

#### **MINUTA**

Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

En la Ciudad de México, a las 10:30 horas del día 10 de agosto de 2022, con fundamento en el *Acuerdo por el que se establecen las medidas que deberán implementar los Órganos Colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica por la emergencia del Coronavirus COVID-19*, previa convocatoria del Presidente del Comité Técnico Especializado, se enlazaron por videoconferencia a través de la aplicación *Zoom*, los integrantes del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, para llevar a cabo la Décima Tercera Sesión Ordinaria (primera del 2022), en el marco de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

#### **DESARROLLO**

#### I.- Bienvenida

El Dr. Enrique de Alba Guerra, Vicepresidente del INEGI, dio la bienvenida a las y los presentes y mencionó la importancia del proceso de ratificación de los indicadores del marco global y regional. A continuación, el Mtro. Alfredo González Reyes, Presidente del Comité Técnico de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, dio la bienvenida a las vocalías e invitados del Comité.

#### II.- Verificación del Quórum

Acto seguido solicitó a la Dra. Julieta Alejandra Brambila Ramírez, Directora General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales del INEGI; y Secretaría Técnica del CTEODS, proceder a la verificación del *quórum*, a lo que la Secretaría Técnica informó de la existencia del *quórum* necesario para la celebración de la sesión

#### III.- Lectura y aprobación del Orden del Día

Posteriormente el Mtro. Alfredo González, Presidente del CTEODS, solicitó a la Dra. Julieta Brambila Secretaria Técnica del CTEODS, que diera lectura al orden del día.

#### ORDEN DEL DÍA:

Bienvenida 10:30 – 10:35  Bienvenida Enrique de Alba Guerra, Vicepresidente de la Junta de Gobierno del INE Alfredo González Reyes, Director General Encargado de la Agenda 2030
--



	el Desarrollo Sostenible, Presidente del CTEODS
10:35 – 10:37	Verificación del Quórum  Julieta Alejandra Brambila Ramírez, Directora General de Comunicación, Servicio Público de Información y Relaciones Institucionales, Secretaría Técnica del CTEODS, INEGI
10:37 – 10:40	Lectura y aprobación del Orden del Día Julieta Alejandra Brambila Ramírez
10:40 – 10:42	Aprobación de la minuta de la Décima Segunda Sesión del CTEODS Julieta Alejandra Brambila Ramírez
10:42 – 10:45	Seguimiento de Acuerdos Julieta Alejandra Brambila Ramírez
10:45 – 11:05	La hoja de ruta geoespacial de los ODS Paloma Merodio Gómez, Vicepresidenta del INEGI
11:05 – 11:25	Ratificación de los indicadores del marco Global y Regional Andrea Fernández Conde, Directora General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información, INEGI
11:25 – 11:55	Presentación Marco de referencia Bono ODS Ulises Ruiz Hernández Director General de la Deuda Pública de la SHCP
11:55 – 12:10	Visibilizar brechas: no dejar a nadie atrás Julieta Alejandra Brambila Ramírez
12:10 – 12:25	Actualización de Indicadores Claves en materia de Telecomunicaciones Pedro Javier Terrazas Briones
12:25 – 12:28	Asuntos Generales - Integrantes del CTEODS
12:28 – 12:30	Clausura de la Décima Tercera Sesión del CTEODS Presidencia del CTEODS

Mismo que se sometió a aprobación de los integrantes del CTEODS, aprobándose por unanimidad.

### IV.- Aprobación de la minuta de la Décima Segunda Sesión del CTEODS

La Secretaría Técnica informó que la propuesta de minuta de la Décima Segunda Sesión Ordinaria (segunda del 2021), celebrada de manera virtual el 9 de diciembre de 2021, fue enviada a las vocalías del CTEODS a sus respectivos correos electrónicos el día 16 de diciembre de 2021, fue aprobada por unanimidad de las vocalías del Comité por medio de



correo electrónico el 14 de enero de 2022, por lo que se tiene como formalizada, de conformidad con las disposiciones previstas en el *Acuerdo por el que se establecen medidas temporales para formalizar las actas y minutas de las sesiones y reuniones de los órganos colegiados del SNIEG*, aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI mediante Acuerdo 2a/III/2021 del 16 de febrero de 2021.

#### V.- Seguimiento de Acuerdos

La Dra. Julieta Alejandra Brambila Ramírez presentó el seguimiento de acuerdos.

Se dio lectura a los cuatro acuerdos que a continuación se listan según el estatus que guardan:

- CTEODS/6.8/2018 Acuerdo concluido. Se ratifican en esta sesión los indicadores del marco global y regional. La Secretaría Técnica solicitará la actualización de los cálculos y de la serie de datos correspondiente.
- CTEODS/11.3/2021 Acuerdo concluido. Se recibieron los comentarios de SEDATU y la SHCP. Las Unidades de Estado no cuentan con la información para la generación del indicador.
- CTEODS/12.2/2021 Acuerdo en proceso. Se recibieron comentarios sobre la ratificación de los indicadores por parte de la SHCP, SECTUR y el INECC (15 indicadores). En espera de la respuesta de SADER (7 indicadores).
- CTEODS/12.3/2021 Acuerdo en proceso. Se recibieron comentarios sobre la ratificación de los indicadores por parte del INECC (1 indicador). En espera de la respuesta de SADER (2 indicadores).

No se registraron comentarios en este punto de la agenda; por lo cual, se continuó con el orden del día.

### VI.- La hoja de ruta geoespacial de los ODS

En este punto del orden del día la Mtra. Paloma Merodio Gómez, Vicepresidenta del INEGI y responsable del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, presentó los trabajos realizados sobre la hoja de ruta geoespacial de los ODS dentro del Comité de Expertos de Información Geoespacial de Naciones Unidas, en específico el Grupo de Trabajo en Información Geoespacial (WGGI, por sus siglas en inglés) el cual reúne expertos en información geoespacial que están apoyando a la construcción del marco de indicadores de los ODS.

La Hoja de Ruta tiene como objetivo realizar el potencial de transformación aún no explotado que la información geoespacial puede aportar a los ODS y complementar el trabajo existente sobre el marco de indicadores globales.

Este trabajo toma todos los marcos, los estándares, las normas que existen en la producción de información geoespacial, para generar datos globales, regionales y nacionales, logrando así una desagregación de indicadores por ubicación geográfica.



