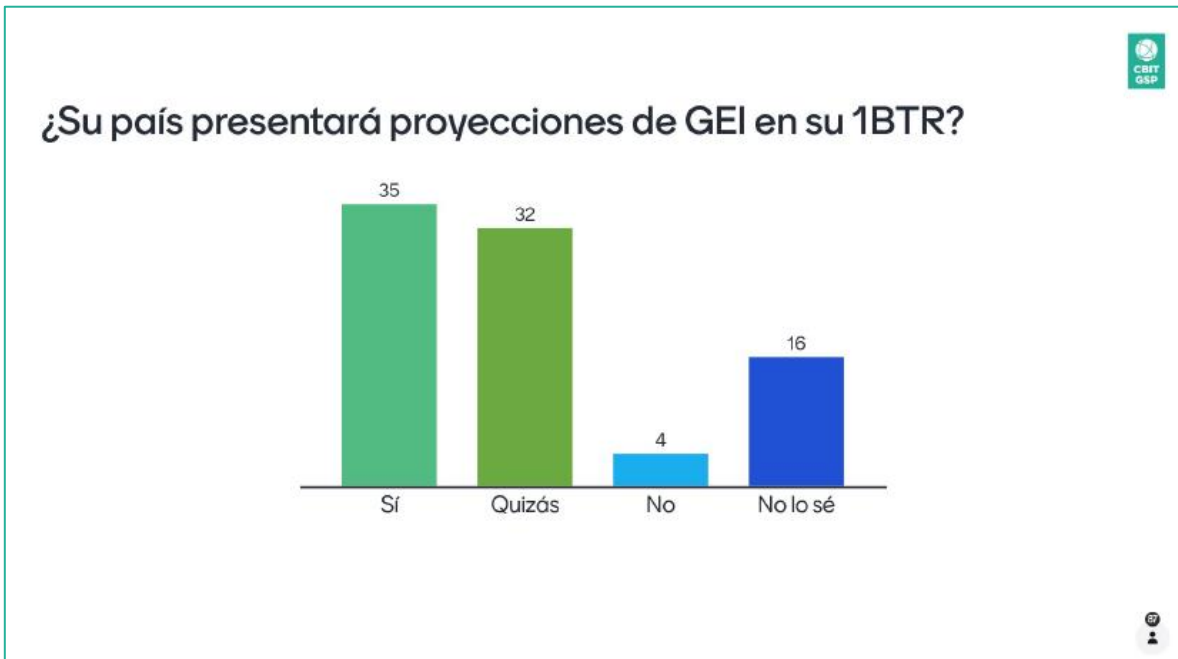
N°	Nombre	Género	País
50	Leidy Marcela Cepeda Buitrago	Femenino	Colombia
51	Lizet Jimena Robayo Rocha	Femenino	Colombia
52	Luis Garzón	Masculino	Colombia
53	Luis Gabriel Padilla Tenjo	Masculino	Colombia
54	Maigda Lorena Ossa Vargas	Femenino	Colombia
55	Maria Cecilia Cardona Ruiz	Femenino	Colombia
56	Maria Margarita Gutiérrez Arias	Femenino	Colombia
57	Mauricio Galván Gómez	Masculino	Colombia
58	Myriam Paola Salazar Jaimés	Femenino	Colombia
59	Richard Cardenas Domínguez	Masculino	Colombia
60	Robinson Duque	Masculino	Colombia
61	Sandra Isabel Granados	Femenino	Colombia
62	Sixto Palacios Quinto	Masculino	Colombia
63	Valeria Rodríguez Viana	Femenino	Colombia
64	Vanessa Vanegas	Femenino	Colombia
65	Viviana Alejandra Pinzón Velásquez	Femenino	Colombia
66	Andrea Muñoz	Femenino	Costa Rica
67	Roberto Rodríguez Sánchez	Masculino	Costa Rica
68	Rolando Fernandez	Masculino	Costa Rica
69	Enrique Landa	Masculino	Cuba
70	Ivana Audia	Femenino	Dinamarca
71	Cinthia Rosero	Femenino	Ecuador
72	Daniel Balarezo	Masculino	Ecuador
73	David Guano	Masculino	Ecuador
74	Daysy Cardenas	Femenino	Ecuador
75	Felix Ricardo Charvet	Masculino	Ecuador
76	Gabriela Mesías	Femenino	Ecuador
77	Gabriela Fernanda Bravo Palacios	Femenino	Ecuador
78	Guillermo Fernandez	Masculino	Ecuador
79	Guillermo Cadena	Masculino	Ecuador
80	Jorge Oviedo	Masculino	Ecuador
81	Luis Rivera González	Masculino	Ecuador
82	Maria Soledad Salvador	Femenino	Ecuador
83	Mario Aguilar	Masculino	Ecuador
84	Mónica Lopez	Femenino	Ecuador
85	Paulina Pérez	Femenino	Ecuador
86	Roberto Lucero	Masculino	Ecuador
87	Ronny Tarira	Masculino	Ecuador
88	Santiago Cortés	Masculino	Ecuador
89	Selene Défaz	Femenino	Ecuador
90	Veronica Guayanlema	Femenino	Ecuador
91	Verónica Barragán	Femenino	Ecuador
92	Isis Chávez	Femenino	El Salvador
93	Margarita García	Femenino	El Salvador
94	Sara Cortez	Femenino	El Salvador
95	Natalia González	Femenino	España
96	Pablo Diez De Baldeon Correa	Masculino	España
97	César Contreras	Masculino	FAO
98	Alejandra Salguero	Femenino	Guatemala
99	Jenny Vasquez	Femenino	Guatemala
100	Jerson Quevedo	Masculino	Guatemala
101	Juan Pablo Reyes	Masculino	Guatemala

