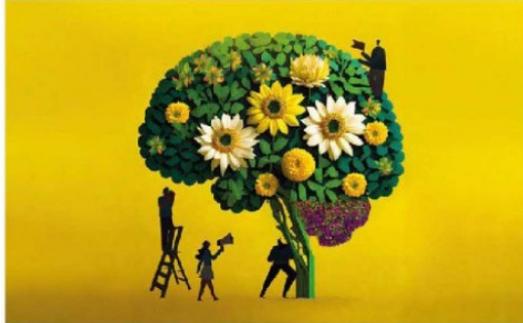


Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------

30 MENTES SOSTENIBLES

El país tiene innumerables oportunidades en prácticamente todos los ODS, lo mismo que las [empresas](#) y otras [organizaciones](#). Pero las acciones de las [personas](#) pueden cambiar el rumbo de la historia.



Continúa en siguiente hoja



Página 1 de 15
\$ 1283314.00
Tam: 3709 cm2

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
---------------------	--------------------	-------------------

Por Ruth Mata Ferrusquía

¿DE QUIÉN ES LA RESPONSABILIDAD DEL CUMPLIMIENTO DE LOS ODS DE LA ONU?

EL PAÍS TIENE INNUMERABLES OPORTUNIDADES EN PRÁCTICAMENTE TODOS LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE, LO MISMO QUE LAS EMPRESAS Y OTRAS ORGANIZACIONES. PERO TAMBIÉN LAS ACCIONES DE LAS PERSONAS PUEDEN CAMBIAR EL RUMBO DE LA HISTORIA.

E

El pasado mes de septiembre, se reunieron algunos líderes mundiales en la Cumbre de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS; SDG, por sus siglas en inglés) en la sede de la ONU en Nueva York. Durante esta reunión, de acuerdo con información del Grupo de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible, los líderes adoptaron una declaración política en la que se reconoce que los ODS no se alcanzarán sin un “impulso masivo a la inversión”. Este “financiamiento al desarrollo”, explica el texto publicado por el organismo, significa una inversión anual de 500,000 millones de dólares (MDD). ¿Qué impulsa la urgencia? Sólo 15% de los ODS (que fueron adoptados por los líderes mundiales en 2015), podrían cumplirse; incluso, otros van en retroceso.

Ahora, ¿qué avance tiene México en el cumplimiento de estos ODS? Con motivo de la cumbre, Alicia Bárcena, secretaria de Relaciones Exteriores, recalcó que, según el “Informe de Desarrollo Sustentable”, que fue

publicado por Naciones Unidas, México tiene un 69.7% de avance en la consecución de los ODS. Incluso, dijo, programas de gobierno como “Sembrando Vida” y “Jóvenes Construyendo el Futuro”, así como el incremento del salario mínimo, contribuyeron a que más de 5.1 millones de personas superaran la situación de pobreza. Con esto, dijo, se avanza con el ODS 1.

En FORBES MÉXICO preguntamos a los representantes de las organizaciones que fungieron como jurado para determinar “Las 30 mentes más sostenibles de México 2023” su opinión sobre el avance del país en esta materia.

Para Gemma Santana, fundadora de Elijo x por el Clima AC e integrante del colectivo Sélvame del Tren, en algunos de los ODS México tiene un retraso mayor a 20 años. “Es increíble que tengamos entre 5 y 7 millones de personas en pobreza extrema en México, y que haya aumentado la pobreza en general. En realidad, la pobreza extrema subió a 11 millones”, dice, en entrevista. Además, opina que el

Continúa en siguiente hoja

Página 2 de 15

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------

objetivo de llegar a “cero hambre” retrocedió más de 20 años. De acuerdo con el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval), en un comunicado de agosto de 2021, revela que, entre 2018 y 2020, el porcentaje de la población en situación de pobreza aumentó de 51.9 a 55.7 millones de **personas**. Según datos de la organización “México, cómo vamos”, en 2022 existían 46.8 millones de **personas** en situación de pobreza y 9.1 en pobreza extrema. En este contexto, la carencia social que más se ha incrementado en los últimos años es la carencia por acceso a los servicios de **salud**: en 2020 fue de 28.2% y en 2022 de 39.1%, de acuerdo con datos de la misma organización. “En los temas de **salud**, también hubo un retraso natural. Se saturaron los hospitales y, además, hay que decirlo, este gobierno ha estado destinando más **recursos** a otros proyectos. Este año, por ejemplo, le redujo más del 53% del presupuesto a la Secretaría de **Salud**”, dice **Santana**.

La especialista también detecta otras oportunidades importantes en diversos temas, como en la educación, donde hace referencia a la falta de un consenso amplio para la creación de los libros de textos gratuitos. También expresa preocupación por el número de feminicidios que a diario se comenten en el país. Según datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública, en 2021 fueron 981 los presuntos **delitos** de feminicidio; en 2022, 958; y de enero a septiembre de 2023 han sucedido 625.

La también activista hace un recorrido por cada uno de los ODS, en los que señala que prácticamente en todos existen oportunidades muy relevantes. Algunos de los que más le preocupan son el 6: “Estamos, a nivel mundial, en la peor crisis hídrica de la historia”, dice. También el 13, Acción por el clima: “Estamos en una encrucijada, lo acaba de decir António Guterres [secretario general de la ONU], que le abrimos ya la puerta al infierno [...] El tema aquí es que no entendemos que el planeta tiene fiebre”. De

acuerdo con un reportaje publicado por la ONU, ‘Programa para el medio ambiente’, los últimos seis años han sido los más cálidos desde 1880.