Se realizó a través de consultas a todos los países que forman parte de este grupo para entender los retos a los que se enfrentan los países en el uso de la información geoespacial para el reporte de los ODS y pone la base para que la información geoespacial sea reconocida y aceptada como datos oficiales para los ODS y sus indicadores globales. Es un recurso vivo que ayuda a comunicar, guiar y mejorar la conciencia sobre la información geoespacial, las observaciones de la tierra y las fuentes de datos, herramientas y métodos relacionados, para informar y respaldar la implementación, la medición y el seguimiento de los ODS, de acuerdo con las circunstancias nacionales. Se alentó a las Unidades de Estado a utilizar la información geoespacial como un catalizador de no dejar a nadie atrás.

Se emitió la siguiente propuesta de acuerdo CTEODS/13.01/2022.- Las personas integrantes del CTEODS toman conocimiento de la Hoja de ruta geoespacial de los ODS (*Anexo 2 de la carpeta de la sesión: La hoja de ruta geoespacial de los ODS*), la cual podría ayudar a las Unidades de Estado a identificar sus necesidades para empezar a utilizar información geoespacial o para reforzar las capacidades existentes, en vista de futuras innovaciones.

Sin haber recibido comentarios en este punto de la agenda, se continuó con el orden del día.

### VII.- Ratificación de los indicadores del marco global y regional

En este punto del orden del día, la Lic. Andrea Fernández Conde, Directora General Adjunta de Difusión y Servicio Público de Información del INEGI, presentó la ratificación de los indicadores del marco global y regional, proceso llevado a cabo en el 2021 por las personas integrantes del CTEODS.

Se ratificaron 159 indicadores únicos del marco global aplicables a México. La lista completa de los indicadores, así como los responsables se encuentran en el *Anexo 1 de la minuta. Indicadores únicos del marco global.* 

Se emitieron los siguientes acuerdos:

**CTEODS/13.02/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS ratifican los 159 indicadores del marco global de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible a los que México dará seguimiento, mismos que se encuentran enlistados en *Anexo 3 de la carpeta de la sesión.* 

**CTEODS/13.03/2022.-** La Secretaría Técnica solicitará los cálculos y la serie de datos correspondiente a las Unidades de Estado enlistadas como responsables en el *Anexo 3 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco global,* conforme al procedimiento establecido en el Programa de Trabajo del CTEODS.

Para lo correspondiente al marco regional, las personas integrantes del CTEODS ratificaron 24 indicadores únicos aplicables a México. La lista completa de los indicadores, así como



los responsables se encuentran en el *Anexo 2 de la minuta. Indicadores únicos del marco regional.* 

Se emitieron los siguientes acuerdos:

**CTEODS/13.04/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS ratifican los 24 indicadores del marco regional de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible a los que México dará seguimiento, mismos que se encuentran enlistados en el *Anexo 4 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco regional.* 

**CTEODS/13.05/2022.-** La Secretaría Técnica solicitará los cálculos y la serie de datos correspondiente a las Unidades de Estado enlistadas como responsables en el *Anexo 4 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco regional*, conforme al procedimiento establecido en el Programa de Trabajo del CTEODS.

No se presentaron comentarios en este punto de la agenda; por lo que, se consideró la ratificación de los indicadores del marco global y regional y se continuó con el orden del día.

#### VIII.- Presentación Marco de referencia Bono ODS

En este punto del orden del día el Mtro. Ulises Ruiz Hernández, Director General de la Deuda Pública de la SHCP, expuso diversos elementos del marco de referencia de los bonos ODS. Al respecto, comentó que las emisiones se basan en una lista de gastos elegibles seleccionados de manera anual, bajo criterios establecidos en dicho marco. A diferencia de un bono convencional, el bono ODS establece que el emisor realizará un reporte anual de asignación e impacto de los gastos elegibles por el monto equivalente al bono ODS emitido. El reporte ha sido realizado en 2020 y 2021.

A continuación, se expuso la metodología para la elaboración del reporte del bono ODS 2022 y se compartieron con las personas integrantes del CTEODS los programas elegibles, así como los indicadores que se utilizarán. Se enfatizó la importancia de contar con información a nivel municipal para futuros reportes. Al respecto se emitieron los siguientes acuerdos:

**CTEODS/13.06/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS toman conocimiento de que la SHCP presentó la información que será utilizada para realizar el Reporte de Asignación e Impacto del Bono ODS 2022.

**CTEODS/13.07/2022.-** Se solicita a las vocalías del CTEODS contesten las preguntas que les correspondan, contenidas en el Anexo 5 de la carpeta de la sesión. Reporte bono ODS\_CTEODS en un plazo no mayor a 10 días hábiles, siendo este el día 25 de agosto del 2022.

Sin haber comentarios en este punto de la agenda, se continuó con el orden del día.



#### VIII.- Visibilizar brechas: no dejar a nadie atrás

La presentación estuvo a cargo de la Dra. Julieta Alejandra Brambila Ramírez y tuvo el objetivo de sensibilizar sobre las desagregaciones deseables que se fomentan para visibilizar grupos vulnerables dentro de los países. En términos generales, las desagregaciones cumplen cuatro propósitos importantes:

- 1. Asegurar el avance de los indicadores ODS;
- 2. Afianzar la Agenda 2030 con un espíritu de derechos, no discriminación y no exclusión;
- 3. Visibilización de los grupos vulnerables o históricamente excluidos, y
- 4. Generar información útil para la generación de políticas públicas concretas.

Puntualizó que para los 159 indicadores ratificados por México se tendrá que dar seguimiento a las desagregaciones por territorio, población vulnerable y grupos de edad, con el fin de *No dejar a nadie atrás*.

Al respecto se compartió la siguiente propuesta de acuerdos:

**CTEODS/13.08/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS toman conocimiento del Anexo 6 de la carpeta de la sesión. Desagregaciones deseables.

**CTEODS/13.09/2022.-** La Secretaría Técnica solicitará los cálculos y la serie de datos correspondiente, incluyendo las desagregaciones cuando aplique. La información existente se pondrá a disposición de las personas usuarias en el SIODS.

Al término de la presentación, el Mtro. Alfredo González Reyes enfatizó que en el Consejo Nacional de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de México, a partir de este año, se ha mandatado y que al mismo tiempo que se siguen coordinando acciones para avanzar en la Agenda 2030 de México, se debe trabajar en asuntos estratégicos que contribuyan a varios ODS al mismo tiempo y que van a contribuir al desarrollo sostenible más allá del 2030. Estos son: *Economía Circular, Transición Energética, Sistema Nacional de Cuidados*.

Al respecto, señaló que el Consejo Nacional ha mandatado cuidar la heterogeneidad territorial y las implicaciones distributivas; es decir los impactos entre los grupos de población, por lo que los trabajos del Comité se encuentran alineados con los del Consejo.

