




Semana
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia



Importancia de un observatorio en seguridad y salud en el trabajo en Colombia.

Organiza:



CSOA
CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL



Organiza:

CSOA CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Semana
27
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia

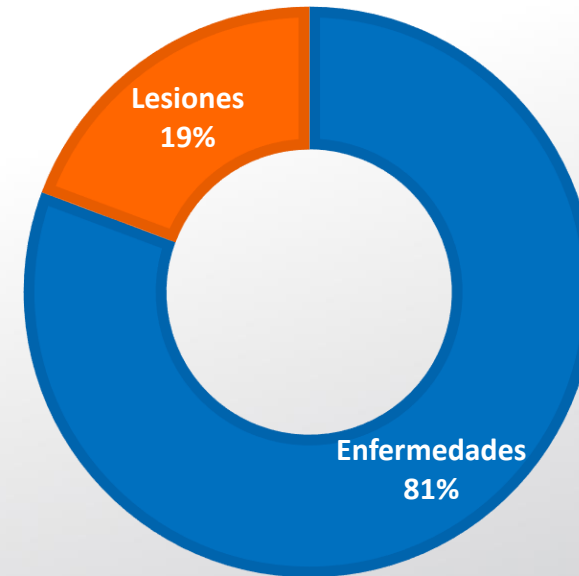
¿Con qué información contamos?

OMS: Carga de trabajo relacionada con enfermedades y lesiones, 2000-2016

En el primer Informe de seguimiento mundial se identificó que en 2016 se produjeron **1,88 millones de muertes** las cuales son atribuibles a los **41 pares seleccionados de factores de riesgo ocupacional**.

Las **enfermedades** representaron el **80,7%** (1,52 millones) de las muertes.

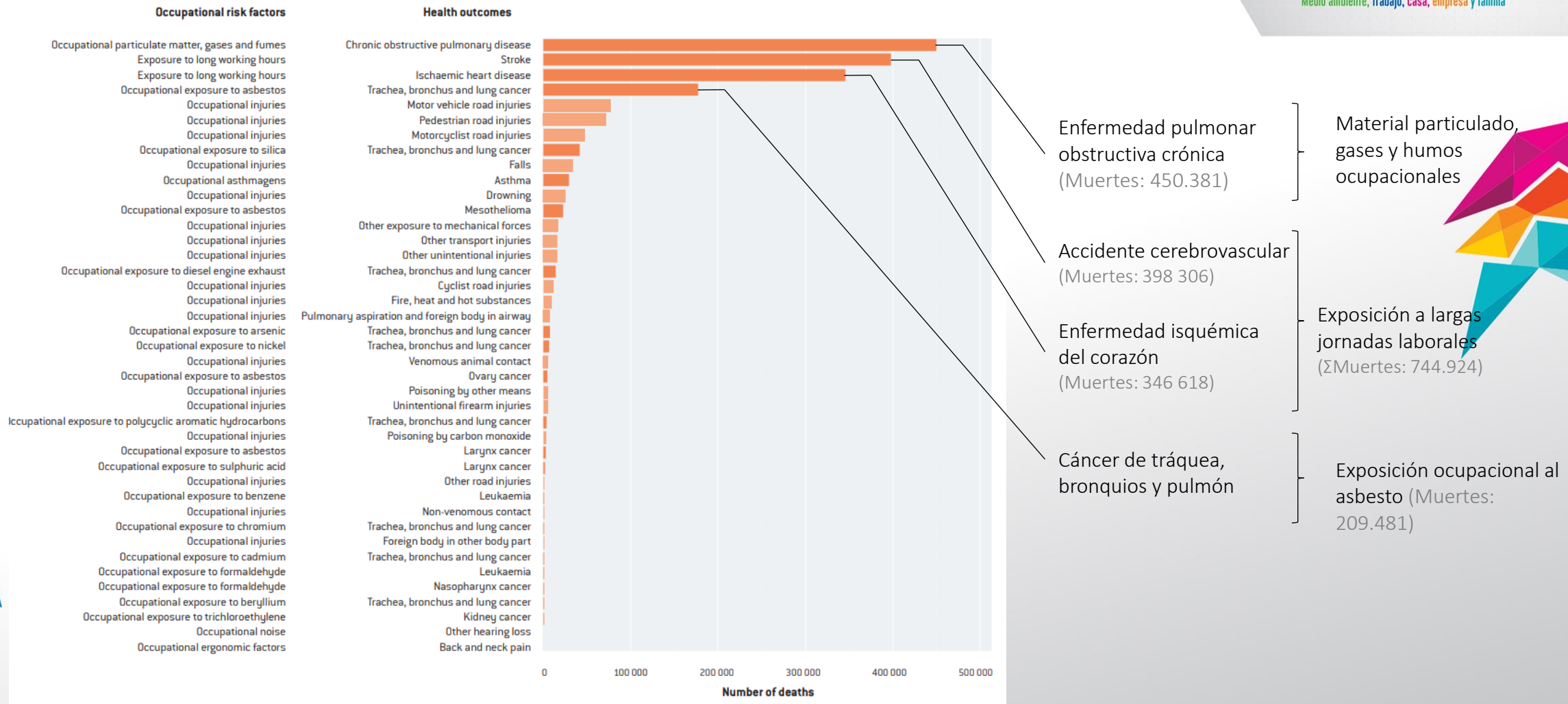
Las **lesiones** representaron el **19,3%** (0,36 millones) de las muertes.



