

INFORME ANALÍTICO INTEGRAL

LEYES PROMULGADAS 2020 Y SU VINCULACIÓN CON LOS ODS

Total de leyes	Relaciones Ley-ODS	Relaciones Ley-Meta	ODS con mayor presencia
201	654	911	ODS 16 (124)

1. Resumen ejecutivo

La base analizada contiene 201 leyes registradas para 2020 en la planilla LEYES_2020.xlsx. A partir de su explotación se consolidaron 654 relaciones Ley-ODS y 911 relaciones Ley-Meta, con presencia de 17 de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible. Cada ley se vincula, en promedio, con 3.25 ODS y 4.53 metas.

El patrón dominante muestra una mayor concentración en el ODS 16 (Paz, justicia e instituciones sólidas), con 124 leyes, el ODS 10 (Reducción de las desigualdades), con 76 leyes, el ODS 17 (Alianzas para lograr los objetivos), con 72 leyes. También se destacan el ODS 11 (70) y el ODS 8 (58), configurando los principales ejes temáticos del año.

Temporalmente, el mes con mayor cantidad de promulgaciones es diciembre, con 39 leyes. El cuarto trimestre concentra 76 leyes, equivalente al 37,8% del total con fecha reconocida.

En el origen institucional, la mayor participación corresponde a Cámara de Diputados (90 leyes). La distribución restante evidencia la intervención de distintos actores en la producción normativa.

Hallazgos clave

- Predominio de los ODS 16, 10, 17, 11, 8 en la arquitectura temática de la base.
- El mayor volumen mensual se registra en diciembre, con 39 promulgaciones.
- Alta transversalidad temática: se observan leyes con hasta 8 ODS y 13 metas asociadas.
- Todas las leyes cuentan con fecha de promulgación reconocida en la planilla analizada.

2. Metodología de depuración y explotación

La fuente utilizada corresponde al archivo LEYES_2020.xlsx, específicamente a la hoja "Leyes 2020", que contiene campos de número de ley, acápite, decreto, fecha de promulgación, autores, enlace, impacto ODS y metas, tipo de ley, cantidades, listados normalizados y poder del autor. El análisis se apoya en esa matriz como fuente primaria, sin reinterpretar jurídicamente cada norma.

El tratamiento incluyó: I) estandarización de la fecha de promulgación; II) extracción de mes y trimestre; III) clasificación del origen institucional a partir de autores y poder del autor; IV) normalización de la relación Ley-ODS; V) normalización de la relación Ley-Meta; VI) análisis de coocurrencias; y VII) clasificación indicativa del campo decreto reglamentario.

Los resultados describen la información tal como está codificada en las planillas. Por tanto, la vinculación con ODS y metas corresponde a la asignación registrada en el archivo de trabajo.

3. Diagnóstico de integridad de la base

La base presenta 201 leyes con fecha reconocida de un total de 201. Se identificaron 0 registros sin ODS y 0 sin metas en las columnas normalizadas. Estos valores permiten dimensionar los controles pendientes antes de una publicación institucional.

Indicador	Valor
Leyes totales	201
Leyes con fecha reconocida	201
Leyes sin fecha	0
Leyes sin ODS	0
Leyes sin metas	0

4. Comportamiento temporal de las promulgaciones

De las 201 leyes, 201 tienen fecha de promulgación reconocida. El mes de mayor actividad es diciembre, mientras que el trimestre con mayor volumen es el 4, con 76 leyes.