Acto seguido, la representante del INMUJERES, Mtra. María Eugenia Medina Domínguez, enfatizó la importancia de las desagregaciones para focalizar las políticas públicas y disminuir las brechas hacia los grupos más desfavorecidos.



Sin haber más comentarios en este punto de la agenda, se continuó con el orden del día.

#### IX.- Actualización de Indicadores Claves en materia de Telecomunicaciones

La presentación estuvo a cargo de Rodrigo Guarneros Gutiérrez, del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT). El objetivo fue presentar a las personas integrantes del CTEODS, el proceso de revisión conceptual y metodológica por parte del IFT de los indicadores del Catálogo Nacional de Indicadores (CNI) desde el 2011. Esos indicadores son: número de líneas telefónicas fijas por cada 100 habitantes; número de suscripciones a teléfonos celulares móviles por cada 100 habitantes; número de usuarios de internet por cada 100 habitantes.

En ese sentido, el IFT ha analizado la pertinencia de mantener los indicadores en el CNI y determinó que ninguno de los indicadores cumple con los criterios establecidos en el artículo 5 de las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores; por lo que se propusieron los siguientes acuerdos:

CTEODS/13.10/2022.- Las personas integrantes del CTEODS acuerdan la eliminación de los siguientes tres Indicadores Claves del CNI: Número de líneas telefónicas fijas por cada 100 habitantes; Número de suscripciones a teléfonos celulares móviles por cada 100 habitantes y Número de usuarios de Internet por cada 100 habitantes, dado que ya no cumple con los criterios establecidos en el artículo 5 de las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.

**CTEODS/13.11/2022.-** La Presidencia del CTEODS remitirá al Presidente del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información correspondiente la propuesta de eliminación para su consideración.

Sin haber recibido comentarios en este punto de la agenda, se continuó con el orden del día.

#### X.- Asuntos generales

No se presentaron asuntos generales durante la Décima Tercera Sesión Ordinaria (primera del 2022) del CTEODS.

En este punto del orden del día, se presentó el Mtro. Mauricio Márquez Corona, Vicepresidente del INEGI, a cargo del Subsistema Nacional de Información Económica. Enfatizó la importancia que tiene el desarrollo sostenible y aunque entiende el término "desagregación deseable" hay que enfocar el trabajo hacía lo "indispensable", es decir, ir más allá de lo "deseable".

Paola Villaseñor del Río, representante de CONAPRED se unió al eco de no dejar a nadie atrás y visibilizar brechas. Asimismo, informó al Comité el segundo levantamiento de la Encuesta Nacional de Discriminación y que pudiera ser de utilidad para observar brechas en diferentes ámbitos.



#### XI.- Acuerdos

Los acuerdos se presentaron a lo largo de la reunión, mismos que fueron aprobados por los integrantes del Comité.

CTEODS/13.01/2022.- Las personas integrantes del CTEODS toman conocimiento de la Hoja de ruta geoespacial de los ODS (*Anexo 2 de la carpeta de la sesión. La hoja de ruta geoespacial de los ODS*), la cual ayudará a las Unidades de Estado a identificar sus necesidades para empezar a utilizar información geoespacial o para reforzar las capacidades existentes, en vista de futuras innovaciones.

**CTEODS/13.02/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS ratifican los 159 indicadores del marco global de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible a los que México dará seguimiento, mismos que se encuentran enlistados en el *Anexo 3 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco global.* 

**CTEODS/13.03/2022.-** La Secretaría Técnica solicitará los cálculos y la serie de datos correspondiente a las Unidades de Estado enlistadas como responsables en el *Anexo 3 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco global, conforme al procedimiento establecido en el <i>Programa de Trabajo del CTEODS.* 

**CTEODS/13.04/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS ratifican los 24 indicadores del marco regional de indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible a los que México dará seguimiento, mismos que se encuentran enlistados en el *Anexo 4 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco regional.* 

**CTEODS/13.05/2022.-** La Secretaría Técnica solicitará los cálculos y la serie de datos correspondiente a las Unidades de Estado enlistadas como responsables en el *Anexo 4 de la carpeta de la sesión: Listado de los indicadores ratificados del marco regional, conforme al procedimiento establecido en el <i>Programa de Trabajo del CTEODS.* 

**CTEODS/13.06/2022.-** Las personas integrantes del CTEODS toman conocimiento de que la SHCP presentó la información que será utilizada para realizar el Reporte de Asignación e Impacto del Bono ODS 2022.

**CTEODS/13.07/2022.-** Se solicita a las vocalías del CTEODS contesten las preguntas que les correspondan, contenidas en el Anexo 5 de la carpeta de la sesión. Reporte bono ODS\_CTEODS en un plazo no mayor a 10 días hábiles, siendo este el día 25 de agosto del 2022.

CTEODS/13.08/2022.- Las personas integrantes del CTEODS toman conocimiento del Anexo 6 de la carpeta de la sesión. Desagregaciones deseables, incluido en la carpeta de la sesión.



**CTEODS/13.09/2022.-** La Secretaría Técnica solicitará los cálculos y la serie de datos correspondiente, incluyendo las desagregaciones cuando aplique. La información existente se pondrá a disposición de las personas usuarias en el SIODS.

CTEODS/13.10/2022.- Las personas integrantes del CTEODS acuerdan la eliminación de los siguientes tres Indicadores Claves del CNI: Número de líneas telefónicas fijas por cada 100 habitantes; Número de suscripciones a teléfonos celulares móviles por cada 100 habitantes y Número de usuarios de Internet por cada 100 habitantes, dado que ya no cumple con los criterios establecidos en el artículo 5 de las Reglas para la integración, difusión y administración del Catálogo Nacional de Indicadores.

CTEODS/13.11/2022.- La Presidencia del CTEODS remitirá al Presidente del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información correspondiente la propuesta de eliminación para su consideración.

### XII.- Clausura de la Tercera Sesión Ordinaria (Primera 2022) del CTEODS

No habiendo otro asunto que tratar, se dio por concluida la presente sesión a las 11:53 horas del día 10 de agosto de 2022.