DATOS DISPONIBLES

NÚMERO TOTAL DE MUERTES ATRIBUIBLES, POR PAR DE FACTOR DE RIESGO OCUPACIONAL Y RESULTADO EN SALUD, 183 PAÍSES, PARA EL AÑO 2016

TOTAL NUMBER OF ATTRIBUTABLE DEATHS, BY PAIR OF OCCUPATIONAL RISK FACTOR AND HEALTH OUTCOME, 183 COUNTRIES, FOR THE YEAR 2016



DATOS DISPONIBLES

NÚMEROS TOTALES DE MUERTES Y DALYS ATRIBUIBLES, Y NÚMEROS DE MUERTES Y DALY POR 100.000 POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (≥ 15 AÑOS) Y POBLACIÓN TOTAL(TODAS LAS EDADES), A NIVEL MUNDIAL Y POR REGIÓN Y PAÍS DE LA OMS, 183 PAÍSES, PARA LOS AÑOS 2000, 2010 Y 2016

ANNEX 3 [Contd.]

TOTAL NUMBERS OF ATTRIBUTABLE DEATHS AND DALYS, AND NUMBERS OF DEATH AND DALY PER 100 000 OF THE WORKING-AGE POPULATION (≥ 15 YEARS) AND THE TOTAL POPULATION (ALL AGES), GLOBALLY AND BY WHO REGION AND COUNTRY, 183 COUNTRIES, FOR THE YEARS 2000, 2010 AND 2016

