

Tribunal federal en Yucatán tiene en sus manos la decisión de proteger los derechos humanos de la infancia maya contra la industria porcícola

- Este viernes, 6 de noviembre de 2020, el Tribunal Colegiado en Materia del Trabajo y Administrativa en el Estado de Yucatán decidirá sobre la suspensión de la granja de 49,000 cerdos de la empresa Producción Alimentaria Porcícola (PAPO), aparcera de Kekén.
- Es fundamental que este Tribunal Colegiado confirme la suspensión garantizando así los derechos de las niñas y niños de Homún al agua, a la salud y al medio ambiente sano.
- De acuerdo a Greenpeace, la industria porcina en Yucatán ha contaminado el agua de cenotes y pozos, deforestado más de 10 mil hectáreas de selva y violado los derechos del pueblo maya; además la ganadería industrial puede generar pandemias.

La península de Yucatán alberga la reserva de agua dulce más importante de México, llamada “Anillo de los Cenotes”, que ha sido decretada como sitio RAMSAR. Homún es un pueblo maya situado en la “zona de recarga” de esta reserva, es decir el lugar donde se filtra mejor el agua para su distribución subterránea. Dentro del territorio de Homún se encuentra también el área protegida “Laguna de Yalahau”, también protegida por el convenio RAMSAR.

A finales de 2016, violando el derecho a la libre determinación del pueblo de Homún y sin realizar una consulta indígena libre, previa, informada y culturalmente adecuada, se inició la construcción de una granja industrializada con capacidad para más de 49 mil cerdos.

El pueblo de Homún se organizó y comenzó su lucha en contra de la empresa Producción Alimentaria Porcícola (PAPO), aparcera de la empresa Grupo Porcícola Mexicano, conocida como Kekén, así como contra las autoridades municipales, estatales y federales que habían autorizado esta granja industrial de cerdos. La Secretaría de Desarrollo Sustentable del Gobierno del Estado de Yucatán (SDS) autorizó una Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) ampliamente criticada por expertos por su falta de sustento científico, por negar el impacto sobre el pueblo maya de Homún y por estar firmada por una Cirujana Dentista.

Fue hasta septiembre de 2018, que la justicia federal protegió a un colectivo de niñas y niños que interpusieron un juicio de amparo, otorgándoles la suspensión de las operaciones de la granja, suspensión que continúa vigente hasta hoy. Sin embargo, tanto la empresa como las autoridades gubernamentales no han cesado, durante más de dos años, en su empeño por revocar esta suspensión e iniciar la operación de esta granja industrializada de cerdos.

La connivencia empresa-gobierno quedó en evidencia en una inspección realizada por la Secretaría de Desarrollo Sustentable que determinó, con base en el testimonio de dos personas que no acreditaron sus funciones o su capacidad técnica, que *la granja estaba en condiciones de operar*. Este documento sirvió a la empresa PAPO para pedir al Juzgado Cuarto Federal en Yucatán que revocara la suspensión y les permitiera operar, porque acreditaba que la granja cuenta con un sistema de tratamiento de aguas residuales “*concluido*” y con eso se evita la contaminación de los mantos acuíferos y del medio ambiente en general.

Con el objetivo de proteger los derechos al medio ambiente sano, al agua, a la salud, a sus derechos como pueblo maya, y aplicando el principio de precaución y prevención que rige la materia ambiental, el Juzgado Cuarto Federal en Yucatán negó a la empresa revocar la suspensión. PAPO, no conforme con la decisión, la recurre, y este recurso (AMPARO EN REVISIÓN 235/2019) será resuelto este viernes 6 de noviembre de 2020, las magistradas Raquel García Flores, Julia Ramírez Alvarado y la

secretaría de acuerdos en función de Magistrada Mayra Icela Greene Negroe (quien es la relatora del proyecto de sentencia), integrantes del Tribunal Colegiado en Materia del Trabajo y Administrativa en el Estado de Yucatán.

Los abajo firmantes, respetuosamente, queremos manifestar a las Magistradas lo siguiente:

Estamos ante un caso que la propia **Suprema Corte de Justicia de la Nación ha reconocido como importante y trascendente**, al conjugar derechos tan sensibles como la salud, el medio ambiente y el agua de niñas y niños pertenecientes al pueblo maya y el impacto que la operación de esta mega granja puede tener en la “Reserva Geohidrológica del Anillo de Cenotes de Yucatán”.

Es fundamental que este Tribunal Colegiado pueda garantizar que las niñas y niños de Homún puedan contar con un recurso efectivo como el juicio de amparo para proteger sus derechos humanos, por lo que deben confirmar la suspensión de operaciones de esta granja de cerdos.

Su obligación no sólo se sustenta en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, sino en los múltiples tratados internacionales que deben aplicarse en este caso, cómo la Convención Americana sobre Derechos Humanos, el Convenio 169 de la OIT, la Convención sobre los Derechos del Niño de la ONU, el Convenio RAMSAR y la Declaración de Río sobre Medio Ambiente y Desarrollo, que precisamente consagra en su número 15 el Principio Precautorio que obliga a todas las autoridades a adoptar las medidas que sean necesarias a fin de evitar la degradación ambiental, aun ante la falta de certeza científica absoluta sobre el daño.

Es importante mencionar, que la propia Suprema Corte de Justicia de la Nación en México, que a través de su Primera Sala, reconoce en el Amparo en Revisión 307/2016 que “**una vez identificado el riesgo, la falta de pruebas científicas o técnicas no es motivo para no tomar las medidas necesarias para salvaguardar el medio ambiente**”.