En términos de la Regla Trigésima Primera, fracción V de las Reglas para la integración y operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, la Secretaria Técnica hace constar que la presente minuta fue aprobada por unanimidad de los integrantes del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible por medio de correo electrónico, y será firmada con posterioridad, en atención a las medidas de sanidad adoptadas en el Acuerdo por el que se establecen las medidas que deberán implementar los órganos colegiados del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica por la emergencia del Coronavirus COVID-19, aprobado por la Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía mediante Acuerdo 4ª/III/2020 del 7 de mayo de 2020. Dra. Julieta Alejandra Brambila Rámirez, Secretaria Técnica del Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



### **FIRMAS**

	I.,,	
	Vicepresidencia de	
ENRIQUE DE ALBA GUERRA	Información Demográfica y Social del INEGI,	
ENRIQUE DE ALBA GUERRA	Presidente del Comité	
	Ejecutivo del SNIDS	
	Directora General de	
	Comunicación, Servicio	
	Público de Información y	
	Relaciones Institucionales del	
	INEGI,	
	Secretaría Técnica del	
	CTEODS y por ausencia de la	
JULIETA ALEJANDRA	CONAPO, Secretaría de	
BRAMBILA RAMÍREZ	Actas, con fundamento en la	
	Regla Trigésima, fracciones III	
	y VIII de las Reglas para la	
	integración y operación de los	
	Comités Técnicos	
	Especializados de los	
	Subsistemas Nacionales de	
	Información	
	Coordinadora de Estudios	
MARÍA DE LA CRUZ MURADÁS	Sociodemográficos y	
TROITIÑO	Prospectiva de la	
	SGCONAPO,	
	Vocal del CTEODS	
	Coordinación General de	
	Coordinación General de	
PEDRO JAVIER TERRAZAS	Planeación Estratégica del	
BRIONES	IFT,	
	Vocal del CTEODS	
	Director de Contabilidad	
ÁNGEL FERNANDO PINEDA	Nacional del INEGI,	
SOLÍS	Vocal Suplente del CTEODS	
	Director General de Geografía	
LUIS GERARDO ESPARZA	y Medio Ambiente del INEGI,	
RÍOS	Vocal del CTEOD	
	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
LIZBETH LILIANA MENDOZA	Coordinación de información y	
CHÁVEZ	comunicación de la SHCP,	
	Vocal del CTEODS	
	<u> </u>	



	B: / / A /:: ·	
GUSTAVO TENORIO	Director de Análisis	
SANDOVAL	Estratégico de la SADER,	
	Vocal del CTEODS	
	Director General Técnico de la	
JORGE ALCOCER VILLANUEVA	Oficina del Secretario de la	
JONGE ALGOGER VILLANGEVA	Secretaría de Gobernación,	
	Vocal del CTEODS	
	Directora de Estadística	
MARÍA EUGENIA MEDINA	INMUJERES,	
DOMÍNGUEZ	Representante de la Vocal del	
BOWIII TOOLL	CTEODS	
	Directora de Políticas Públicas	
DIANA ESMERALDA QUIROZ	SEDATU,	
BENÍTEZ	Vocal Suplente del CTEODS	
	•	
	Director General de	
DAMÓN MONTES SASSETS	Evaluación y Monitoreo de	
RAMÓN MONTES BARRETO	Programas Sociales en	
	BIENESTAR,	
	Vocal del CTEODS	
	Director General de	
	Planeación, Programación y	
CÉSAR MORÓN ROJAS	Estadística Educativa de la	
	SEP,	
	Vocal del CTEODS	
	Encargado del despacho de la	
_	Dirección General de	
DELFINO CAMPOS DÍAZ	Evaluación del Desempeño,	
	Secretaría de Salud,	
	Vocal Suplente del CTEODS	
	Director General de	
ROBERTO GERGHARD TUMA	Investigación y estadísticas	
TOBERTO GERGIARD TOWA	del Trabajo STPS,	
	Representante de la STPS	
	Director	
ROBERTO MOHAR RIVERA	AMEXCID,	
NOBERTO MONAR RIVERA	Representante de la Vocal del	
	CTEODS	
	Encargada de despacho de la	
VIRIDIANA GABRIELA YÁÑEZ	Dirección de Planeación y	
RIVAS	Evaluación del CONACYT,	
	Vocal del CTEODS	
	CONAPRED,	
PAULA VILLASEÑOR DEL RÍO	Representante de la Vocal	
	CTEODS	



	Directora de Coordinación	
	Sectorial y Regional	
NAYELI EDITH YOVAL SEGURA	Instituto Mexicano de la	
	Juventud,	
	Invitado Permanente	
	CTEODS	
	Directora Ejecutiva de	
ALIDA MARCELA GUTIÉRREZ	Medición de Pobreza y	
LANDEROS	Seguimiento de Indicadores CONEVAL,	
	Vocal del CTEODS	
	Subdirectora de	
	Infraestructura e Instalaciones	
NOELIA HUCHIN DÍAZ	Estratégicas SCT,	
	Representante de la Vocal del	
	CTEODS	
	Director General de	
CÉSAR RODRÍGUEZ ORTEGA	Estadísticas e Información	
CESAR ROBRIGOLZ ORTEGA	Ambiental SEMARNAT,	
	Vocal del CTEODS	
	Director General de	
CÉSAR DANIEL GONZÁLEZ	Ordenamiento Turístico	
MADRUGA	Sustentable, SECTUR	
	Vocal SECTUR	
	Director General Adjunto de	
OMAR MURO OROZCO	Registros Administrativos Sociodemográficos INEGI,	
	Vocal CTEODS	
	Director General de	
	Estadísticas de Gobierno,	
ÓSCAR JAIMES BELLO	Seguridad Pública y Justicia	
	INEGI,	
	Vocal CTEODS	
	Director General de	
GERARDO FRANCO	Planeación y Evaluación	
PARRILLAT	SE,	
	Vocal CTEODS  Responsable de la Atención	
	de los Asuntos, Competencias	
	de la Subsecretaría de	
HEBERTO BARRIOS CASTILLO	Planeación y Transición	
	Energética	
	SENER, Vocal CTEODS	
	VOCAL CILODO	



ANDREA LISSETE RAMÍREZ RENTERÍA	Directora de Agenda 2030 en la SRE, Representante de la Vocal del CTEODS	
FRANCISCO GARCÍA PÉREZ	Oficial Nacional de Coordinación en OCR-ONU, Invitado Permanente CTEODS	
ADALBERTO MARTÍNEZ MENDOZA	Coordinador de Operación de la Secretaría Ejecutiva de SIPINNA, Vocal del CTEODS	
ALDO DYLAN HEFFNER RODRÍGUEZ	Director de Medición Económica BANXICO, Vocal del CTEODS	
PALOMA MERODIO GÓMEZ	Vicepresidencia del INEGI, Invitado Permanente CTEODS	
ADRÍAN FRANCO BARRIOS	Vicepresidencia del INEGI, Invitado Permanente CTEODS	
MAURICIO MÁRQUEZ CORONA	Vicepresidente del INEGI, Invitado Permanente CTEODS	



Anexo 1. Indicadores únicos del marco global.