	No. deaths			No. deaths per 100 000 population (≥ 15 years)			No. deaths per 100 000 population (all ages)			No. DALYs			No. DALYs per 100 000 population (≥ 15 years)			No. DALYs per 100 000 population (all ages)		
	2000	2010	2016	2000	2010	2016	2000	2010	2016	2000	2010	2016	2000	2010	2016	2000	2010	2016
Botswana	199	248	259	19.7	19.2	18.4	12.1	12.5	12.0	14 343	16 584	17 634	1 422.8	1 283.3	1 250.5	872.8	834.6	816.4
Brazil	29 184	28 594	28 355	23.8	19.4	17.6	16.7	14.6	13.8	1 604 011	1 678 162	1 703 521	1 309.8	1 140.6	1 060.0	912.7	857.5	826.3
Brunei Darussalam	21	21	32	9.1	7.3	10.0	6.3	5.4	7.6	3 260	3 226	3 824	1 411.1	1 121.1	1 196.8	978.5	830.1	910.9
Bulgaria	1 146	1 084	961	17.0	16.9	15.7	14.3	14.6	13.4	63 754	62 655	57 788	945.1	975.5	943.0	797.1	843.8	808.0
Burkina Faso	1 355	1 690	1 869	21.9	20.1	18.4	11.7	10.8	10.0	102 415	133 536	149 784	1 657.5	1 591.2	1 470.9	882.3	855.7	803.3
Burundi	878	1 662	2 067	27.6	34.9	36.2	13.8	19.2	19.7	66 990	127 232	158 553	2 103.4	2 673.3	2 777.0	1 050.2	1 466.5	1 511.8
Cabo Verde	45	47	40	18.4	14.1	10.7	10.5	9.5	7.5	3 217	3 547	3 654	1 317.3	1 063.7	976.9	751.3	720.0	688.0
Cambodia	2 631	2 928	3 179	37.1	30.7	29.4	21.6	20.5	20.2	161 796	184 479	198 659	2 278.9	1 933.2	1 836.5	1 331.1	1 289.0	1 260.0
Cameroon	1 960	2 365	2 874	23.0	20.6	21.1	12.6	11.6	12.0	149 207	182 193	213 018	1 751.5	1 590.6	1 563.7	961.8	895.7	890.3
Canada	8 709	9 077	9 266	35.2	31.8	30.3	28.5	26.6	25.5	343 861	346 419	351 220	1 390.7	1 214.8	1 147.8	1 124.2	1 014.5	965.3
Central African Republic	698	680	594	33.8	27.7	23.8	19.2	15.5	13.1	43 286	43 058	42 668	2 096.2	1 754.5	1 708.2	1 189.0	981.5	940.3
Chad	1 704	2 208	2 536	39.9	36.1	33.3	20.4	18.5	17.4	114 071	151 235	176 585	2 670.2	2 469.8	2 316.0	1 365.2	1 265.3	1 212.7
Chile	1 753	2 118	2 168	15.7	15.9	14.9	11.4	12.4	11.9	104 783	129 468	136 739	939.8	973.8	942.2	683.0	758.8	750.9
China	479 454	442 898	460 257	49.4	39.8	39.7	37.2	32.4	32.5	19 905 168	18 973 358	20 011 944	2 050.7	1 704.1	1 725.8	1 542.4	1 386.1	1 415.2
Colombia	5 874	6 193	6 719	22.0	18.8	18.4	14.8	13.7	13.9	290 039	316 957	336 312	1 085.4	963.7	919.1	731.9	700.9	698.1
Comoros	50	64	80	16.5	15.7	16.8	9.2	9.3	10.1	6 626	8 346	9 624	2 180.7	2 052.5	2 015.3	1 221.7	1 210.1	1 209.7
Congo	413	452	434	22.8	18.1	15.0	13.2	10.6	8.7	29 251	34 088	33 838	1 617.2	1 366.6	1 172.8	935.3	797.6	679.3
Costa Rica	474	500	519	17.4	14.4	13.6	12.0	10.9	10.6	27 303	30 710	31 768	1 001.0	886.4	829.7	689.1	670.9	648.4
Côte d'Ivoire	2 091	4 426	5 158	33.3	38.7	37.6	18.8	21.8	21.7	185 261	264 692	302 549	1 992.4	2 286.5	2 204.1	1 125.9	1 289.1	1 220.0

Fuente: WHO, WHO/ILO Joint Estimates of the Workrelated Burden of Disease and Injury (2021)