“Todos los objetivos y metas que no se cumplen significan **personas**, vidas y ecosistemas que están comprometándose; significan **personas** que no están viviendo a plenitud sus derechos”, dice, en entrevista, Carlos Mendieta, presidente del Consejo Directivo de la Red México del Pacto Mundial de la ONU y director de Asuntos Públicos, Comunicación y Sustentabilidad de PetStar México, quien agrega que se requiere trabajar bajo un enfoque de derechos humanos y de resiliencia, “que nos permita reducir los impactos negativos de un fenómeno que ya sabemos que se va a presentar, un fenómeno meteorológico”.

Por su **parte**, Boris Graizbord, coordinador de programa Lead-México en El Colegio de México, reconoce la complejidad en el cumplimiento de los ODS en el país, debido a la gran diversidad de necesidades que se presentan en el territorio. En este escenario, expone, tomar medidas regionales resulta benéfico: “Las medidas regionales han sido muy buenas en México para reducir, por ejemplo, las brechas en los años 50 o 40, en términos de la población que tiene acceso a los servicios **públicos**”.

En el cumplimiento de los ODS jugamos todos: gobierno, **empresas**, organizaciones y **personas**. También, por supuesto, medios de **comunicación**. No obstante, a opinión de Alejandra Fosado, fundadora y CEO de Visionarios 2030, en este punto detecta un retroceso debido a que el enfoque ha sido destacar las problemáticas y no las soluciones: “No se **trata** de sacar buenas noticias; se **trata** de [también] sacar malas noticias, pero dar soluciones a esos problemas”, opina. En este sentido, la directiva hace un llamado a no romantizar la Agenda 2030 por **parte** de los medios de **comunicación** para contribuir a que la sociedad actúe en este contexto de emergencia.

En este derrotero, el papel que desempeñan las **empresas** es fundamental. Y, si bien el avance es notorio, Continúa en siguiente hoja

sobre todo en las **empresas** globales, aún los desafíos son muchos. “Creo que todavía tenemos un área de oportunidad muy grande a la hora de entender exactamente, desde las empresas, qué significan los ODS. Sabemos que siempre hay un **grupo** de liderazgo que, en México, por ejemplo, puede estar conectado con el Pacto Mundial de Naciones Unidas o que son multinacionales, y que ya les viene establecido desde su matriz, pero creo que todavía tenemos que seguir profundizando en lo que significa la Agenda 2030, y cómo la empresa puede contribuir desde aquello que mejor sabe hacer”, dice, en entrevista, Javier Herrero, director ejecutivo del Sistema B México.

En este sentido, aclara, muchas son las compañías que están viviendo una transición: dejar de observar a los ODS como altruismo o filantropía y considerarlos clave para la competitividad. “La empresa tiene que seguir entendiendo cómo la Agenda 2030 la puede conectar con sus desafíos como empresa, y convertirla en palanca para la innovación”.

Al cuestionar a Javier Herrero sobre las principales resistencias que aún encuentra en las **organizaciones** para adoptar un mayor compromiso con los Objetivos, menciona que mucho depende del tamaño de una firma, de su liderazgo y del momento en que se encuentren (una empresa que lucha por sobrevivir, difícilmente considerará los ODS).

“Lo que sí observamos es que hay un reto para que las **empresas** que pueden formar **parte**, por ejemplo, de la cadena de valor de otras medianas o grandes, sean las que ayuden a hacer esta transición”.

Otro aspecto fundamental en este contexto, agrega, es la inversión. Y es que las áreas de finanzas y sustentabilidad, opina, deberían ir de la mano. “No es un gasto, es una inversión, pero con sentido de urgencia”.

Las problemáticas y los pendientes son innumerables. Los efectos del cambio climático los vivimos a diario, lo mismo que el resultado de las profundas brechas sociales. Y aun así con-

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------

tinuamos como simples espectadores. Esta indiferencia, sin duda, puede costarnos la vida. Ante esto, claro que es urgente accionar desde gobierno, empresas y organizaciones, pero, quizá es más importante responsabilizarse de manera personal.

“Necesitamos organizarnos con los gobiernos; y 3) Todos somos agentes de cambio. Si nos involucramos en tres roles fundamentales: 1) Consciencia de consumidor; comprar con una causa, como voluntarios, una vez al mes, reforestar, ayudar ancianos, niños [...] si cumplimos con estos parámetros de impacto socio-ambiental; revisar de dónde viene lo que se compra; 2) El rol de electores. Así como podemos hacer cambios en el mercado, podemos cambiar también a Gemma Santana. **1**



© JORGE GREUEL / GETTY IMAGES

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------

LOS 17 ODS

1. Fin de la pobreza
2. Hambre cero
3. **Salud** y bienestar
4. Educación de calidad
5. Igualdad de género
6. Agua limpia y saneamiento
7. Energía asequible y no contaminante
8. Trabajo decente y crecimiento económico
9. Industria, innovación e infraestructura
10. Reducción de las desigualdades
11. Ciudades y comunidades sostenibles
12. Producción y consumo responsables
13. Acción por el clima
14. Vida submarina
15. Vida de ecosistemas terrestres
16. Paz, justicia e **instituciones** sólidas
17. Alianzas



METODOLOGÍA

La selección de “Las 30 mentes más sostenibles” es resultado de la votación conjunta de cinco **organizaciones** enfocadas en impulsar la sostenibilidad en México y el equipo editorial de la revista FORBES MÉXICO. Este listado tiene el objetivo de continuar impulsando los temas relacionados con la sostenibilidad en la creación y evolución de negocios y en la política pública del país.