Responsables	ODS	Indicador
AMEXCID	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	1.a.1 Total de las subvenciones de asistencia oficial para el desarrollo de todos los donantes que se centran en la reducción de la pobreza como porcentaje del ingreso nacional bruto del país receptor
SHCP	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	<ul> <li>1.a.2 Proporción del gasto público total en servicios esenciales (educación, salud y protección social)</li> <li>1.b.1 Gasto público social en favor de los pobres</li> </ul>
CONEVAL	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	1.1.1 Proporción de la población que vive por debajo del umbral internacional de la pobreza (1.90 dólares diarios), desglosada por sexo, edad, situación laboral y ubicación geográfica (urbano y rural) 1.2.1 Proporción de la población que vive por debajo del umbral nacional de la pobreza, desglosada por sexo y edad 1.2.2 Proporción de hombres, mujeres y niños de todas las edades que viven en la pobreza en todas sus dimensiones, con arreglo a las definiciones nacionales 1.3.1 Proporción de la población cubierta por sistemas o niveles mínimos de protección social, desglosada por sexo, distinguiendo entre los niños, los desempleados,



INEGI-DGES	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	los ancianos, las personas con discapacidad, las mujeres embarazadas, los recién nacidos, las víctimas de accidentes de trabajo, los pobres y los vulnerables  1.4.1 Proporción de la población que vive en hogares con acceso a los servicios básicos
SEDATU-RAN	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	1.4.2 Proporción del total de la población adulta con derechos seguros de tenencia de la tierra: a) que posee documentación reconocida legalmente al respecto y b) considera seguros sus derechos, desglosada por sexo y tipo de tenencia
CENAPRED	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	1.5.1 Número de personas muertas, desaparecidas y afectadas directamente atribuido a desastres por cada 100.000 habitantes 1.5.4 Proporción de gobiernos locales que adoptan y aplican estrategias locales de reducción del riesgo de desastres en consonancia con las estrategias nacionales de reducción del riesgo de desastres
INEGI-DGES	Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible	2.3.2 Media de ingresos de los productores de alimentos en pequeña escala, desglosada por sexo y condición indígena
SS	Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible	



		5 años, desglosada por tipo (emaciación y sobrepeso) 2.2.3 Prevalencia de la anemia en las mujeres de entre 15 y 49 años, desglosada por embarazo (porcentaje)
SCHP	Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible	2.a.1 Índice de orientación agrícola para el gasto público
CONEVAL	Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible	2.1.2 Proporción de la población con inseguridad alimentaria moderada o severa, desglosada por sexo y edad y desglose geográfico
SS	Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	3.1.1 Razón de mortalidad materna 3.1.2 Proporción de partos atendidos por personal sanitario especializado 3.2.1 Tasa de mortalidad de niños menores de 5 años 3.2.2 Tasa de mortalidad neonatal 3.3.1 Número de nuevas infecciones por el VIH por cada 1.000 habitantes no infectados, desglosado por sexo, edad y poblaciones clave 3.3.2 Incidencia de la tuberculosis por cada 100.000 habitantes 3.3.3 Tasa de incidencia asociada al paludismo (por 100 mil habitantes) 3.3.4 Incidencia de la hepatitis B por cada 100.000 habitantes 3.3.5 Proporción de tratamientos otorgados a casos confirmados de paludismo, para la prevención, control y eliminación de la transmisión del Plasmodium Vivax 3.4.1 Tasa de mortalidad atribuida a las enfermedades cardiovasculares, el cáncer, la diabetes o las enfermedades respiratorias crónicas 3.4.2 Tasa de mortalidad por suicidio 3.5.1 Cobertura de los tratamientos(farmacológicos y



psicosociales y servicios de rehabilitación y postratamiento) de trastornos por abuso de sustancias adictivas

- 3.5.2 Consumo de alcohol per cápita (a partir de los 15 años de edad) durante un año civil en litros de alcohol puro
- **3.6.1** Tasa de mortalidad por lesiones debidas a accidentes de tráfico
- **3.8.1** Cobertura de los servicios de salud esenciales
- **3.8.2** Proporción de la población con grandes gastos sanitarios por hogar como porcentaje del total de gastos o ingresos de los hogares
- **3.9.1** Tasa de mortalidad atribuida a la contaminación de los hogares y del aire ambiente
- **3.9.2** Tasa de mortalidad atribuida al agua insalubre, el saneamiento deficiente y la falta de higiene (exposición a servicios insalubres de agua, saneamiento e higiene para todos (WASH))
- **3.9.3** Tasa de mortalidad atribuida a intoxicaciones involuntarias
- **3.a.1** Prevalencia del consumo actual de tabaco a partir de los 15 años de edad (edades ajustadas)
- 3.b.1 Proporción de la población inmunizada con todas las vacunas incluidas en cada programa nacional
  3.b.3 Proporción de centros de salud que disponen de un conjunto básico de medicamentos esenciales
- **3.c.1** Densidad y distribución del personal sanitario

asequibles de manera sostenible

**3.d.2** Porcentaje de infecciones del torrente sanguíneo debidas a determinados organismos resistentes a los antimicrobianos

**3.7.1** Porcentaje de mujeres en edad fértil (15 a 49 años) unidas con demanda satisfecha de métodos anticonceptivos modernos

**CONAPO** 

Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades



		3.7.2 Tasa de fecundidad de las adolescentes a) entre 10 y 14 años y b) entre 15 y 19 años) por cada 1.000 mujeres de ese grupo de edad
INEGI-DGES	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	<b>4.1.2</b> Índice de finalización (enseñanza primaria, primer ciclo de enseñanza secundaria y segundo ciclo de enseñanza secundaria)
SS	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	<b>4.2.1</b> Proporción de niños de 24 a 59 meses cuyo desarrollo es adecuado en cuanto a la salud, el aprendizaje y el bienestar psicosocial, desglosada por sexo
SEP	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	4.2.2 Tasa de participación en el aprendizaje organizado (un año antes de la edad oficial de ingreso en la enseñanza primaria), desglosada por sexo 4.3.1 Tasa de participación de los jóvenes y adultos en la enseñanza y formación académica y no académica en los últimos 12 meses, desglosada por sexo. 4.5.1 Índices de paridad (entre mujeres y hombres, zonas rurales y urbanas, quintiles de riqueza superior e inferior y grupos como los discapacitados, los pueblos indígenas y los afectados por los conflictos, a medida que se disponga de datos) para todos los indicadores educativos de esta lista que puedan desglosarse 4.6.1 Porcentaje de población en un grupo de edad determinado que alcanza por lo menos un nivel fijo de competencia funcional en a) alfabetización y b) aritmética elemental, desglosado por sexo 4.7.1 Grado en que i) la educación para la ciudadanía mundial y ii) la educación para el desarrollo sostenible se incorporan en a) las