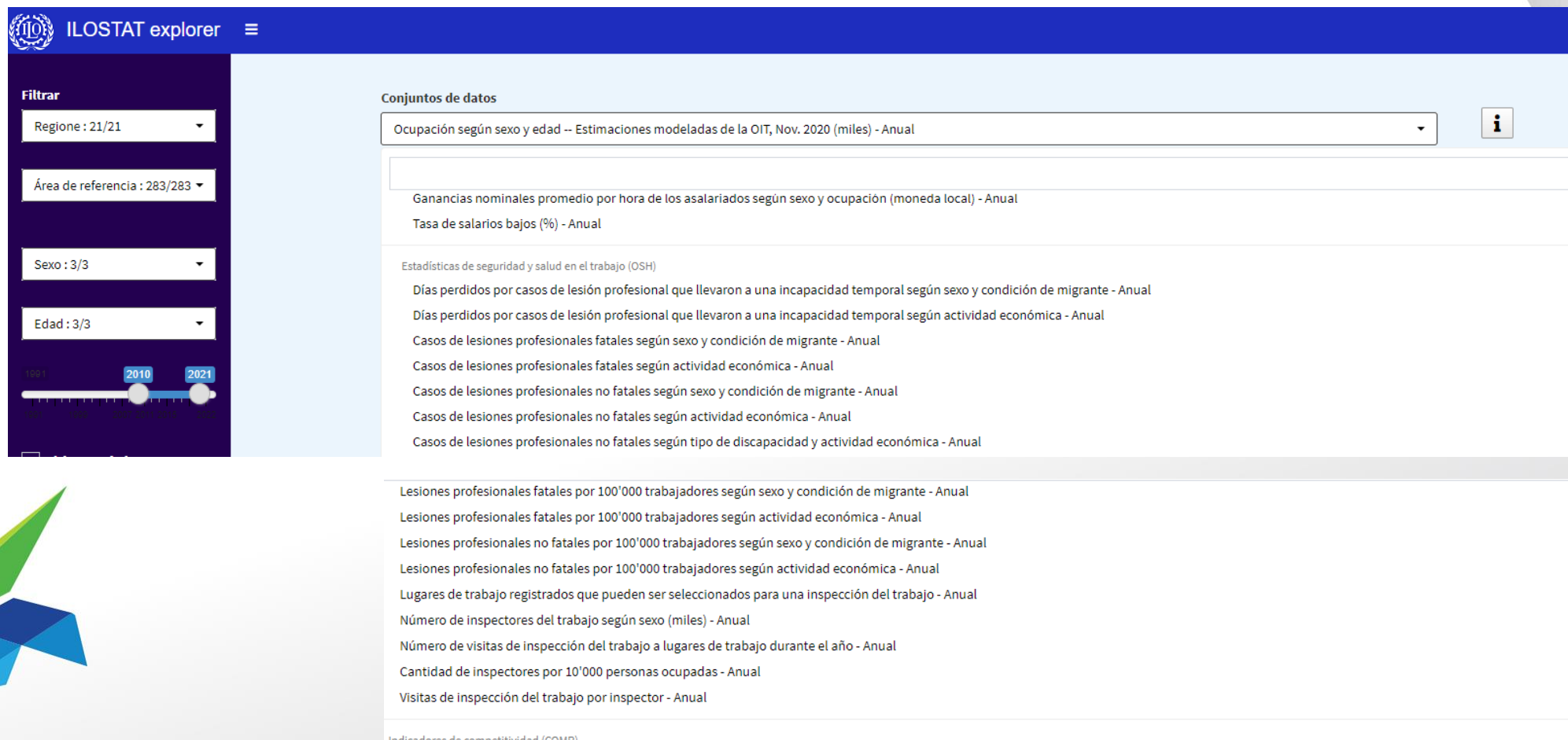
Estadísticas y bases de datos de la OIT

- Observatorio COVID
- Indicadores ODS del mercado laboral (ILOSDG)
- Estadísticas de trabajo infantil (CHILD)
- Estimaciones y proyecciones moderadas por la OIT (ILOEST)
- Estadísticas sobre la fuerza laboral (LFS)
- Estadísticas de la fuerza laboral a corto plazo (STLFS)
- Datos de relaciones laborales (IRdata)
- Estadísticas salariales (COND)
- **Estadísticas de Seguridad y salud en el trabajo (OSH)**
- Indicadores de competitividad (COMP)
- Indicadores de mercado laboral juvenil (YouthSTATS)
- Indicadores de igualdad de género y no discriminación (GEND)
- Mercados laborales rurales y urbanos (RURBAN)
- Indicadores de desajuste de educación y habilidades (SKILLS)
- Estadísticas sobre trabajo no remunerado (UNPAID)
- Estadísticas de migración laboral internacional (ILMS)



Fuente: ILO (2021)