En este mismo sentido, la Corte Interamericana de Derecho Humanos, en el caso Comunidades indígenas miembros de la Asociación Lhaka Honhat (Nuestra Tierra) vs. Argentina confirmó que las afectaciones al medio ambiente impactan a derechos interconectados con éste, como el derecho a la salud, el agua, y a la identidad cultural de los pueblos indígenas. Esta interconexión que reconoce la Corte Interamericana, es importante asociarla con la degradación ambiental que ocasionan la industria porcícola en la Península de Yucatán y la pandemia COVID-19 que ahora estamos padeciendo en todo el mundo.

En el reciente reporte de Greenpeace México, La carne que está consumiendo al planeta, se dan a conocer los principales daños ocasionados por esta industria en la Península de Yucatán, como la contaminación de agua de cenotes y pozos de agua utilizados por las comunidades mayas aledañas, la deforestación de más de 10 mil hectáreas de selva para la construcción de estas fábricas de cerdos, la ausencia de una consulta indígena previa, libre, informada y culturalmente adecuada antes de su construcción y la falta de permisos ambientales, como las Manifestaciones de Impacto Ambiental, en el 90 % de los casos.¹

Estas afectaciones, nos hace reflexionar sobre el modelo agroalimentario actual, que ha colocado a la sociedad mexicana en un alto grado de vulnerabilidad. El actual modelo agroalimentario, como lo ejemplifican estas granjas industriales de cerdos en la Península de Yucatán, tiene su origen en un

¹ Greenpeace, Informe “La carne que está consumiendo al Planeta”, p. 10. Disponible en: <https://bit.ly/2B57yhk>

modelo agroindustrial que se sustenta en la producción intensiva de ganado, alimentado a través de monocultivos, plaguicidas, transgénicos y grandes cantidades de antibióticos.

Las prácticas en estas operaciones industriales con miles de cerdos, confinados en espacios reducidos, con exposición respiratoria a altas concentraciones de contaminantes como amoníaco, sulfuro de hidrógeno, etc. provenientes de los desechos que ellos mismos generan, no solo tornan a los animales más susceptibles a las infecciones virales, sino que pueden propiciar las condiciones por las cuales los patógenos pueden evolucionar a tipos más infecciosos y peligrosos. Estos virus en constante cambio dan lugar a pandemias humanas, debido a que el ganado a menudo sirve como un puente epidemiológico entre la vida silvestre y los humanos, como en el caso de la gripe aviar y la porcina por ejemplo. Los patógenos primero circularon de aves silvestres infectadas a aves de corral y cerdos, y luego pasaron a los humanos.²

La diversidad genética produce un efecto barrera de resistencia natural a las enfermedades entre las poblaciones animales. Contrario a esto, la deforestación y pérdida de biodiversidad inherente a la producción industrial de alimentos y otros proyectos extractivistas, ha producido condiciones que favorecen a ciertos vectores y/o patógenos, o a un huésped en particular.

Por lo anterior, es fundamental que la industria porcícola en la Península de Yucatán se considere como un problema regional, valorando los impactos ambientales acumulativos y sinérgicos ocasionados por esta industria y otros megaproyectos en la zona. Es inconcebible que, con estas características, la industria porcícola pueda considerarse como un objetivo de desarrollo para el Estado de Yucatán y para el país.

El Poder Judicial de México, ahora a través del Tribunal Colegiado en Materia del Trabajo y Administrativa en el Estado de Yucatán, debe frenar la degradación ambiental y confirmar la suspensión de la granja de cerdos en Homún, para garantizar el derecho de las niñas y niños al medio ambiente sano, a la salud, a la alimentación, al agua y a un desarrollo sustentable.

Es fundamental que el Tribunal Colegiado en Materia del Trabajo y Administrativa en el Estado de Yucatán aplique las normas de derecho ambiental e indígena desde el estándar más alto, para que la impartición de justicia en México sea una realidad para los pueblos indígenas, que históricamente han visto vulnerados sus derechos y son más vulnerables a la degradación ambiental y a sus efectos como las pandemias.

Atentamente,

² Jones, B.A. et al., 2013. Zoonosis emergence linked to agricultural intensification and environmental change. PNSA 110 (21). 8399-8404; <https://www.pnas.org/content/pnas/110/21/8399.full.pdf>