		políticos posignales de advesación (h.)
		políticas nacionales de educación, b) los planes de estudio, c) la formación del profesorado y d) la evaluación de los estudiantes  4.a.1 Proporción de escuelas con acceso servicios básicos, desglosada por tipo de servicio  4.c.1 Proporción del profesorado, que ha recibido al menos la mínima formación docente organizada previa al empleo o en el empleo (por ejemplo, formación pedagógica) exigida para impartir enseñanza a nivel preescolar en México desglosado por profesorado
IFT	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	<b>4.4.1</b> Proporción de jóvenes y adultos con conocimientos de tecnología de la información y las comunicaciones (TIC), desglosada por tipo de conocimiento técnico
Pendiente de ratificar el responsable	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	4.1.1 Proporción de niños, niñas y adolescentes que, a) en los cursos segundo y tercero, b) al final de la enseñanza primaria y c) al final de la enseñanza secundaria inferior, han alcanzado al menos un nivel mínimo de competencia en i) lectura y ii) matemáticas, desglosada por sexo
INEGI-DGEGSPJ	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	5.2.1 Proporción de mujeres de 15 años de edad o más, que han sufrido violencia física, sexual o psicológica infligida por un compañero íntimo actual o anterior, en los 12 meses anteriores, por entidad federativa, grupos de edad según tipo de violencia 5.2.2 Proporción de mujeres y niñas a partir de 15 años de edad que han sufrido violencia sexual a manos de personas que no eran su pareja en los últimos 12 meses, por entidad federativa, por edad y lugar del hecho 5.5.1 Proporción de escaños ocupados por mujeres en a) los



INEGI-DGES	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	parlamentos nacionales y b) los gobiernos locales 5.3.1 Proporción de mujeres de entre 20 y 24 años que estaban casadas o mantenían una unión estable antes de cumplir los 15 años y antes de cumplir los 18 años 5.4.1 Proporción de tiempo dedicado al trabajo doméstico y asistencial no remunerado, desglosada por sexo, edad y ubicación 5.5.2 Proporción de mujeres en cargos directivos
IFT	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	<b>5.b.1</b> Proporción de personas que utilizan teléfonos móviles, desglosada por sexo
CONAPO	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	<b>5.6.1</b> Proporción de mujeres de entre 15 y 49 años que toman sus propias decisiones informadas sobre las relaciones sexuales, el uso de anticonceptivos y la atención de la salud reproductiva
SEDATU-RAN	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	5.a.1 a) Proporción del total de la población agrícola con derechos de propiedad o derechos seguros sobre tierras agrícolas, desglosada por sexo; y b) proporción de mujeres entre los propietarios o los titulares de derechos sobre tierras agrícolas, desglosada por tipo de tenencia
SEMARNAT- CONAGUA	Objetivo 6. Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos	6.1.1 Proporción de la población que dispone de servicios de suministro de agua potable gestionados de manera segura 6.2.1 Proporción de la población que utiliza servicios de saneamiento gestionados de manera segura, incluida una instalación para lavarse las manos con agua y jabón 6.3.1 Proporción de aguas residuales tratadas de manera adecuada 6.3.2 Proporción de cuerpos de agua de buena calidad 6.4.1 Cambio en la eficiencia del uso



		del agua a lo largo del tiempo 6.4.2 Nivel de estrés hídrico: extracción de agua dulce como proporción de los recursos disponibles de agua dulce 6.5.1 Grado de implementación de la gestión integrada de los recursos hídricos 6.5.2 Proporción de la superficie de cuencas transfronterizas sujetas a arreglos operacionales para la cooperación en materia de aguas 6.6.1 Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados con el agua con el paso del tiempo 6.a.1 Volumen de la asistencia oficial para el desarrollo destinada al agua y el saneamiento que forma parte de un plan de gastos coordinados por el gobierno 6.b.1 Proporción de dependencias administrativas locales que han establecido políticas y procedimientos operacionales para la participación de las comunidades locales en la gestión del agua y el saneamiento
INEGI-DGES	Objetivo 7. Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos	<b>7.1.2</b> Proporción de la población cuya fuente primaria de energía son los combustibles y tecnologías limpios
SENER	Objetivo 7. Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos	<ul> <li>7.2.1 Proporción de la energía renovable en el consumo final total de energía</li> <li>7.3.1 Intensidad energética medida en función de la energía primaria y el PIB</li> </ul>
Pendiente ratificar el responsable	Objetivo 7. Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos	7.1.1 Proporción de la población con acceso a la electricidad
INEGI-DGEE	Objetivo 8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos	8.1.1 Tasa de crecimiento anual del PIB real per cápita 8.4.1 Huella material en términos absolutos, huella material per cápita y huella material por PIB 8.4.2 Consumo material interno en



INEGI-DGES	Objetivo 8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos	términos absolutos, consumo material interno per cápita y consumo material interno por PIB 8.9.1 PIB directo turístico como proporción del PIB total y en tasas de crecimiento 8.5.1 Ingreso medio por hora de las personas empleadas, desglosado por sexo, edad, ocupación y personas con discapacidad 8.6.1 Proporción de jóvenes (entre 15 y 24 años) que no cursan estudios, no están empleados ni reciben capacitación
SCHP	Objetivo 8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos	8.10.1 a) Número de sucursales de bancos comerciales por cada 100.000 adultos y b) número de cajeros automáticos por cada 100.000 adultos 8.10.2 Proporción de adultos (de 15 años o más) con una cuenta en un banco u otra institución financiera o con un proveedor móvil de servicios monetarios
STPS	Objetivo 8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos	8.2.1 Tasa de crecimiento del PIB por persona ocupada 8.3.1 Proporción del empleo informal en el empleo no agropecuario, desglosada por sexo 8.5.2 Tasa de desocupación, desglosada por sexo y edad 8.7.1 Proporción de la población de 5 a 17 años que realiza una ocupación infantil no permitida, desglosada por sexo y edad 8.8.1 Tasa de incidencia de lesiones ocupacionales mortales y no mortales, desglosada por sexo
INEGI-DGEE	Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación	<ul> <li>9.2.1 a) Valor agregado del sector manufacturero en proporción al PIB.;</li> <li>b) Valor agregado del sector manufacturero per cápita.</li> <li>9.3.1 Proporción del valor agrado bruto del sector industrial</li> </ul>



		correspondiente a las pequeñas industrias  9.3.2 Proporción de las pequeñas industrias que han obtenido un préstamo o una línea de crédito  9.b.1 Proporción del valor añadido por la industria de tecnología mediana y alta en el valor agregado bruto
INEGI-DGGMA	Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación	<b>9.1.1</b> Proporción de personas que habitan áreas rurales cuyo perímetro se encuentra a menos de 2 km de una carretera transitable todo el año
STPS	Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación	manufacturero en proporción al
IFT	Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación	·
CONACYT	Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación	
SCT		<b>9.1.2</b> Volumen de transporte a) de pasajeros, desglosado por a) medio de transporte b) de carga, desglosado por medio de transporte
INECC	Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación	• • • •