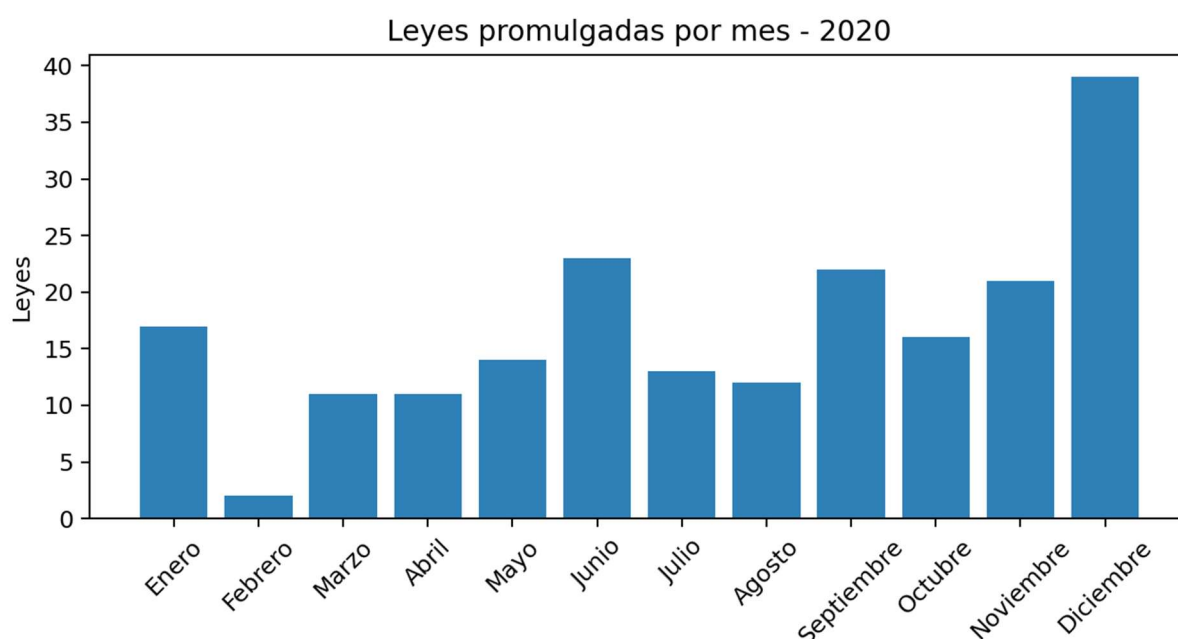


Figura 1. Distribución mensual de las leyes promulgadas en 2020

Mes	Leyes
Enero	17
Febrero	2
Marzo	11
Abril	11
Mayo	14
Junio	23
Julio	13
Agosto	12
Septiembre	22
Octubre	16
Noviembre	21
Diciembre	39

Trimestre	Leyes	% del total
I	30	14,9%

Trimestre	Leyes	% del total
II	48	23,9%
III	47	23,4%
IV	76	37,8%

La lectura temporal muestra que el cuarto trimestre concentra la mayor actividad. Esta distribución debe interpretarse como una descripción del calendario de promulgaciones registrado y no necesariamente como una medición del ritmo completo del trámite legislativo.

5. Origen institucional de la producción legislativa

La clasificación construida a partir de los campos AUTORES y PODER DEL AUTOR muestra la siguiente distribución: Cámara de Diputados (90 leyes), Cámara de Senadores (70 leyes), Poder Ejecutivo (39 leyes), Poder Judicial (2 leyes).