N°	Nombre	Género	País
102	Julius Donado Leppe	Masculino	Guatemala
103	Salvador Dávila	Masculino	Guatemala
104	Kim Padilla	Femenino	Honduras
105	Paulette Genieviel Herrera López	Femenino	Honduras
106	Ana Palacios	Femenino	México
107	Analuz Presbítero	Femenino	México
108	Andrea Navarrete	Femenino	México
109	Beatriz Corral	Femenino	México
110	Daniel Martinez	Masculino	México
111	Diana Verónica Noriega Navarrete	Femenino	México
112	Fabiola Ramírez	Femenino	México
113	Iris Jiménez	Femenino	México
114	Isaura Rivera	Femenino	México
115	Jessica Espíndola	Femenino	México
116	Martin Aguilar	Masculino	México
117	Oscar León Morales	Masculino	México
118	Samanta Rosas	Femenino	México
119	Stephany Hernández	Femenino	México
120	Verónica Diego	Femenino	México
121	Wendy Rubio	Femenino	México
122	Carolina López	Femenino	Nicaragua
123	Luis Fiallos	Masculino	Nicaragua
124	Maria Siu	Femenino	Nicaragua
125	Tyrone López	Masculino	Nicaragua
126	Faviola Gómez	Femenino	Panamá
127	Juan Lucero	Masculino	Panamá
128	Mabel Noguera	Femenino	Panamá
129	Melany Hernandez	Femenino	Panamá
130	Selene Orozco	Femenino	Panamá
131	Ana Correa Lopez	Femenino	Paraguay
132	Belén Acosta	Femenino	Paraguay
133	Alexandra Mendoza	Femenino	Perú
134	Andrea Rovello	Femenino	Perú
135	Carlos Sánchez Díaz	Masculino	Perú
136	Dersi Zevallos	Masculino	Perú
137	Diego Rojas	Masculino	Perú
138	Eduardo Calvo	Masculino	Perú
139	Fanny Enciso Ojeda	Femenino	Perú
140	Luis Céspedes	Masculino	Perú
141	Margoth Espinoza	Femenino	Perú
142	Nelly Cabrera	Femenino	Perú
143	Rodrigo Alvites	Masculino	Perú
144	Ruddy Mendoza Calla	Femenino	Perú
145	Silvia Tapia Medrano	Femenino	Perú
146	Tania Ysabel Zamora Ramos	Femenino	Perú
147	Stéphane Muamba	Masculino	República Democrática del Congo
148	Vivien Parfait Moutou Salikouoni	Masculino	República Democrática del Congo
149	Georgina Canario Félix	Femenino	República Dominicana
150	Luz Alcántara	Femenino	República Dominicana
151	Maria Hidalgo	Femenino	República Dominicana
152	Rubén Mesa	Masculino	República Dominicana
153	Matthias Mollet	Masculino	Suiza

<i>N°</i>	<i>Nombre</i>	<i>Género</i>	<i>País</i>
154	Sandra Bravo	Femenino	UNEP
155	Fernando Farias	Masculino	UNEP-CCC
156	Carla Zilli	Femenino	Uruguay
157	Guadalupe Martinez	Femenino	Uruguay
158	Sabrina Rodriguez	Femenino	Uruguay
159	Virginia Sena	Femenino	Uruguay
160	Abrahán Quintana	Masculino	Venezuela
161	Andrey Rattia	Masculino	Venezuela
162	Ángel Lorenzo Romero	Masculino	Venezuela
163	Carla Cubides	Femenino	Venezuela
164	Darvid Villegas	Masculino	Venezuela
165	Franklin Paredes	Masculino	Venezuela
166	Karina Peña	Femenino	Venezuela
167	Kretheis Márquez	Femenino	Venezuela
168	Luis Rumbo	Masculino	Venezuela
169	Noritza Urdaneta	Femenino	Venezuela
170	Roland Guerrero	Masculino	Venezuela
171	Soriet Dezzeo	Femenino	Venezuela
172	Talmal Betancourt Llovera	Femenino	Venezuela
173	Vidal Espinoza	Masculino	Venezuela
174	Whitman Machado	Masculino	Venezuela
175	Yusbelys Belisario	Femenino	Venezuela
176	Bilma Alexandra Romo Lucero	Femenino	Sin información
177	Derly Londoño	Femenino	Sin información
178	Luis Enrique Caicedo Navarro	Masculino	Sin información
179	Maria Mesías	Femenino	Sin información



### ANEXO 3. ENCUESTA DE SATISFACCIÓN



## ¿Qué tan relevante fue esta actividad?