	Organización	País
1	Agricultura del Bien Común, AC	México
2	Alianza Sierra Madre A. C.	México
3	Alternativas en Salud de Desarrollo	México
4	Alternativas en Salud y Desarrollo A.C.	México
5	Amnistía Internacional Puebla	México
6	Andy may cituk (coox baxa ha) s.s.s	México
7	Apis Sureste Fundación para la Equidad A.C.	México
8	Asamblea de Defensores del Territorio Maya Múuch Xiinbal	México
9	Asamblea Río Cuarto sin Agrotoxicos	Argentina
10	ASE	México
11	Asociación Ecológica Santo Tomás A.C.	México
12	Asociación Interamericana para la Defensa del Ambiente - AIDA	Regional
13	Asociación Jalisciense de Apoyo a los Grupos Indígenas, A.C.	México
14	Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras de Productores del Campo AC	México
15	Asociación para el Desarrollo Ecosocial de Mujeres A.C	México
16	Aula Verde AC	México
17	Bajo Tierra Museo	México
18	Bifanzine Colectivo	México
19	CartoCrítica. Investigación, mapas y datos para la sociedad civil.	México
20	Casa Báanal A. C.	México
21	Catedra Libre de SoberanaaAlimentaria Río Cuarto	Argentina
22	Centro de Centro de Capacitación Integral para Promotorios Comunitarios(CECIPROC,, AC), Oaxaca México.	México
23	Centro de Derechos Humanos Miguel Agustín Pro Juárez AC	México
24	Centro de Derechos Humanos Toaltepeyolo	México
25	Centro de Estudios para el Cambio en el Campo Mexicano	México
26	Centro de Información sobre Empresas y Derechos Humanos	Gran Bretaña
27	Centro Diocesano para los Derechos Humanos Fray Juan de Larios, AC	México
28	Centro Fray Julián Garcés Derechos Humanos y Desarrollo Local A.C.	México
29	Colectiva La Escandalosa	México
30	Colectivo de Atención Comunitaria U Yutzil Kaj	México
31	Colectivo de Comunidades Mayas de los Chenes	México
32	Colectivo de Trabajadoras y Trabajadores Sociales de Honduras	Honduras
33	Colectivo Educación para la Paz y los Derechos Humanos A.C.	México
34	Colectivo Libertario Enkabronados.com	México
35	Colectivo por la autonomía	México
36	Colectivo Sí a la Vida	México
37	Colectivo Xa'aybej	México
38	Comaletzin A.C.	México

39	Comisión de Cuenca de los Ríos Atoyac y Salado A .C	México
40	Comité Cerezo México	México
41	Comité de Derechos Humanos Fray Pedro Lorenzo de la Nada AC	México
42	Comite de Derechos Humanos Sierra Norte de Veracruz	México
43	Comité Nacional para la Defensa y Conservación de Los Cjimalapas	México
44	Comite para la Promoción y Defensa de la Vida Samuel Ruiz Garcia	México
45	Consejo Ciudadano x el Agua de Yucatán	México
46	Consejo Maya del Ponoente de Yucatan Chikin Já	México
47	Consejo Regional Indígena y Popular de Xpujil S.C.	México
48	Corazón Ancestralik Dulce	México
49	COTET Tlatlauquitepec, Puebla, MEXICO	México
50	Crystal Coast Waterkeeper	United States
51	Defensa del agua B.C	México
52	Desarrollo Comunitario Zaapecte A.C.	México
53	DESMI,A.C.	México
54	DPUEBLOS	Guatemala
55	EDUCE cooperativa	México
56	Ejidatarios Custodios de la Cuenca del Arroyo San Miguel	México
57	Escuela de Agricultura Ecológica U Yits Ka'an	México
58	Espacio DESCA	México
59	Existencia sustentable	México
60	Frente amplio ambientalista	México
61	Frente de Lucha por la Soberanía Alimentaria	Argentina
62	Frente de Pueblos en Defensa de la Tierra- Atenco	México
63	Fridays for the future Yucatan	México
64	Fundación para el Debido Proceso	México
65	Fundación Yansa	México
66	Fundar. Centro de Análisis e Investigación A.C	México
67	G.S.L	México
68	Greenpeace México A.C.	México
69	Grupo ETC	México
70	Grupo Territorio, Género y Extractivismo (Grupo TGE)	México
71	GUERREROS VERDES A.C. (Elena Kahn Presidenta)	México
72	Ha de vida	México
73	Itescam	México
74	Jesuitas de Mérida	México
75	Ka Kuxtal Much Meyaj	México
76	Kanan ha	México
77	Kanan, kuxtal	México
78	Kolectivo rebelde	México

79	La Flor de Tajonal SC de RL	México
80	La Nuestra Fútbol Feminista	Argentina
81	La tierra respira, A.C.	México
82	Loyola Comunidad Educativa, Ingrith Leon	México
83	Luna del Sur A.C.	México
84	Maderas del Pueblo del Sureste, AC	México
85	Miel Be'e (apicultores de Maxcanu)	México
86	Mundo y Conciencia A.C.	México
87	Museo del Hambre	Argentina
88	Niños de Homún	México
89	Oficina para América Latina de la Coalición Internacional para el Hábitat	México
90	Organización Familia Pasta de Conchos	México
91	Oxfam México	México
92	Procesos Integrales para la Autogestión de los Pueblos	México
93	Proyecto Agro ecológico Rancho El Chuzo	México
94	Proyecto sobre Organización, Desarrollo, Educación e Investigación (PODER)	México
95	Puerto Morelos Sustentable	México
96	Rancho el Chuzo	México
97	Red de Abogadas Defensoras de Derechos Humanos	Honduras
98	Red de Acción en Plaguicidas y Alternativas en México (RAPAM) A.C.	México
99	Red de Mujeres y Hombres por una Opinión Pública con Perspectiva de Género en Campeche, AC	México
100	Red en Defensa del Maíz	México
101	Revive Mexico AC	México
102	S. C. U LOOL CHE DE R. L. DE C. V.	México
103	Sindicato de Trabajadores al servicio de los Poderes del Estado, Municipios y Organismos Descentralizados en Nayarit SITEM	México
104	TOCHAN NUESTRA CASA AC	México
105	U LOOL CHE SOCIEDAD COOPERATIVA.	México
106	U neek lu'um	México
107	Unión de Grupos Ambientalistas, IAP	México
108	Unión de Organizaciones de la Sierra Juárez Oaxaca, S.C.	México
109	Unión nacional de mujeres indígenas y campesinas	México
110	Universidad de la Tierra en Puebla	México
111	White Oak-New Riverkeeper Alliance	Estados Unidos
112	Xjon-haac d sudzal yuc.	México
113	Yukasa Feminista	Colombia