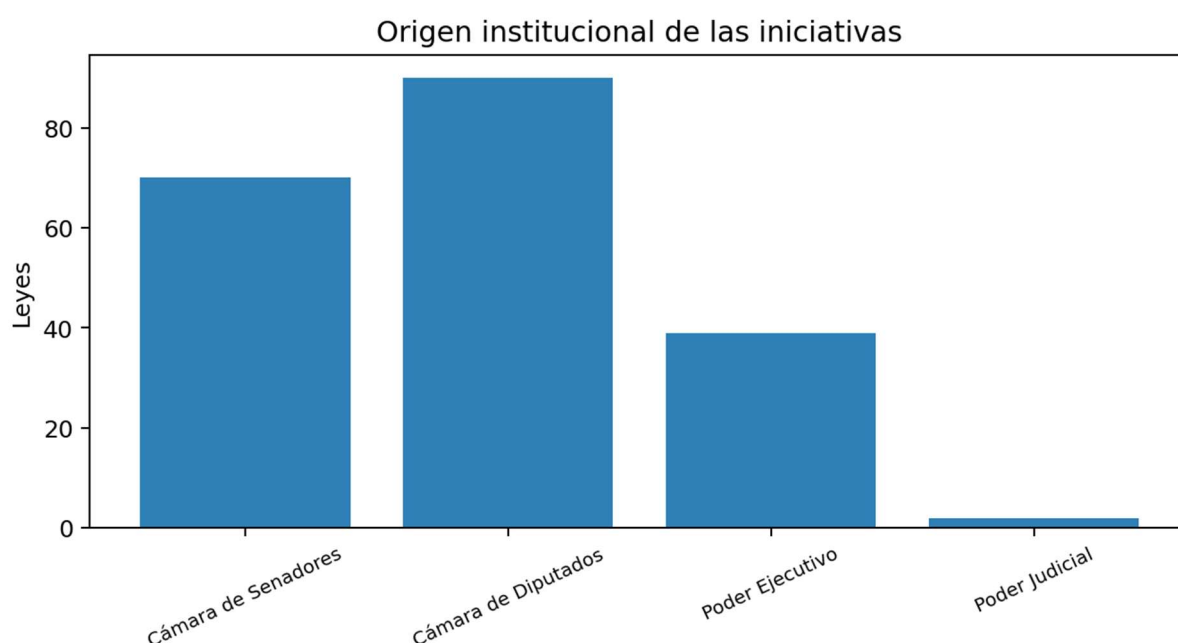


Figura 2. Distribución por origen institucional

Fuente	Leyes
Cámara de Diputados	90
Cámara de Senadores	70
Poder Ejecutivo	39
Poder Judicial	2

6. Distribución de las leyes por ODS

Las 201 leyes generan 654 asociaciones con ODS. El promedio es de 3.25 ODS por ley y el máximo observado es de 8 ODS en una misma norma, lo cual permite identificar el grado de transversalidad temática de la base.

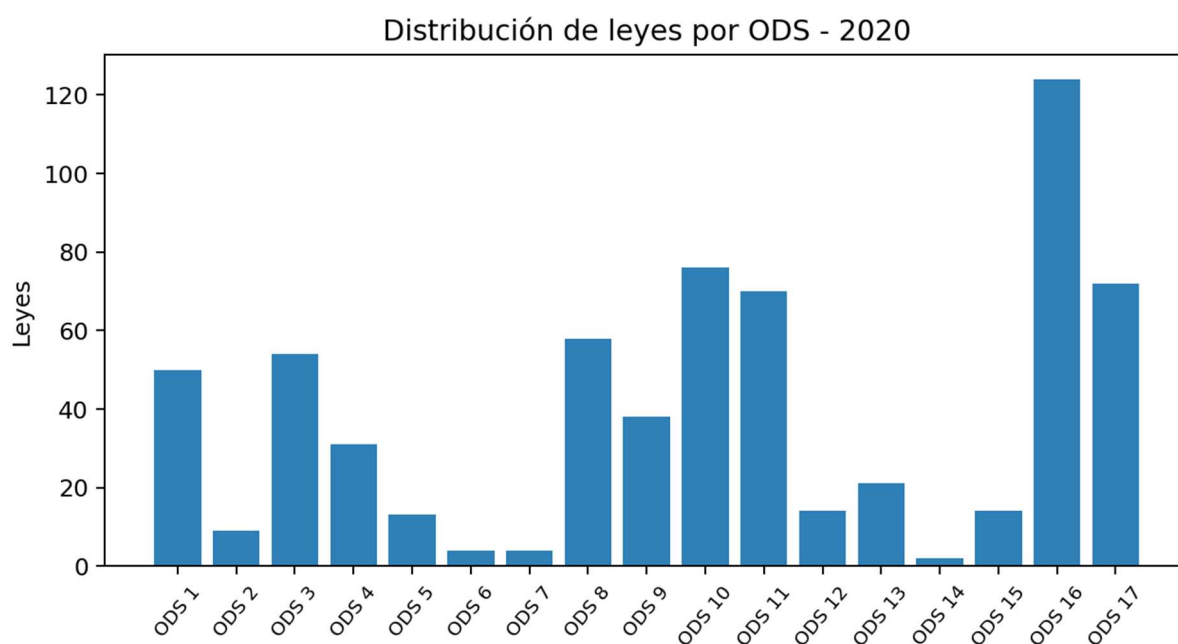


Figura 3. Distribución de leyes por ODS

ODS	Leyes	Pct
1	50	24,9%
2	9	4,5%
3	54	26,9%
4	31	15,4%
5	13	6,5%
6	4	2,0%
7	4	2,0%
8	58	28,9%
9	38	18,9%
10	76	37,8%
11	70	34,8%
12	14	7,0%
13	21	10,4%
14	2	1,0%
15	14	7,0%
16	124	61,7%
17	72	35,8%

El perfil temático se encuentra encabezado por el ODS 16 (Paz, justicia e instituciones sólidas), seguido por los ODS 10, 17, 11 y 8. Los ODS con menor presencia son ODS 14 (2), ODS 6 (4), ODS 7 (4).