Para llevar a cabo la selección de “Las 30 mentes más sostenibles” nos apegamos a los siguientes criterios:

- **Personas** que contribuyen al crecimiento de la Agenda 2030
- Establecimiento del mejor balance posible en la selección de los perfiles considerando los cinco ejes de la

Agenda 2030: Paz, Prosperidad, Planeta, **Personas** y Alianzas
 • Sectores participantes: iniciativa privada, activistas, academia, sociedad civil y organismos internacionales

“Las 30 mentes más sostenibles” aspira a establecer una composición plural de perfiles con una incidencia positiva en la sociedad. El **orden** de aparición no pretende evaluar, de ninguna forma, el desempeño de los participantes. Reconocemos la existencia de muchas otras **personas** destacadas en temas relacionados con la sostenibilidad, que han tenido un impacto sobresaliente en sus ámbitos de influencia. Este ejercicio no pretende minimizar su labor; su intención es contribuir a elevar el nivel de la conversación de este tema, tan relevante para todos.

AGRADECEMOS AL JURADO POR SU PARTICIPACIÓN:

- Alejandra Fosado, fundadora y CEO de Visionarios 2030
- Boris Graizbord, coordinador de programa Lead-México en El Colegio de México
- Carlos Mendieta, presidente del Consejo Directivo de la Red México del Pacto Mundial de la ONU y director de Asuntos **Públicos**, Comunicación y Sustentabilidad de PetStar México
- Gemma **Santana**, fundadora de Elijo x por el Clima AC e integrante del colectivo Sélvame del Tren
- Javier Herrero, director ejecutivo de Sistema B México

COORDINACIÓN: Ruth Mata Ferrusquía
APOYO EDITORIAL: Ivonne Vargas Hernández



© SANJA DJORDJEVIC / GETTY IMAGES

© KLAUS VEDFELT / GETTY IMAGES

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



ANDREA AMOZURRUTIA

Directora **Financiera** de **Grupo Herdez**, líder en la industria de alimentos. Es reconocida a nivel mundial por marcar "pauta" en el país con estrategias de sustentabilidad en su modelo de negocio. Fue galardonada con el **SDG Pioneers 2023**, otorgado por el Pacto Mundial de la **Organización** de las Naciones Unidas (ONU). Su compromiso con los **Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)** fue reconocido en la categoría **SDG Pioneer for Large National and Multinational companies de América Latina y el Caribe**. Por su entrega y profesionalismo, forma **parte** de la **Coalición de Directores Financieros por los Objetivos de Desarrollo Sustentable del Pacto Mundial de la ONU**, convirtiéndose, así, en la primera mujer latinoamericana en pertenecer a este selecto **grupo**. La amplia experiencia de Amozurrutia llevó a **Grupo Herdez** a firmar

el **Pacto Mundial México**, con una ambiciosa estrategia de sustentabilidad. Se convirtió en la primera empresa en su ramo en colocar un bono (3,000 millones de pesos) ligado a la sustentabilidad en la **Bolsa Mexicana de Valores**.



CAMILO PAGÉS

Camilo Pagés y Alex Eaton son fundadores de **Sistema.bio**, **empresa social** con una ambiciosa apuesta de convertir desechos en energía renovable y fertilizantes orgánicos. Trabajan de la mano con los agricultores para que tengan acceso a la tecnología a fin de generar energía limpia y asequible. Camilo y Alex han convertido a **Sistema.bio** en un empresa de impacto global y referente en la creación de biodigestores, que convierten los residuos orgánicos en **combustible**. Su filosofía es transformar vidas, y sí que lo ha hecho en más de 63,000 granjas, en los 31 países donde tienen presencia, con el objetivo de reducir la huella de carbono, aumentar la productividad y crear un entorno más **saludable** y sostenible en el campo. Pero su apuesta es aun más ambiciosa, ya que, para 2030, pretenden reducir el 1% de las

emisiones globales anuales de Gases de Efecto Invernadero (GEI). Su lucha por la sustentabilidad los llevó, en 2019, a obtener el **Ashden Clean Cooking Award**, en Londres.



CARLOS GÓMEZ FLORES

Economista y politólogo, cuenta con posgrados en **Desarrollo Sustentable y Relaciones Industriales**. Es un férreo promotor **cultural**, pasión que lo llevó a ser electo presidente de la **Asociación Nacional de Comités Ciudadanos de Pueblos Mágicos de México (2022-2025)**. Una de sus apuestas es cambiar la visión de los Pueblos Mágicos, especialmente los asentados en áreas naturales protegidas, y se enfoca en el turismo sustentable, creando una dupla naturaleza-cultura. Ha desempeñado un rol fundamental en la cultura de **Nuevo León**, donde su trayectoria ha sido reconocida. En 1983, fue designado, de manera honorífica, como cronista del municipio de **Bustamante**. Su liderazgo social y **cultural** logró que, en 2018, **Bustamante** fuera designado **Pueblo Mágico**. Promovió la creación del "Símbolo de identidad de **Nuevo León**". Y no sólo eso: en 2019 ganó la **Presea del Estado de Nuevo León**.