INEGI-DGEGSPJ	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	10.3.1 Proporción de la población que declara haberse sentido personalmente discriminada o acosada en los últimos 12 meses por motivos de discriminación prohibidos por el derecho internacional de los derechos humanos
INEGI-DGEE	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	<b>10.4.1</b> Proporción laboral del PIB, que comprende los salarios y las transferencias de protección social
SCHP	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	<b>10.5.1</b> Indicadores de solidez financiera
CONEVAL	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	10.1.1 Tasas de crecimiento per cápita de los gastos o ingresos de los hogares del 40% más pobre de la población y la población total 10.2.1 Proporción de personas que viven por debajo del 50% de la mediana de los ingresos, desglosada por sexo, edad y personas con discapacidad
INEGI-DGES / SEGOB	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	<b>10.7.3</b> Número de personas muertas o desaparecidas en el proceso de migración hacia un destino internacional
SEGOB	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	<b>10.7.4</b> Proporción de la población integrada por refugiados, desglosada por país de origen
INEGI-DGEGSPJ	Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	11.7.2 Proporción de personas que han sido víctimas de acoso físico o sexual en los últimos 12 meses, desglosada por sexo, edad, grado de discapacidad y lugar del hecho
INEGI-DGEE	Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	<b>11.4.1</b> Total de gasto público per cápita en la protección ambiental



INEGI-DGGMA	Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	11.6.1 Proporción de residuos sólidos municipales recogidos y administrados en instalaciones controladas con respecto al total de residuos municipales generados, desglosada por ciudad
SEMARNAT	Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	11.6.2 Niveles medios anuales de partículas finas en suspensión (por ejemplo, PM2.5 y PM10) en las ciudades (ponderados según la población)
SEDATU	Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	11.1.1 Proporción de la población urbana que vive en barrios marginales, asentamientos informales o viviendas inadecuadas 11.2.1 Proporción de la población que tiene fácil acceso al transporte público, desglosada por sexo, edad y personas con discapacidad 11.3.1 Relación entre la tasa de consumo de tierras y la tasa de crecimiento de la población 11.3.2 Proporción de ciudades que cuentan con una estructura de participación directa de la sociedad civil en la planificación y la gestión urbanas y funcionan con regularidad y democráticamente 11.7.1 Proporción media de la superficie edificada de las ciudades que se dedica a espacios abiertos para uso público de todos, desglosada por sexo, edad y personas con discapacidad
INEGI-DGEE	Objetivo 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles	<b>12.3.1</b> a) Índice de pérdidas de alimentos y b) índice de desperdicio de alimentos
SHCP	Objetivo 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles	<b>12.c.1</b> Cuantía de los subsidios a los combustibles fósiles (producción y consumo) por unidad del PIB
SEMARNAT	<del>.</del>	<b>12.4.2</b> a) Desechos peligrosos generados per cápita y b) proporción



Grupo de trabajo	Objetivo 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles	de desechos peligrosos tratados, desglosados por tipo de tratamiento 12.5.1 Tasa nacional de reciclado, en toneladas de material reciclado  12.b.1 Aplicación de instrumentos normalizados de contabilidad para hacer un seguimiento de los aspectos económicos y ambientales de la sostenibilidad del turismo
SEMARNAT	Objetivo 14. Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible	14.5.1 Cobertura de las zonas protegidas en relación con las zonas marinas
CONACYT	Objetivo 14. Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible	<b>14.a.1</b> Proporción del Presupuesto Federal para Investigación Científica y Desarrollo Experimental asignado a la Secretaría de Marina
INEGI-DGGMA	Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad	15.3.1 Proporción de tierras degradadas en comparación con la superficie total 15.4.2 Índice de cobertura verde de las montañas
SEMARNAT	Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad	15.1.2 Proporción de lugares importantes para la diversidad biológica terrestre y del agua dulce que forman parte de zonas protegidas, desglosada por tipo de ecosistema 15.4.1 Lugares importantes para la biodiversidad de las montañas incluidos en zonas protegidas 15.5.1 Proporción de especies en peligro de extinción
SEMARNAT- CONAFOR	Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación,	<ul> <li>15.1.1 Superficie forestal como proporción</li> <li>de la superficie total</li> <li>15.2.1 Avances hacia la gestión forestal sostenible</li> </ul>



detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad

#### **INEGI-DGEGSPJ**

Objetivo 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas

- **16.1.1** Número de defunciones por homicidio por cada 100 000 habitantes, desglosado por sexo y edad
- **16.1.3** Proporción de la población que ha sufrido a) violencia física, b) violencia psicológica y c) violencia sexual en los últimos 12 meses
- **16.1.4** Proporción de la población que se siente segura al caminar sola en su zona de residencia
- **16.2.1** Proporción de niños de entre 1 y 17 años que han sufrido algún castigo físico o agresión psicológica a manos de sus cuidadores en el último mes
- **16.2.2** Número de víctimas de la trata de personas por cada 100.000 habitantes, desglosado por sexo, edad y tipo de explotación
- **16.2.3** Proporción de mujeres y hombres jóvenes de entre 18 y 29 años que sufrieron violencia sexual antes de cumplir los 18 años
- **16.3.1** Proporción de víctimas de violencia en los últimos 12 meses que han notificado su victimización a las autoridades competentes u otros mecanismos de resolución de conflictos reconocidos oficialmente
- **16.3.2** Proporción de detenidos que no han sido condenados en el conjunto de la población reclusa total
- **16.3.3** Proporción de la población que se ha visto implicada en alguna controversia en los dos últimos años y ha accedido a algún mecanismo oficial u oficioso de solución de controversias, desglosada por tipo de mecanismo
- **16.4.1** Valor total de las corrientes financieras ilícitas entrantes y salientes (en dólares corrientes de los Estados Unidos)
- **16.4.2** Proporción de armas incautadas, encontradas o entregadas cuyo origen o



contexto ilícitos han sido determinados o establecidos por una autoridad competente, de conformidad con los instrumentos internacionales