	Académicas, académicos, personas defensoras de derechos humanos	País
1	Alfonso Munguía Gil (Instituto Tecnológico de Mérida)	México
2	Amalia Attolini Lecón (Investigadora del Instituto nacional de Antropología e Historia)	México
3	Amanda Romero (Maestría en Derechos Humanos, gestión de la transición y el posconflicto, ESAP)	México
4	Ana Esther Ceceña (IIE-UNAM)	México
5	Andy may cituk (coox baxa ha)	México
6	Arelí Sandoval Terán (Espacio DESCAs)	México
7	Beatriz Torres Beristain (Universidad Veracruzana)	México
8	Carlos Dobler Morales - (UNAM, CIGA)	México
9	Cecilia uh (U neek lu'um)	México
10	Claudia Gómez Godoy (abogada derechos humanos)	México
11	Cuauhtemoc Jacobo Femat (Arca de Noé A.C.)	México
12	David Barkin (Profesor Distinguido, Universidad Autónoma Metropolitana)	México
13	David Barrios Rodríguez, IIEC-FFyL-UNAM	México
14	Dr. Alfredo Cesín Vargas (Investigador UNAM)	México
15	Dr. Gilberto López y Rivas (INAH)	México
16	Edmundo del Pozo (Fundar.Centro de Análisis e Investigación)	México
17	Emily Talbot (Red Ciudadana de la Sostenibilidad)	México
18	Enrique Rajchenberg (UNAM)	México
20	Gabriela Rodríguez Huerta (ITAM)	México
21	Gabriela Torres-Mazuera (CIESAS Península)	México
22	German Burguener (Bioquímico)	Argentina
23	Guillermo Alonso Angulo (IEPAAC)	México
24	Gustavo Marin Guardado (Ciesas Península)	México
25	Gustavo Marin Guardado (Ciesas)	México
26	Imelda Torres Sandoval (Doctorante Ciencias Agrarias. Sociología Rural. Universidad Autónoma Chapingo)	México
28	Kalycho Escoffié Duarte (abogado de derechos humanos)	México
29	Larry Baldwin (Crystal Coast Waterkeeper)	Estados Unidos
30	Laura Machuca (CIESAS - Península)	México
31	Leticia Murúa (APIS Sureste)	México
32	Loraine Schlaepfer (UACM)	Mexico
33	Luis Manuel Martínez Rivera (Universidad de Guadalajara)	México
34	Marcos Esequiel Filardi (abogado de derechos humano)	Argentina
35	Margarita Rosales (INAH Yucatán)	México
36	Margarita Zarco Salgado (UADY)	México
37	Mirian Solís Lizama (CIESAS Península)	México
38	Mwangi Chege (Clark University)	Kenya
39	Naayeli Ramírez Espinosa (Departamento de Derecho del Tec de Monterrey)	México
40	Nidia Gissela Castillo Funez (abogada de derechos humanos)	Honduras

41	Patricia Fortuny Loret de Mola (CIESAS - Península)	México
42	Prof. Yelena Ogneva-Himmelberger, Ph.D. (Clark University)	Estados Unidos
44	Renee de la Torre (CIESAS Occidente)	México
45	Rodrigo Llanes Salazar (CEPHCIS)	México
47	Rosario May Pech (Mundo y Consciencia)	México
48	Santiago Bastos (CIESAS Occidente)	México
49	Silvia Ribeiro (Grupo ETC)	México
50	Tatiana Alfonso (ITAM)	México
51	Ximena Ramos Pedrueza C. (abogada ambiental)	México
52	Xochitl Leyva Solano (Ciesas Sureste)	México
53	Yameli Aguilar Duarte (Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, Yucatán)	México
54	Yamili Chan Dzul (U yich lu'um A. C.)	México

	Nombre	País
1	Abby HG	México
2	Abelina Braga	México
3	Abigail González	México
4	Abigail Rocha Soriano	México
5	Abril Angelica Rodriguez Martinez	México
6	Addy	Mexico
7	Adela Pina	EE. UU.
8	Adolfo Pech canche	México
9	Adriana Otero	México
10	Alberto Arjona	México
11	Alberto velazquez	México
12	Alejandra Acosta	México
13	Alejandra Carranza	Mexico
14	Alejandra Cervera Gómez	México
15	Alejandra Montserrat Conde Molina	México
16	Alejandro Cordova	México
17	Alejandro de la Torre Y	México
18	Alejandro Marreros Lobato	México
19	Alexandra Leston	Costa Rica
20	Alexia Dosal Audirac	México
21	Alfonso Guerrero Rivera	Mexico
22	Alfonso Munguía Gil	México
23	Alfredo Cordova	México
24	Alicia Iglesias	Argentina
25	Alicia Rodriguez	México
26	ALIZA MIZRAHI	México
27	Alondra Jacqueline Aké Frias	México
28	Alondra Patiño Garrido	México
29	Alondra Vanessa Castro Cabrera	México
30	Alvaro Salgado Ramirez	Mexico
31	Amaceli Lara	México
32	Amilkar Moncada	Costa Rica
33	Ana Criatina Ramirez	Mexico
34	Ana Fierro	Mexico
35	Ana Laviada	México
36	Ana M. Rojas	México
37	Ana Murrieta	México
38	Ana sosa	Mexico
39	Anahí Sosa	Argentina