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



CAROLINA NIETO

Es CEO de Ashoka México, Centroamérica y el Caribe, organización que apoya el emprendimiento, la innovación social y la igualdad de género, con su filosofía “Un Mundo de Agentes de Cambio”, para contribuir positivamente en los entornos a través de colaboración.

Nieto ha impulsado modelos de negocios donde participan comunidades de bajos ingresos, diseñadores y **empresas** para crear **mercados** competitivos.

La visión de cambio y liderazgo social de Nieto es transformacional, una verdadera agente de cambio. Ha cofundado y presidido **organizaciones** enfocadas en el emprendimiento de pequeñas **empresas**, empoderamiento de mujeres y apoyo a **grupos** vulnerables, como Saber para la Vida AC; Somos Vía.

Su interés por la igualdad de género la motivó a cofundar **Mujeres** y Punto, que impulsa la participación de ellas en la política, así como Todamujer.com, primer sitio dirigido a las mujeres en México, que ha creado una comunidad de 50,000 hispanoparlantes.



ALEXANDRA HAAS PACIUC

Jurista, asesora política y funcionaria pública, está enfocada especialmente en la defensa de los derechos humanos. Ha trabajado con diferentes organismos, **instituciones** de gobierno y **organizaciones** sociales, tanto en México, como en Estados

Unidos, Guatemala y Argentina.

Hass es directora ejecutiva de Oxfam México, confederación que realiza labores humanitarias en 90 países. Su labor la llevó a participar en la creación y puesta en marcha del primer Programa Nacional de Derechos Humanos del **Gobierno** de México (2004-2007). Presidió el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación (2015-2019).

Fue consultora del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos Humanos (OACDH) e investigadora del Centro de Investigación y Docencia Económicas. Ha colaborado con la UNAM, es autora de ensayos sobre derechos humanos, además ha compartido sus conocimientos como docente en diversas universidades. Tiene una maestría en Derecho por la Universidad de Nueva York.



ADRIÁN FERNÁNDEZ BREMAUNTZ

Es biólogo experto en temas de cambio climático y política ambiental en México. Ha tenido varios cargos en el país y a nivel mundial, entre los que destaca director general de Gestión e Información Ambiental en la Secretaría de Medio Ambiente (Semarnat). También fue presidente del Instituto Nacional de Ecología.

Preside, asimismo, Iniciativa Climática de México y es miembro del Comité Asesor Ambiental de Megalópolis, así como del Comité Asesor Nacional sobre Cambio Climático, entre otros.

Se ha especializado en los problemas de la contaminación del aire, la **salud** ambiental y las sustancias tóxicas, temas que ha plasmado en diversas publicaciones.

Representó a México en el IPCC (Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático) de la **Organización** de las Naciones Unidas, entre otros cargos.

Realizó un doctorado en Ciencias Ambientales por el Imperial College. Fue investigador visitante postdoctoral en la Universidad de Harvard.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



ANA GABRIELA GONZÁLEZ

Es experta en políticas públicas enfocadas a la igualdad de género y a las ciudades sustentables. Estudió Administración Pública en universidades de México y Estados Unidos. Es profesora del curso Liderazgo en la Administración Pública, en El Colegio de México. Cofundó Alquimia Urbana, consultoría especializada en desarrollo urbano sustentable y liderazgo con perspectiva de género.

Ha desempeñado varios cargos en la administración pública. Actualmente es asesora de la Presidencia en el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), donde coordina la creación del Programa Institucional de Igualdad de Género, No Discriminación e Inclusión.

Su activismo por la igualdad de género la motivó a fundar, en 2020, la plataforma Aúna, para impulsar el liderazgo y la participación de mujeres en la política.

Desde Aúna ha sido nominada para buscar una candidatura para ser diputada federal en la Ciudad de México, en las elecciones de 2024.



LAURA BALLESTEROS MANCILLA

Experta en políticas públicas y movilidad, egresada del Tec de Monterrey y de la Universidad Autónoma de Barcelona con la maestría en Dirección Estratégica y Gestión de la Innovación. Tiene la visión de un futuro sostenible, que ha impulsado a través de diversas iniciativas para luchar contra el cambio climático y la reducción de emisiones ocasionadas por el transporte.

Como legisladora de la Ciudad de México, impulsó la Ley de Movilidad, que marcó un precedente nacional y regional en materia regulatoria. Creó la Secretaría de Movilidad (Semovi).

Desde la subsecretaría de Planeación en la Semovi, cambió paradigmas mediante la estrategia de "Visión Cero Muertes Viales". En su gestión se redujeron hasta 65% las muertes por accidentes viales, según el Sistema Nacional de Seguridad Pública.

Por su activismo y carrera política, ha trabajado con expertos, académicos, organizaciones civiles y empresarios para salvar vidas.