Estadísticas en SST - OIT



ILOSTAT explorer

Filtrar

- Regione : 21/21
- Área de referencia : 283/283
- Sexo : 3/3
- Edad : 3/3

1991 2010 2021

Conjuntos de datos

Ocupación según sexo y edad -- Estimaciones modeladas de la OIT, Nov. 2020 (miles) - Anual

Ganancias nominales promedio por hora de los asalariados según sexo y ocupación (moneda local) - Anual

Tasa de salarios bajos (%) - Anual

Estadísticas de seguridad y salud en el trabajo (OSH)

- Días perdidos por casos de lesión profesional que llevaron a una incapacidad temporal según sexo y condición de migrante - Anual
- Días perdidos por casos de lesión profesional que llevaron a una incapacidad temporal según actividad económica - Anual
- Casos de lesiones profesionales fatales según sexo y condición de migrante - Anual
- Casos de lesiones profesionales fatales según actividad económica - Anual
- Casos de lesiones profesionales no fatales según sexo y condición de migrante - Anual
- Casos de lesiones profesionales no fatales según actividad económica - Anual
- Casos de lesiones profesionales no fatales según tipo de discapacidad y actividad económica - Anual

Lesiones profesionales fatales por 100'000 trabajadores según sexo y condición de migrante - Anual

Lesiones profesionales fatales por 100'000 trabajadores según actividad económica - Anual

Lesiones profesionales no fatales por 100'000 trabajadores según sexo y condición de migrante - Anual

Lesiones profesionales no fatales por 100'000 trabajadores según actividad económica - Anual

Lugares de trabajo registrados que pueden ser seleccionados para una inspección del trabajo - Anual

Número de inspectores del trabajo según sexo (miles) - Anual

Número de visitas de inspección del trabajo a lugares de trabajo durante el año - Anual

Cantidad de inspectores por 10'000 personas ocupadas - Anual

Visitas de inspección del trabajo por inspector - Anual

Indicadores de competitividad (COMP)

Fuente: ILOSTAT (2021)

Estadísticas en SST- Casos fatales - OIT

Conjuntos de datos

Casos de lesiones profesionales fatales según actividad económica - Anual

Exportar captura de vista mostrar/ocultar

País	Fuente	Actividad económica	Año	Valor
Colombia	All	CIIU-REV.4: Total	All	All
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	CIIU-Rev.4: Total	2011	375
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	CIIU-Rev.4: Total	2012	528
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	CIIU-Rev.4: Total	2013	735
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	CIIU-Rev.4: Total	2014	545
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	CIIU-Rev.4: Total	2015	1742
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	CIIU-Rev.4: Total	2017	566

Fuente: ILOSTAT (2021)

Estadísticas ODS 8.8.1. - OIT

Conjuntos de datos

Indicador ODS 8.8.1 - Lesiones profesionales no fatales por cada 100'000 trabajadores - Anual

Exportar | captura de vista | mostrar/ocultar

País	Fuente	Sexo	Condición de migrante	Año	Valor
Colombia	All	All	All	All	All
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	Total	Total	2013	6310
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	Total	Total	2015	7495.6
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	Total	Total	2017	3.7
Colombia	Registros del Ministerio de Salud y Protección Social	Total	Total	2011	3237.3
Colombia	Registros del Ministerio de Salud y Protección Social	Total	Total	2012	3417.2
Colombia	Registros del Ministerio de Salud y Protección Social	Total	Total	2014	3369

Conjuntos de datos

Indicador ODS 8.8.1 - Lesiones profesionales fatales por cada 100'000 trabajadores - Anual