40	Andréa Ridriguez	México
41	Andrés de Abasolo	México
42	Andrés Mayorquín Rios	México
43	Andrés Munguía	México
44	Angel david Couoh dzib	México
45	Angela Monserrat Uranga Salazar	México
46	Angelica chab chan	Mexico
47	Anilu Cetina	México
48	ANTONIO CASTILLO COBOSPO A.C.	MEXICO
49	Antonio Enrique Escobedo sabido	México
50	araceli chavez	México
51	Aracelly María Pereira Patrón	México
52	Ariadna Vela González	México
53	Ariel Cortés Méndez	Mexico
54	Arturo Ciau Puc	México
55	Arturo Manzanilla	México
56	Arturo Manzanilla	Mexico
57	Aucencio Emir Rodríguez Cutz	México
58	Aurira Velasco Santiago	México
59	Barbara Aguilar Noguera	Merida.Yuc.México
60	Barbara Dolman	Países Bajos
61	Bea Arenas	México
62	Beatriz Arce	México
63	Beatriz Cavallotti	México
64	Beatriz Chi	México
65	Beatriz Eugenia Alvarado Bremer	México
66	Beatriz Jofre Garfias	Mexico
67	Beatriz Piña	México
68	Beleguú Rasgado Malo	México
69	Bellanira López Sánchez	Mexico
70	Benjamín Portillo	México
71	Bertha Elena Munguía Gil	México
72	Blanca Suárez	México
73	Bricia Gabriela Guzmán Chávez	México
75	Callia Quistián	México
76	Carina Sanabria	México
77	Carlos Berardo Ruiz Sandoval Perez	México
78	Carlos Chavez Reyes	Mexico
79	Carlos H. Ávila Bello	México
80	Carlos José Duarte Casillas	México

81	Carlos Pérez	México
82	Carlos Silva Mena	México
83	Carmen Donde	México
85	Carmen Noriega	México
86	Carmen Reyes	
88	Carolina Villanueva Martínez	Mexico
89	Casa Báanal A. C.	México
90	Cassandra de Jesús Díaz Castañeda	México
91	Cecilia Muñoz	México
92	Cecilia Robles Mendoza	México
93	Cecilia Zeledón	México
94	César Arredondo Novoa	México
96	Cesar Valera	México
97	Christian Estrella Uscanga	México
98	Claudia Álvarez Álvarez	México
99	consuelo yepes	México
100	Coral Garcia	México
101	Cosme Arango	México
102	Cristina Cárdenas	México
103	Cristina García Aguirre	México
105	Cristina Perez	México
106	Cristina Rihani	Mérida, Yuc MX
107	Cristina Roberta Vásquez López	México
108	Cristina Rodríguez	Mexico
109	Cuauhtli Laguna	México
110	Cynthia Guerrero	México
111	Dafne soto	Mexico
112	Daniel cirilo lopez	Oaxaca México.
113	Daniel Mateos	Mexico
114	DANIEL ZIZUMBO-VILLARREAL	México
115	Daniela A. Troncoso Rodríguez	México
116	Daniela Gómez Javier	México
117	Daniela Pedroza	México
118	Danna Valkiria Neve Urbina	México
119	David Aburto Perdomo	México
120	David Barrios Rodríguez, IIEC-FFyL-UNAM	México
121	DAVID JIMENEZ	México
122	Débora B Santos	Brasil
123	Denia Castillo Funez	Honduras
124	Diana Pacheco Pinzón	México

125	Diana Paola Valencia Gómez	México
126	Diana Valladares	México
127	Dolores De la Cruz Cardoso	México
128	Dolores Martínez	México
129	Dolores Rojas Rubio	México
130	Dora Ávila Betancourt	México
131	Doris Mendicuti	Mexico
132	Dra. Andrea Medina Riancho	México
133	Dula Viveros	México
134	Edda González	México
135	Edgar Eduardo Tolentino Armendariz	Mexico
136	Eduardo Cejudo Espinosa	Mexico
137	Eduardo Miguel Sierra Lira	México
138	Educación Básica Nuevo Orden	México
139	Eldi Yamais	Mexico
140	Elena Garcia	México
141	Elena Montserrat Lastra Pérez	Mexico
142	Eliana Acosta	México
143	Elias Caleb Ayroldi Zavaleta	México
144	Elisa Guillen Arguelles	Mexico
145	Elizabeth García	México
146	Elizabeth J	México
147	Elizabeth Rosado Puerto	México
148	Ella Quintal	México
149	Elsi Lara Villanueva	México
150	Elvia Gilbón	México
151	Emir Jairat Rosado Bolio	México
152	Enrique Gallegos	México
153	Enrique Piña Garza	México
154	Eric Eduardo Pat Ek Pat Ek	México
155	Erika del Carmen	México
156	Esperanza Ofelia Robles Cruz	México
157	Esteban Cornejo	México
158	Estefania Islas Aldana	México
159	Eugenia Vigil Escalera Sánchez	México
160	Eugenio Saravia Mejía	México
161	Eunice Ferra López	México
162	Fabiola Romero Gamboa	México
163	Facundo Rebasti	Argentina
164	Faride Eugenia Candiani Azcoitia	México