DANIELA HERNÁNDEZ ÁLVAREZ

Emprendedora social, se enfoca en sostenibilidad. Amante de la naturaleza, eso la motiva a crear empresas que impulsan proyectos socioambientales, como Earth & Life University, de la que es cofundadora y directora general. Califica a Earth & Life University como líder en la formación de Agentes de Cambio en sostenibilidad y desarrollo humano, ofreciendo desde diplomados hasta doctorados. Tiene el firme propósito, como un mantra, de co-crear comunidades, empresas, gobiernos y ONG sostenibles. Su filosofía es que la educación es la base de la libertad, de nuevas y mejores oportunidades para ayudar a las personas a ser más felices, plenas y conscientes de su entorno. Con más de ocho años de experiencia como líder de equipos y coordinación de proyectos en la industria turística, tecnológica, cultural y agrícola enfocados a la sostenibilidad, forma parte de grupos como Young Leaders of America Iniciativa, Climate Reality Leader y Western Union Foundation.



CRISTINA CORTINAS

Bióloga especializada en la prevención y el manejo de residuos peligrosos y efectos contaminantes, realizó un doctorado en Ciencias por la Universidad de París, Francia. Su interés por mejorar el medio ambiente la ha llevado a realizar trabajos de investigación y brindar asesorías a legisladores, al gobierno federal y gobiernos estatales, destacando su participación en la Semarnat.

Es presidenta de la Fundación Cristina Cortinas y de la Red Queretana de Manejo de Residuos AC. Durante más de 20 años formó parte del Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM, donde analizó los efectos genéticos de las sustancias y contaminantes químicos, conocimientos que ha compartido en el Plan Nacional de Implementación del Convenio de Estocolmo en la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. De igual manera, contribuyó en el Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-161-SEMARNAT-2011, que establece criterios de clasificación de residuos peligrosos.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



**NORA ESTHER
CABRERA VELASCO**

Abogada especializada en justicia climática con enfoque en derecho constitucional. Su labor se basa en la defensa del medioambiente e impulsa acciones enfocadas en la sostenibilidad.

Es cofundadora y directora de Nuestro Futuro A.C., que apoya acciones para garantizar un futuro sostenible, por lo que, sin reparo, representa a [organizaciones](#) en juicios climáticos contra el gobierno mexicano.

Su [búsqueda](#) de una transformación la animó a participar en el Movimiento Jóvenes por Nuestro Futuro, para promover una transición energética justa.

Su labor marcó un precedente en el acompañamiento social y apoyo legal del primer desplazamiento forzado por el cambio climático en México: El Bosque, Tabasco.

Forma [parte](#) de [organizaciones](#) de abogacía que impulsan la agenda de sostenibilidad. Fue ponente en el Parlamento Abierto de la Reforma Constitucional en materia Eléctrica. Es, asimismo, docente de cátedra en el Tecnológico de Monterrey, su *alma máter*.



**LUIS MANUEL
GUERRA**

Conocido como “El químico Guerra”, es un ambientalista, comunicador y escritor de temas de sustentabilidad,

medioambiente y responsabilidad social. Pionero en programas de radio dedicados al medioambiente, entre ellos, Zona Verde, que estuvo más de 28 años al aire en Radio Red. Tiene un espacio diario en el noticiero de Sergio y Lupita, de El Heraldo Radio, que se transmite en el 98.5 de FM.

Guerra es químico, especialista en residuos peligrosos, fundador y presidente del Instituto Autónomo de Investigaciones Ecológicas, AC. (Inaine), y miembro de los Consejos del Instituto del Clima, del Instituto Internacional para la Conservación de la Energía, y del Appropriate Technology International de Estados Unidos, cargos que ha ocupado por su destacada experiencia.

Sus conocimientos los ha compartido en más de 1,000. Tiene su propio sitio web, [quimicoguerra.com](#), donde aborda diversos temas sobre sustentabilidad y medioambiente.



MARÍA ISABEL ORTIZ

Experta en políticas [públicas](#) ambientales, es secretaria de Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial de Guanajuato. Quiere consolidar, en el estado, una cultura en pro del medioambiente a través de cuatro ejes: calidad del aire, manejo de los residuos, manejo sustentable del agua y conservación de los [recursos](#) naturales.

Es apasionada del medioambiente y sabe que el reto es grande, pero no imposible. Su dedicación y esfuerzo han logrado que Ortiz sume una amplia trayectoria en el ámbito político y ambiental. Está en constante [búsqueda](#) de un futuro sostenible en Guanajuato. Su visión ecológica ha logrado posicionar a ese estado a la vanguardia en la conservación y acción climática.

La maestra en Política y Gestión Energética y Medio Ambiental fue diputada [federal](#), desde donde [propuso](#) la [Ley](#) de Transición Energética. Su visión ecológica le permitió fortalecer la agenda ambiental, de cambio climático y [ordenamiento](#) territorial.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



LUCÍA MADRID

Especialista en políticas públicas del sector ambiental, ha coordinado diversas iniciativas enfocadas al manejo comunitario de los territorios y los recursos naturales. Trabaja en el Secretariado de Arquitectura para Transacciones de REDD+ (ART), programa global que intenta detener la deforestación, como su principal objetivo. Sin duda, marca un precedente en proyectos de restauración forestal y desarrollo de empresas forestales comunitarias. En el gobierno, fue directora general de Gestión Forestal y de Suelos, de la Semarnat. Su experiencia y compromiso en materia ambiental lo ha refrendado en institutos de investigación y organizaciones sin fines de lucro. Ha sido consultora en organismos internacionales, como, por ejemplo, el Banco Mundial. Además, es integrante del Consejo Civil Mexicano para la Silvicultura Sostenible. Su labor ha sido reconocida con el premio Land for Life, de la Convención de Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación.