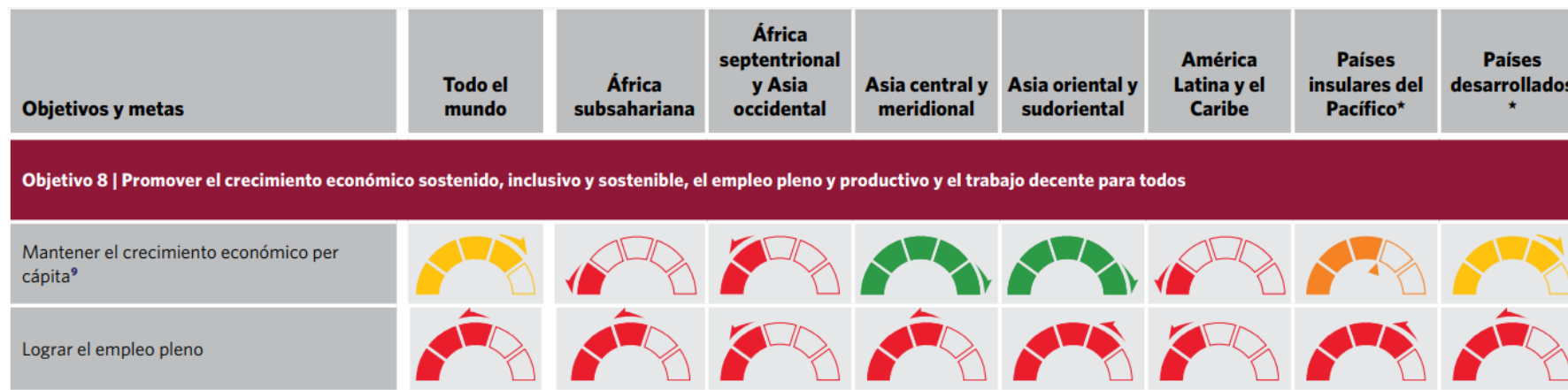
Exportar | captura de vista | mostrar/ocultar

País	Fuente	Sexo	Condición de migrante	Año	Valor
Colombia	All	All	All	All	All
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	Total	Total	2013	8.9
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	Total	Total	2015	18
Colombia	Registros de Relaciones Laborales	Total	Total	2017	0
Colombia	Registros del Ministerio de Salud y Protección Social	Total	Total	2011	4
Colombia	Registros del Ministerio de Salud y Protección Social	Total	Total	2012	3.5
Colombia	Registros del Ministerio de Salud y Protección Social	Total	Total	2014	4

Fuente: ILOSTAT (2021)

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LA SST -UN

El informe sobre el Progreso de los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2021 reconoce la afectación que la pandemia a causado en las operaciones estadísticas en todo el mundo, además de magnificar problemáticas ya identificadas en las poblaciones.



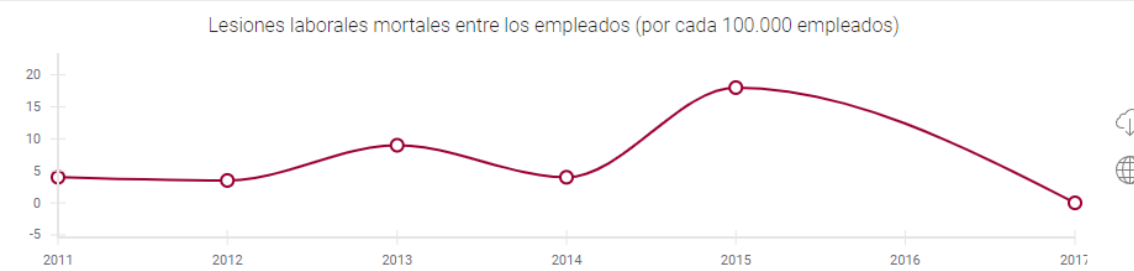
Fuente: unstats.un.org. Grafico progreso ODS (2021)

Meta 8.8: Proteger los derechos laborales y promover un entorno de trabajo seguro y sin riesgos para todos los trabajadores, incluidos los trabajadores migrantes, en particular las mujeres migrantes y las personas con empleos precarios