165	Fatima Omayra Chim Tucuch	Mexico
166	Fátima Tec Pool	México
167	Fernanda Canul	México
168	Fernanda García	México
169	Fernando Enseñat Soberanis	México
170	Fernando Melo Farrera	México
171	Fiby Achach	México
172	Flavio Lazos G.	México
173	Flor Angélica Espadas Gamboa	México
174	Flor Ariadna Juárez López	México
175	Flor Garcia Ruiz	Canada
176	Francisco Bautista	México
177	Francisco Cab	México
178	Francisco Montes de Oca	México
179	Franz J Fortuny L de M	México
180	Gabriel garcia benitez	Mexico
181	Gabriel Vázquez García	México
182	Gabriela Evia	México
183	Gabriela Torres	México
184	Gabycarmen Navarrete Rodríguez	México
185	genny maribel herrera caamal.	México
186	Georgina Tun Ayala	México
187	Georgina Tun Ayala	México
188	Gerardo salvador	México
189	Gerardo Villegas Anaya	México
190	Germán Méndez	México
191	gina macossay	México
192	Giovanna Aldana	México
193	Gloria Mies	México
194	Graciela gonzalez almeida	Mexico
195	Guadalupe Berenice Gomez Espinosa	Mexico
196	Guadalupe Cabello	México
197	Guadalupe hernandez	Mexico
198	Guillermina Gomez	México
199	Gustavo Escobedo	México
200	Gustavo Monforte	México
201	Gustavo Reyes Asid	México
202	Héctor Alejandro Cárdenas Lara	México
203	Hilda Lerin Lopez	Mexico
204	Horacio Pérez Galindo	Mexico

205	Ileana fortuny	México
206	Inés Cornejo Portugal	México
207	Inés Cornejo Portugal	México
208	Inna Plaza	México
209	Irany Verá	México
210	Irene Cauich	México
211	Irene Estrada Galindo	México
212	IRENE GUADALUPE RUIZ RODRIGUEZ	México
213	Irina Pérez Cabañas	México
214	Irma Gómez González	México
215	IRMA POUS FERNANDEZ	México
216	Irving Rios Quiroz	Panamá
217	Isabel Azcoytia Díaz	México
218	Isabel Dosal Audirac	México
219	Isabel Vieitez	México
220	Isola Adrian	Argentina
221	Itzel Amairani Pech Pech	México
222	Iván Bolaños Romero	México
223	Iván Jiménez	México
224	ivan lopez cifuentes	México
225	Iván Solís Sosa	México
226	Jacobo Velazquez	Mexico
227	Javier Aranda	México
228	Javier Chi	México
229	Jennifer Rogla	EE. UU.
230	Jeronimo Rajchenberg	Mexico
231	Jessica Herrera Solis	México
232	Jesús Padrón	México
233	Jesús Valdovinos Becerra	México
234	Johana Cojulún	Guatemala
235	jonathan e carvajal valdez	México
236	Jonathan Vera Velazquez	Mexico
237	Jorge Castilleja	México
238	Jorge de jesus lopez sosa	Mexico
239	JORGE ENRIQUE FARIAS	México
240	Jorge Fernández Mendiburu	México
241	Jorge Ferrer	México
242	Jorge Gómez Guzmán	México
243	Jorge Lizcano	Apoyo y firma
244	Jorge Muñoz	México

245	Jorge Pech	México
246	Jorge Rosado	México
247	Jorge Velázquez Gutiérrez	Sonora, México
248	Jorge Victoria Ojeda	México
249	José adrian Rodriguez amaro	México
250	Jose Chim Ku	Mexico
251	José Clemente May Echeverría	México
252	Jose Enrique Victoria Saavedra	México
253	José Luis García Sifuentes	México
254	José Luis García Valero	México
255	José Manuel Tec	México
256	Jose Medina-Pimienta	Canada
257	JOSE NERI LUCIO TORRES	México
258	Jose Pascual Pat Pacab	México
259	José Ramón Rosales	México
260	José Santos Anguas Quintal	México
261	Josefina Millán	México
262	Juan Alberto Bermejo Usaste.	México
263	Juan Antonio	México
264	Juan Antonio Trujillo perez	Mexico
265	Juan Carlos Faller Menéndez	México
266	Juan Carlos Rodriguez Bravo	Mexico
267	Juan de Garay Alfaro	México
268	Juan Estrada Berg Wolf	México
269	Juan Francisco Peon Molina	México
270	Juan Limon	México
271	Juan Manuel Reyes Gutierrez	Mexico
272	Juan pablo González Álvarez Tostado	México
273	Juana Alto Francisco	México
274	Julián Vazquez Guzmán	México
275	Julieta Santo	Argentina
276	Julieta Tello	México
277	Julio Irak Morales Hernández	México
278	JULISSA VAZQUEZ	México
279	Juvencio Torres Avila	Mexico
280	Karen Alvarez Toledo	México
281	Karen caballero Aguilar	México
282	Karen Hudlet	México
283	Karina Urtecho	Mexico
284	Karla Gabriela Hernandez Montes de Oca	Mexico