ERICA VALENCIA TORRES

Arquitecta, especialista en sostenibilidad, conferencista, preocupada por el equilibrio del ecosistema, consejera de la asociación civil Ríos Tarango, busca la regeneración socio-ambiental. Es fundadora de Ectagono, consultora especializada en desarrollo sostenible corporativo. Es coach en Sostenibilidad y Salud Integral, cuyo objetivo es realizar acciones que contribuyan a la restauración del equilibrio ecológico. Su propósito es lograr un impacto positivo en los ecosistemas, no sólo temporal, sino de manera permanente, en beneficio del planeta. Conjuga su interés por la sostenibilidad con el bienestar holístico, la reconexión y la interacción con las personas y con el entorno. El objetivo: el bien común. Su labor la llevó a ser nombrada Embajadora de Nature Needs Heroes, de la organización Timberland, que promueve proyectos ecológicos. Enfoca su trabajo hacia la construcción de un futuro sostenible y sustentable.



ERNESTO HERRERA GUERRA

Ingeniero industrial con maestría en Administración Ambiental. Ha demostrado su compromiso con la sustentabilidad a través de la responsabilidad social y ambiental empresarial. Miembro del Patronato de Arbor Day Foundation, tiene el gran reto de plantar 500 millones de árboles para 2027. Su experiencia en gestión de organizaciones de la sociedad civil en pro del ambiente es muy extensa. Sus acciones están enfocadas en la sustentabilidad, a través de políticas y estrategias verdes. Ha trabajado intensamente para promover servicios ambientales y crear conciencia ambiental en la sociedad. Su interés por la sustentabilidad lo ha motivado a trabajar en la creación de mercados ambientales e impulsar la producción y comercialización de bienes forestales. El compromiso por el medio ambiente lo refrendó en Aspen Network of Development Entrepreneurs (ANDE), organización comprometida en cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible para 2030.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



GABRIEL YORIO GONZÁLEZ

Economista, especializado en la gestión de políticas públicas, es subsecretario de Hacienda y Crédito Público. Trabajó en la banca de desarrollo y en la Secretaría de Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México. Se caracteriza por ser un funcionario comprometido con el bien común y la sostenibilidad social y ambiental. Yorio participó en más de 20 proyectos del Banco Mundial. Es líder de proyectos sobre el bienestar de las personas y la sostenibilidad de las empresas. Su principal logro en la materia es la participación de instituciones públicas y privadas en la Primera Taxonomía Sostenible de México. Yorio dice que no puede haber sostenibilidad mientras persista la desigualdad, por lo que promueve la igualdad de género e impulsa prácticas comerciales y corporativas justas y sustentables.

Su visión progresista y humanista lo ha llevado a ser considerado como un referente en planes de sostenibilidad en el ámbito político.



TANIA RABASA KOVACS

Es VP Corporativa de Sostenibilidad y Asuntos Corporativos en Orbia. Tania aporta a su función un compromiso con el propósito de Orbia, así como más de 15 años de experiencia en el sector energético y en asuntos corporativos. Tiene amplios conocimientos en las transiciones energéticas y las agendas de desarrollo sostenible. Además, Tania ha trabajado en los sectores público y privado y ha construido una amplia red en México, que abarca formuladores de políticas públicas, grupos industriales, académicos, miembros de medios de comunicación y algunas ONG. Tania ocupó numerosos puestos de liderazgo en la compañía eléctrica estatal más grande de México, CFE, y en su entidad de comercialización, CF Energía. Antes de eso, trabajó a nivel del Consejo de Administración y en el departamento de finanzas de la empresa petrolera estatal, Petróleos Mexicanos (Pemex).

Tiene estudios en El Colegio de México y un B.A. por la Universidad de York en el Reino Unido.



SILVIA DÁVALOS

Directora general de Políticas Públicas y Comisiones en el Consejo Coordinador Empresarial. Silvia cuenta con una doble licenciatura en Derecho y Ciencias Políticas y Administración Pública por la Universidad Iberoamericana, con especialidad en Desarrollo Organizacional, maestría en Desarrollo del Capital Humano por la Universidad Andhuac, además de varios diplomados como: Gobierno y Políticas Públicas, Derecho Eclesiástico del Estado, Teología de la Liberación, Gobierno Corporativo, Neuroliderazgo, Responsabilidad Social Empresarial, Gestión Empresarial de los Derechos Humanos y es Master Coach Empresarial por la Academia Interamericana de Coaching. Su experiencia supera los 30 años en puestos directivos en la Administración Pública Federal.

Desde 2016, funge como directora general de Políticas Públicas y Comisiones del Consejo Coordinador Empresarial, dirección que tiene como objetivo el liderar y coordinar desde el ámbito estratégico y operativo, la armonización de agendas y temas de interés para los organismos que forman parte del CCE a través de las comisiones de trabajo, aliados estratégicos, entidades gubernamentales y otros actores de la sociedad involucrados; y, de esta manera, impulsar e implementar la agenda del sector privado con una correcta articulación.

Actualmente, preside el Comité de Planeación de AliaRSE, miembro del Consejo Consultivo de Alliance for Integrity, y es presidenta del Comité de Inclusión y Derechos Humanos del World Compliance Association.