7. Análisis por metas ODS

El conjunto acumula 911 asociaciones Ley-Meta, con un promedio de 4.53 metas por ley y un máximo de 13 metas en una misma norma. Las metas más frecuentes son 16.6 (99 leyes), 10.2 (52 leyes), 16.7 (37 leyes), 11.3 (35 leyes), 16.3 (30 leyes).

META	LEYES
16.6	99
10.2	52
16.7	37
11.3	35

META	LEYES
16.3	30
3.8	28
8.3	28
1.4	26
8.5	25
17.17	23
9.1	23
17.14	23
11.1	21
10.3	20
1.3	19

La meta 16.6 lidera la distribución, seguida por 10.2 y 16.7. Esta concentración refuerza la orientación temática observada en los ODS predominantes y permite reconocer los componentes específicos con mayor recurrencia normativa.

8. Transversalidad y combinaciones de ODS

Las coocurrencias muestran que los ODS aparecen en combinaciones temáticas recurrentes. La asociación más frecuente es ODS 10 + ODS 16, presente en 49 leyes.

Combinación	Leyes
ODS 10 + ODS 16	49
ODS 16 + ODS 17	46
ODS 11 + ODS 16	42
ODS 3 + ODS 10	29
ODS 3 + ODS 16	29
ODS 8 + ODS 16	29
ODS 1 + ODS 10	26
ODS 1 + ODS 16	26

LEY	ACÁPITE	ODS por ley	Metas por ley
6651	QUE REGULA EL EJERCICIO PROFESIONAL DEL BIÓLOGO.	8	9
6645	QUE AMPLÍA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2020, APROBADO POR LA LEY N° 6...	8	8
6650	QUE APRUEBA EL CONVENIO DE FINANCIACIÓN ENTRE LA UNIÓN EUROPEA Y LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY PARA EL "PR..	8	8
6536	Q DEL CRÉDITO AGRARIO DIFERENCIADO.	6	7
6625	QUE REGULA LA CARRERA DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA DEL SECTOR PÚBLICO.	6	7
6619	QUE APRUEBA LAS MODIFICACIONES DEL CONVENIO CONSTITUTIVO DEL FONDO FINANCIERO PARA EL DESARROLLO DE LA...	5	9
6590	QUE MODIFICA Y AMPLÍA DE MANERA TRANSITORIA EL ARTÍCULO 4° DE LA LEY N° 4758/2012 "QUE CREA EL FONDO N....	5	8
6687	QUE MODIFICA EL ARTÍCULO 41 DE LA LEY N° 6524, QUE DECLARA ESTADO DE EMERGENCIA EN TODO EL TERRITORIO ...	5	8

La ley con mayor densidad temática observada es la Ley 6651, con 8 ODS y 9 metas asociadas. Las normas ubicadas en los primeros lugares presentan una incidencia multisectorial superior al promedio anual.

9. Estado del campo decreto reglamentario

El campo decreto fue clasificado de manera indicativa según el texto registrado en la planilla. Esta clasificación no reemplaza una verificación jurídica del estado reglamentario de cada ley.

Estado	Leyes
No requiere / sin decreto	170
Con decreto mencionado	30

10. Conclusiones

- La base 2020 contiene 201 leyes y presenta 654 relaciones Ley-ODS y 911 relaciones Ley-Meta.
- La agenda legislativa del año muestra predominio de los ODS 16, 10, 17, 11, 8.
- El mes con mayor cantidad de promulgaciones es diciembre y el cuarto trimestre reúne 76 leyes.
- El origen institucional con mayor participación es Cámara de Diputados, con 90 leyes.

Anexo. Indicadores sintéticos

Indicador	Valor
Leyes totales	201
Leyes con fecha reconocida	201
Relaciones Ley-ODS	654
Relaciones Ley-Meta	911
Promedio ODS por ley	3.25
Promedio metas por ley	4.53
Máximo ODS por ley	8
Máximo metas por ley	13
ODS líder	ODS 16 (124)
Meta líder	META 16.6 (99)