16.5.1 Proporción de personas que han tenido al menos un contacto con un funcionario público y que han pagado un soborno a un funcionario público, o a las que un funcionario público les ha pedido un soborno, durante los últimos 12 meses

**16.5.2** Proporción de negocios que han tenido al menos un contacto con un funcionario público y que han pagado un soborno a un funcionario público, o a los que un funcionario público les ha pedido un soborno, durante los últimos 12 meses

**16.6.2** Proporción de la población que se siente satisfecha con su última experiencia de los servicios públicos

**16.7.1** Proporciones de plazas en las instituciones nacionales y locales, entre ellas: a) las asambleas legislativas, b) la administración pública y c) el poder judicial, en comparación con la distribución nacional, desglosadas por sexo, edad, personas con discapacidad y grupos de población

**16.7.2** Proporción de la población que considera que la adopción de decisiones es inclusiva y responde a sus necesidades, desglosada por sexo, edad, discapacidad y grupo de población

**16.10.1** Número de casos verificados de asesinato, secuestro, desaparición forzada, detención arbitraria y tortura de periodistas, miembros asociados de los medios de comunicación, sindicalistas y defensores de los derechos humanos, en los últimos 12 meses

**16.6.1** Gastos primarios del gobierno como proporción del presupuesto aprobado original, desglosados por sector (o por códigos presupuestarios o elementos similares)

Objetivo 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y

**SCHP** 



INEGI-DGES / SEGOB	construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas  Objetivo 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas	<b>16.9.1</b> Proporción de niños menores de 5 años cuyo nacimiento se ha registrado ante una autoridad civil, desglosada por edad
SHCP	Objetivo 17. Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible	17.1.1 Total de los ingresos del gobierno como proporción del PIB, desglosado por fuente 17.1.2 Proporción del presupuesto nacional financiado por impuestos internos 17.4.1 Servicio de la deuda como proporción de las exportaciones de bienes y servicios 17.13.1 Tablero macroeconómico
IFT	Objetivo 17. Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible	17.6.1 Accesos del servicio fijo de Internet por cada 100 habitantes, desglosados por velocidad 17.8.1 Proporción de personas que usan internet, por entidad federativa y principales ciudades y Proporción de personas que usan internet, dentro y fuera del hogar
Banxico	Objetivo 17. Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible	17.3.2 Volumen de las remesas (en dólares de los Estados Unidos) como proporción del PIB total



Anexo 2. Indicadores únicos del marco regional.

Responsables	ODS	Indicador
CONEVAL	Objetivo 1. Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo	P-1.1.1 Porcentaje de la población que vive por debajo del umbral de pobreza extrema regional, desglosada por sexo, edad, condición de actividad, ubicación geográfica (urbana y rural) y etnia
DGIS	Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	<b>C-3.1</b> Cobertura de atención prenatal por personal capacitado (al menos cuatro consultas)
DGIS - CENSIDA	Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	<b>C-3.3a</b> Tasa de prevalencia del VIH/SIDA entre la población de 15 a 49 años
DGIS - CENSIDA	Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	<b>C-3.3b</b> Mortalidad por VIH/SIDA, desglosada por sexo
DGIS - CENAPRECE - DG Epidemiología - DG del Programa de Enfermedades transmitidas por vectores	Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	C-3.3c Incidencia de enfermedades transmitidas por vectores
CONAPO	Objetivo 3. Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos a todas las edades	P 3.7.1 Necesidades insatisfechas en materia de planificación familiar
		<ul> <li>C-3.7.a Porcentaje de hijos nacidos vivos, tenidos en la adolescencia y en la juventud, que no fueron planificados</li> <li>C-3.7.b Porcentaje de mujeres de 15 a 19 años que son madres</li> </ul>



SEP	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	C-4.3 Tasa de matrícula de educación superior, desglosada por sexo
INEGI - DGES	Objetivo 4. Garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos	C-4.6 Tasa de alfabetización de las personas de 15 a 24 años y de 15 años o más, desglosada por sexo
INEGI-DGEGSPJ	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	C-5.2 Tasa de femicidio o feminicidio (homicidios de mujeres de 15 años y más de edad, asesinadas por razones de género, por cada 100.000 mujeres)
INEGI - DGES	Objetivo 5. Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas	<b>C-5.4</b> Promedio de horas semanales dedicadas al trabajo no remunerado y remunerado combinados (carga total de trabajo), desglosada por sexo
INEGI - DGES	Objetivo 8. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos	C-8.6 Proporción de jóvenes (de 15 a 24 años) que no estudian, no tienen empleo, no reciben capacitación y no realizan trabajo doméstico no remunerado de manera exclusiva, desglosada por sexo
INEGI - DGES	Objetivo 10. Reducir la desigualdad en los países y entre ellos	C-10.4 Índice de Gini antes y después de impuestos y transferencias
INEGI - DGES	Objetivo 11. Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles	C-11.2 Tiempo promedio (en minutos) de desplazamiento al trabajo
INEGI-DGGMA	Objetivo 12. Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles	<b>P-12.5.1</b> Proporción de desechos reciclados respecto del total de desechos recolectados
CENAPRED	Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos	<b>C-13.1</b> Ocurrencia de eventos naturales extremos y desastres, desglosada por tipo
SEMARNAT- INECC	Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos	<b>C-13.3</b> Emisiones de gases de efecto invernadero, desglosadas por sector (actividad económica)
CONABIO	Objetivo 14. Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible	C-14.2 Área de manglares



CONANP	Objetivo 14. Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible	C-14.5 Proporción de las áreas marinas protegidas en relación con el área marina total
CONANP	Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad	C-15.1a Cobertura de las zonas terrestres protegidas en relación con el territorio terrestre
CONANP	Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad	C-15.1b Área de humedales incluidos en la Convención relativa a los Humedales de Importancia Internacional, especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas (Convención de Ramsar)
INEGI-DGEGSPJ	Objetivo 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas	<b>C-16.3</b> Tasa de hacinamiento penitenciario
INEGI-DGA	Objetivo 17. Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible	C-17.19a Porcentaje del presupuesto público que representa a) la oficina nacional de estadística, b) el sistema estadístico nacional, c) el instituto geográfico nacional y d) el sistema geográfico nacional.