TWITT

EP, LINKEDIN, FACEBOOK

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



SANDRA GUZMÁN

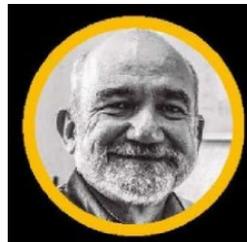
Especialista en política, gestión energética y ambiental, con estudios especializados en universidades de México y el extranjero, como en la Universidad de York, en el Reino Unido. Es fundadora y directora general del Grupo de Financiamiento Climático para Latinoamérica y el Caribe (GFLAC). Tiene el orgullo de ser la primera mexicana en participar en el Homeward Bound Proyecto sobre Fortalecimiento de Mujeres en la Ciencia, donde tuvo la oportunidad de visitar la Antártida con objeto de documentar los impactos del cambio climático en el área. Lucha activamente por la protección del medio ambiente y por frenar el cambio climático, desde la sociedad civil. Sus conocimientos en la protección de los ecosistemas han sido aprovechados en la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, donde fue directora general de Políticas para Cambio Climático. Fue galardonada por la revista *Marie Claire* como la intelectual (Le Geek Cest Chic) del año en 2018.



VALERIA OLSON

Directora de Asuntos Corporativos en Alsea, líder en negocios de comida rápida, cafeterías, restaurantes casuales y familiares, con presencia en América Latina y Europa. Bajo su dirección, Alsea mantiene el compromiso de la inclusión y accesibilidad, al contar con menús en Braille en las cadenas de establecimientos que opera la firma. Es una promotora y partidaria de las políticas

de sostenibilidad corporativa, que llevó a Alsea a otro nivel. Fue incluida en The Sustainability Yearbook 2022, de S&P Global, que reconoce a las empresas líderes a nivel mundial en función de su negocio sustentable. Congruente con su visión, Olson impulsó la creación de la Fundación Alsea, A.C., cuyo objetivo es apoyar a la Red de Bancos de Alimentos de México (Bamx), dirigida a personas de escasos recursos en cinco estados del país, entre otros apoyos a grupos vulnerables. Entre sus objetivos está la creación de un impacto positivo en las personas, en la cadena de valor y en el medio ambiente.



RODRIGO MEDELLÍN

Biólogo académico de la UNAM, especialista en ecología y conservación de los mamíferos de México, así como del manejo y conservación de la fauna silvestre, cuenta con una amplia trayectoria a nivel nacional e internacional. Es director fundador de la Red Latinoamericana para la Conservación de Murciélagos. Ha liderado diversas investigaciones, compartido sus conocimientos en instituciones de México y el extranjero, además de ser autor de más de 190 publicaciones. Sus trabajos han sido reconocidos con premios como el Gerrit S. Miller, de NASBR 2004. Desde 1993 es investigador de tiempo completo del Laboratorio de Ecología y Conservación de Vertebrados Terrestres del Instituto de Ecología de la UNAM. Su enfoque multidisciplinario, que va desde la ecología del comportamiento y la biología de la conservación hasta la genética aplicada, está dirigido a las aplicaciones políticas.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



PAULINA ARISTA

Es originaria de la comunidad otomí de San Mateo Capulhuac, Oztolotepec, Estado de México. Fiel promotora de la equidad de género, impulsa la integración de las mujeres en la vida productiva.

Esta visión la hizo sumarse, en 2008, a BUXA, proyecto de desarrollo integral y sustentable de su comunidad, que también trabaja por la equidad de género. Ha empoderado el rol de la mujer indígena a través de la capacitación y el autoempleo.

Orgullosa de sus raíces y del empoderamiento que ha logrado la mujer, Paulina fundó y preside el Taller de Costura Ma Ye Ipefi, donde se confeccionan las bolsas buxas, que son creadas con pedazos de diferentes telas, que las hace únicas por su diseño, y no sólo eso, sino que contribuyen a la preservación del medio ambiente al sustituir el plástico.

Es una fiel promotora de la equidad de género en su comunidad, por lo que su **aportación** al Centro Holístico de Capacitación, donde se **imparten** diversos talleres, es invaluable.



PEDRO UC BE

Escritor en lengua maya, traductor, docente y promotor **cultural**, nació en el seno de una familia campesina en Yucatán. Trabajó en el campo hasta los 18 años. Pero no dejó de lado su preparación académica: estudió en la Escuela de Creación Literaria del Centro Estatal de Bellas Artes (CEBA), donde **imparte** clases.

El orgullo por sus raíces y su entregada lucha por la defensa del territorio maya lo ha llevado

a formar **parte** de la Asamblea de Defensores del Territorio Maya © y el CNI (Congreso Nacional Indígena). Son **grupos** que luchan por la protección de las tierras en sus comunidades ante megaproyectos, como el Tren Maya.

Férreo defensor de los derechos humanos, ha sido amenazado de muerte, pero él no se queda callado y sigue luchando por sus ideales en favor de la revaloración de la **cultura** lengua maya, así como por sus derechos a poseer la tierra como pueblos originarios.

Imparte consultorías y talleres en lengua maya. En su faceta como escritor, destaca su obra *El canto del Siipkuuts*.



PEDRO ZAPATA

Vicepresidente de Oceana en México (2018), organización internacional que tiene como misión proteger los **recursos** marinos y fomentar la pesca sustentable, bajo el lema de campaña “Salva los océanos, alimenta un mundo, lema que Zapata tiene muy claro, al **asegurar** que el futuro alimentario está en los océanos **saludables**, que para lograrlo es necesario trabajar con los gobiernos, la iniciativa privada y las ONG, para frenar la sobrepesca, reducir la pesca incidental y proteger hábitos.