285	Karla García-Aguilar	Mexico
286	Landy Lorena Zapata Gómez	México
287	Larisa Álvarez Ávila	México
288	Laura Gilchrist	Estados Unidos
289	Laura González Navarrete	Mexico
290	Laura Martínez Rios	México
291	Laura Ocampo	México
292	Laura Riestra	Mexico
293	Leonardo Durán Olguín	México
294	Leopoldo Eugenio Palomo Cortes	México
295	Leticia Canul Castillo	México
296	Leticia Vargas	México
297	Lia Madrid Sánchez	México
298	Lia Madrid Sánchez	México
299	Íía Villajuana	Mexico
300	Lilia Angulo	México
301	Lilia Gómez	México
302	Lilia Noemi Cano Chan	México
303	Lilia Noemi Cano Chan	México
304	Linda Rivera Marin, ECOCREANDO	México
305	Lorena Uc	México
306	Lorenzo Mex	México
307	Lorenzo Moreno Pajarito	Mexico
308	lourdes alvarez	México
309	Lourdes Durán	México
310	Lourdes Gómez	México
311	Lucia Linsalata	Italia
312	Lucía Ruiz Cabañas	México
313	Luis Alberto Cime Hu	México
314	Luis Armando Quintal Medina	México
315	Luis Emanuel Villanueva Padilla	México
316	Luis Gerardo Villegas	México
317	Luis Lopez Burgos	México
318	Luis Miguel Robles Gil	México
319	Luis Rey Carrasco Linares	México
320	Luise Enkerlin	México
321	Luz Piña	México
322	Luz Silvia Luna Perrisquia	México
323	Ma Carmen Contreras Villalvazo	México
324	Ma de Lourdes Gtz	Mexico

325	Ma. De Lourdes Godinez Guevara	Mexico
326	Maecela Garcia	México
327	Mafer Cepeda	México
328	Magali Sabido dzib	México
329	Malena Widman	México
330	Malena Widman	México
331	Manuel Álvarez Castro	Mexico
332	Manuel Rabasa Guevara	México
333	Manuel Triay Peniche	México
334	Manuel Xool	México
335	Mar Celis	México
336	Marce Casman	México
337	Marcela Pimentel	México
338	Márgara Millan	Mexico
339	Margarita Campos Gorocica	México
340	Margarita Huerta Silva	México
341	Margarita maria Gutierrez enriquez	México
342	Margarita Marquez	México
343	Margarita Molina	México
344	margarita theesz	México
345	María Ballesteros Ávila	México
346	Maria Beatriz Muñoz	México
347	María Briceño Moguel	México
348	María Celia Poux	Argentina
349	Maria Colin	Mexico
350	MARIA CONSUELO SANCHEZ	México
351	María de Jesús López Flores	México
352	María del Carmen Castro.Umaña.	Honduras
353	María del Pilar Salazar Barrales	México
354	María Elena Magaña Contreras	México
355	María Eugenia Castillo Bravo	México
356	Maria Eugenia Tun Ayala	México
357	María Guadalupe Alcocer Caamal	México
358	María Guadalupe Lois	México
359	María José Fernández Núñez	México
360	María José Peón Rodríguez	México
361	María José Salas Salazar	México
362	Maria Luisa Isla Esquivel	Mexico
363	María Luisa Saavedra Solá	México
364	Maria Mézquita	México

365	Maria Orozco	Mexico
366	Maria Patricia Flynn	México
367	María Ramé Gómez	Mexico
368	Maria Ramirez	México
369	María Teresa Bremer	México
370	María Teresa González	México
371	Maria Teresa Ortiz Bravo	México
372	Maria Vázquez	EE. UU.
373	Maria Zumbarda Campos	México
374	Mariana	México
375	Mariana Ortega, consultora especialista en ecología industrial	México
376	Mariana Suasnavar Imán	México
377	Maribel García de los Santos	México
378	Mario A Zapata Canche	México
379	Marisol Angles Hernández	México
380	Marisol Martínez Ramos	México
381	Maritza Martinez	México
382	Maritza Suárez	México
383	Mariza Carrillo Gongora	México
384	Marlene Dominguez	México
385	Martha Capetillo	México
386	Martha Diana Bosco Hernández	México
387	Martha Elena Rosel	México
388	Martha Flores	México
389	Martha Gil	México
390	Martha Jiménez	EE. UU.
391	Martha Medina	México
392	Martha Rodriguez	México
393	Marylupe Rivero	México
394	Matilde Belem Huerta Lastra	Mexico
395	Mauricio Casares	México
396	Mauricio Lopez	EE. UU.
397	Maya Mitre	México
398	Mayra Garcia Pulido	México
399	Melissa Ortiz	México
400	Mercedes Hernández	México
401	Mercedes Moreno	México
402	Mia Bacci	México
403	Michael Joseph	EE. UU.

404	Michelle Cárdenas	México
405	Miguel A. Olvera	México
406	Miguel Ángel Damián Huato	México
407	Miguel Angel Xool Flores	México
408	Miguel Santamaria	Mexico
409	Miguel Velazquez Caamal	México
410	Milagros Herrero	México
411	Minelia Guadalupe Xiu Canche	Mexico
412	Minelia Xiu	Costa Rica
413	Minoa Reséndiz	México
414	Miriam maribel Uc hau	México
415	Miriam Tzeek Tuz	México
416	Moira Núñez	México
417	Mónica D. Reyes Sánchez	México
418	Mtro. José Remus Galvan	México
419	Mwangi Chege (Clark University)	Kenya
420	Nallely Valdez Zamorano	México
421	Natali cruz López	México
422	Natalia Gómez Gómez	Colombia
423	Natividad Bejarano Rengel	Argentina
424	Neil Arias Vitinio	México
425	Nelda Uzcanga Pérez	Mexico
426	Nelsy	México
427	Nidia Victoria	México
428	Noé Hernández	México
429	Noelia Carrera	Mexico
430	Noemi Matias Ferrer	México
431	Nuri Abramowicz	Argentina
432	Octavio Erick Quesnel Galván	México
433	Odette Lobato	Canadá
434	Ofelia Medina	México
435	OFELIA PASTRANA	México
436	Olga Saenz González	México
437	Omar Julián Cetina Collí	México
438	oscar mario lozano	México
439	Oscar Velez Ruiz Gaitan	Mexico
440	Osvaldo Leonel Matos Polanco. Estudiante	México
441	Pablo Jimenez	Brasil
442	Pablo Rivero Vallado	México
443	pablo Vicente Monroy Gomez	México