Busca impulsar políticas **públicas** integrales que contribuyan al desarrollo sustentable de la pesca y terminar con la **sobreexplotación** de las **especies**. Su apuesta es lograr que la industria pesquera pueda convertirse en un motor para el desarrollo de México.

Ante la meta de lograr océanos **saludables**, trabajó una propuesta a través de Ocena, para regular el **uso** de plástico innecesario en el reempaquetado del comercio electrónico.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



ROSA MORALES

Fundadora de YZ Proyectos de Desarrollo, organización que promueve alianzas estratégicas nacionales internacionales para lograr una sociedad civil fuerte y organizada. Es una fiel promotora social y de la sustentabilidad, la cual impulsa desde su organización, que trabaja bajo tres líneas de acción: procuración de **fondos**, alianzas por los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible), y la formación del voluntariado juvenil. Por su labor social fue nominada al Premio Nacional de Acción Voluntaria y Solidaria en 2008. Trabaja para establecer alianzas estratégicas con organismos nacionales e internacionales para crear programas enfocados en cumplir con los ODS. Por su activismo social y lucha por la sostenibilidad, formó **parte**, como expositora, del FIFE Brasil 2014 y 2019 y otros en países latinoamericanos. Es representante en México, desde 2010, del Instituto de Donaciones Caritativas (ICG) de Jerold Panas, reconocido consultor en el campo filantrópico.



JORGE RICKARDS

Biólogo, director general en WWF México, organización que intenta frenar la degradación del medioambiente, proteger la biodiversidad y reducir el impacto ambiental. Rickards participa activamente en acciones y estrategias para detener los efectos negativos del cambio climático, impulsando políticas de carbono cero emisiones. Su amplia experiencia lo hizo promover las

Alianzas para la Acción Climática en la Ciudad de México (ACA-CDMX) que firmaron más de 50 **instituciones**, incluyendo bancarias, financieras y académicas, entre otras, para hacer frente a los efectos negativos del cambio climático y encaminarlas hacia la meta de las cero emisiones de carbono.

Con esas alianzas, intenta generar sinergias para cumplir los compromisos internacionales de México en materia ambiental.

Rickards reconoce que la transición a una nueva economía de cero carbono ya comenzó, pero aún falta mucho por hacer para lograr el objetivo.



SANTIAGO ESPINOSA DE LOS MONTEROS HARISPURO

Director ejecutivo de Toroto, empresa líder del sector ambiental, donde se desarrollan proyectos a favor de resolver la crisis climática. Trabaja con soluciones basadas en la naturaleza, con el fin de poner en marcha proyectos que aumentan y restauran los servicios ecosistémicos, que son aquellos que la naturaleza o los procesos ecológicos proveen a los seres vivos y al planeta.

A su vez, colabora en programas para la regulación de la biodiversidad, así como el cuidado y protección del agua.

A decir del especialista, cada proyecto es diferente, ya que depende de las particularidades del territorio donde se ejecuten, los aliados y los clientes involucrados.

Toroto trabaja en proyectos de restauración ecológica de agua y suelos dentro de cadenas de suministro corporativas, en programas de bonos de carbono de la más alta calidad e integridad. Brinda los servicios de consultoría en sostenibilidad corporativa.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK

Fecha 18.11.2023	Sección Revista	Página 9-44-64
----------------------------	---------------------------	--------------------------



**JOSÉ ALFONSO
IRACHETA CARROLL**

Es director general del Instituto Nacional del Suelo Sustentable del **Gobierno** de México (Insus). Cuenta con estudios especializados en economía, políticas **públicas**, desarrollo sustentable, política urbana ambiental, los cuales ha cursado en diferentes **instituciones**, como la Universidad Iberoamericana y la Universidad de Indiana-Bloomington.

Su labor la ha enfocado en el diseño de investigación y metodologías dirigidas a evaluaciones de impacto, con líneas de investigación relacionadas con la política de suelo y ambiental, urbana/metropolitana y movilidad, entre otras.

Posee una amplia trayectoria en proyectos del **Gobierno Federal**, como en la Evaluación de los Fondos Metropolitano y Regional, y en organismos internacionales, como ONU-Habitat y el Banco de Desarrollo Social (BID). Participó en el Observatorio Ciudadano para la Movilidad del Estado de México.

Su entrega y dedicación lo ha hecho merecedor de becas de Conacyt y Fulbright-García Robles.



LUIS ZAMBRANO

Biólogo académico de la UNAM, especialista en ecología y restauración de comunidades acuáticas, quien cuenta con una amplia preparación académica y de investigación. Entre sus estudios está un doctorado en Ecología Básica en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). También tiene un posdoctorado en Wageningen Agricultural University, en los Países Bajos.

Su trabajo y conocimientos los desarrolla actualmente en su puesto como Investigador **Titular** C de Tiempo Completo, en el Instituto de Biología de la UNAM .

También ha incursionado en el terreno docente, impartiendo cursos y posgrados en Ciencias Biológicas y de la Sostenibilidad en la UNAM. Sus principales líneas de investigación abarcan la ecología acuática, la restauración ecológica y la ecología urbana.

Destaca su participación en proyectos relacionados con la sostenibilidad, como es la restauración de Xochimilco.

Es autor de más de 90 publicaciones especializadas y es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias.

TWITTER, LINKEDIN, FACEBOOK