444	Paco Remolina Suarez	Mexico
445	Paloma Bonfil	México
446	Pamela Noemí Morales Pacheco	México
447	Paola Clerico	México
448	paolo arturo xiu canche	México
449	Paris Guzman Luna	México
450	pascuala hernandez	México
451	Patricia Díaz	México
452	Patricia Grajeda Cota	México
453	Patricia McCarthy	México
454	Patricia Paguamar	México
455	Patricia Tamayo	México
456	Patricia Victoria Cortes	México
457	Paulina Romero	México
458	Paulina Valeria Guarneros Narváez	México
459	Paulina Zedillo Avelleyra - Ciencia para el Pueblo	México
460	Pedro Uc	México
461	Pilar Arrese Alcalá	México
462	Quetzahori Balbuena	México
463	R. Odavia Ángeles	Mx
464	RAFAEL Muñoz	México
465	Ramón Mora Guerrero	México
466	Raquel Aguilera	México
467	Raquel Rosas Acosta	México
468	Raul Canto Escaroz	México
469	Raúl Martínez Torres	México
470	Raúl Sánchez Domínguez	México
471	Raúl Sánchez sosa	Mexico
472	Rebeca Alicia Gamboa Gambo	México
473	Rebeca Alicia Gamboa Gambo	Mexico
474	Regina Padrón Ayil	México
475	Regina Ponce	Mexico
476	Regulo Muñoz leal	Zacatepec ixtacamaxtitlan Puebla
477	Reina maria tzab uicab	Mexico
478	Ricardo E. Greeley Cornejo	México
479	Ricardo Mena	México
480	Rigovertto Albores Serrano.	México
481	Rita Olivia González Sierra	Yucatán, México.
482	Rocio Lopez	México
483	Rodolfo Bernardo macossay vallado	México

484	Rodolfo Bernardo macossay vallado	Mexico, Yucatan
485	Rogelio Arellano	México
486	Roger de Jesús Ek Dzib	México
487	Rosa Clara	México
488	Rosa Genny Caceres Pacheco	México
489	Rosa María Garza Marcué	México
490	Rosa Munguia	México
491	Rosalinda Cáceres	México
492	Rosalinda Cáceres	México
493	Rosario González	México
494	Roseli Jiménez Balam	México
495	Rosie Ojeda	EE. UU.
496	Rossana Díaz	México
497	Rossina Guadalupe Palma Couoh	México
498	ROSY Laviada	México
499	Rube Jesus Guillermo Castillo	México
500	Ruy Orcasberro	Uruguay
501	Santiago Carrasco Scherer	Mexico
502	Sarai Cruz	México
503	Sebastián Sierra Schiavon	México
504	Sergio Andrés Moreno Cabrera	México
505	Shantal Torres	México
506	Silvana Matus	México
507	Silvana Torres Macias	México
508	Silvia de los Santos	Argentina
509	Silvia Escalante Castellanos	México
510	Silvia Leticia García Alvarado	Mexico
511	Silvia Lugo	México
512	Silvia Salas	México
513	Silvia Silva	México
514	Siñvia Marisa dell Socorro Pérez	México
515	Sirena González	México
516	Soledad Yolanda Tamayo Campos	Mexico
517	Sororas Guasave	México
518	Stephanie Rees	Mexico
519	Susama Montes. Defensora de ddhh	Mexico
520	Susana Córdova Santamaría	Mexico
521	Susana Echeverría	México
522	Susana Toledo	México
523	Susana Ugalde espinosa	México

524	Tania Angélica López Sámano	México
525	teo cen hau	México
526	Tere Shepherd	EE. UU.
527	Teresa Denegrevaught	México
528	Teresa Guerrero	México
529	Teresa Quiñones	México
530	Tiago Barros dos Santos	Brasil
531	Tomás González	México
532	Tulia Guadalupe Torres Morales	México
533	Una Sampere	México
534	Valentina Bolio Dominguez	México
535	Valentina Uribe Jinich	México
536	Valeria F.	México
537	Vanessa Margarita Gamboa González	México
538	Verónica Briseño Castrejón	México
539	Verónica Franco Toriz	México
540	Verónica Sánchez	México
541	Verónica Thierry Tovalín	México
542	Vicente Castellanos Ceda	Mexico
543	Victor Miranda López	México
544	Victoria Arregui	Argentina
545	Virginia López	Mexico
546	Wendy Guadalupe Leiba Alamilla	México
547	Xavier Moya	México
548	Yaatsil Guevara	Alemania
549	Yamel Gonzalez Canton	México
550	Yameli Aguilar	México
551	Yesenia Estefania Castillo Puc	México
552	Yolanda Bernal	México
553	Yolanda Gómez c	México
554	Yolanda Moguel Ordóñez	México
555	yolanda niell	México
556	Yutsil Munguía (10 años)	México
557	Zelmy Mariza Carrillo Gongora	México
558	Zoila A. Lagos	Honduras