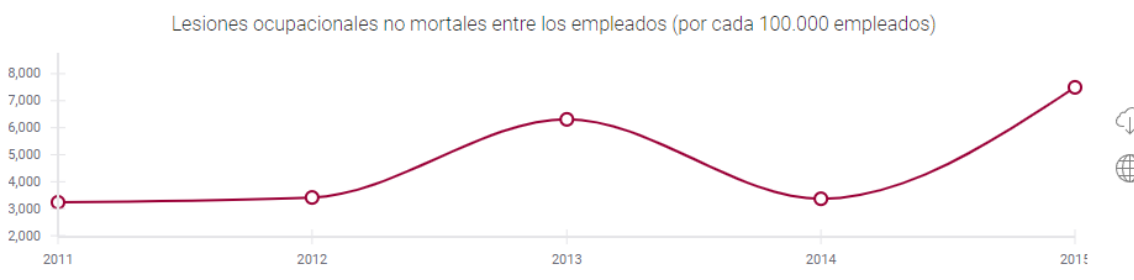
ODS, Indicador 8.8.1

Lesiones ocupacionales mortales y no mortales por cada 100.000 trabajadores, desglosadas por sexo y estatus migratorio

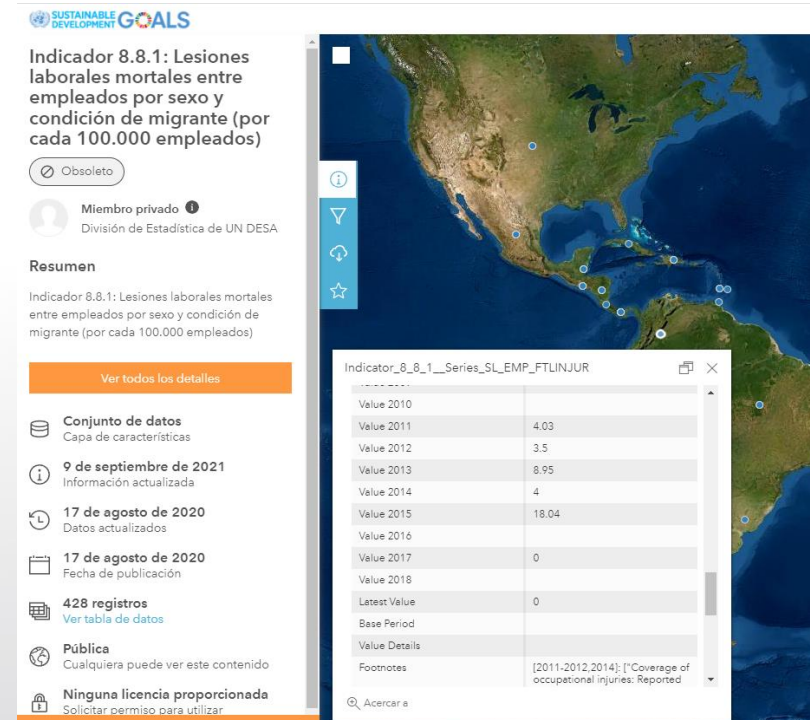
En 2017, el número de lesiones ocupacionales mortales entre los empleados fue de **0,0** por cada 100.000 empleados .



El número de lesiones ocupacionales no mortales entre los empleados fue de **7495,6** por cada 100.000 empleados en 2015 .



Fuente: unstats.un.org (2021)



Fuente: unstats.un.org (2021)

ODS, Indicador 8.8.2

Nivel de cumplimiento nacional de los derechos laborales (libertad de asociación y negociación colectiva) con arreglo a las fuentes textuales de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y la legislación interna, desglosado por sexo y estatus migratorio

En 2017, el nivel de cumplimiento nacional de los derechos laborales (libertad sindical y negociación colectiva) según las fuentes textuales de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y la legislación nacional se situó en 5,6.



Fuente: unstats.un.org (2021)

Indicador 8.8.2: Nivel de cumplimiento nacional de los derechos laborales (libertad sindical y negociación colectiva) basado en fuentes textuales de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y la legislación nacional

Obsoleto

Miembro privado
División de Estadística de UN DESA

Resumen

Indicador 8.8.2: Nivel de cumplimiento nacional de los derechos laborales (libertad sindical y negociación colectiva) basado en fuentes textuales de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) y la legislación nacional

[Ver todos los detalles](#)

Conjunto de datos
Cape de características

9 de septiembre de 2021
Información actualizada

17 de agosto de 2020
Datos actualizados

17 de agosto de 2020
Fecha de publicación

136 registros
[Ver tabla de datos](#)

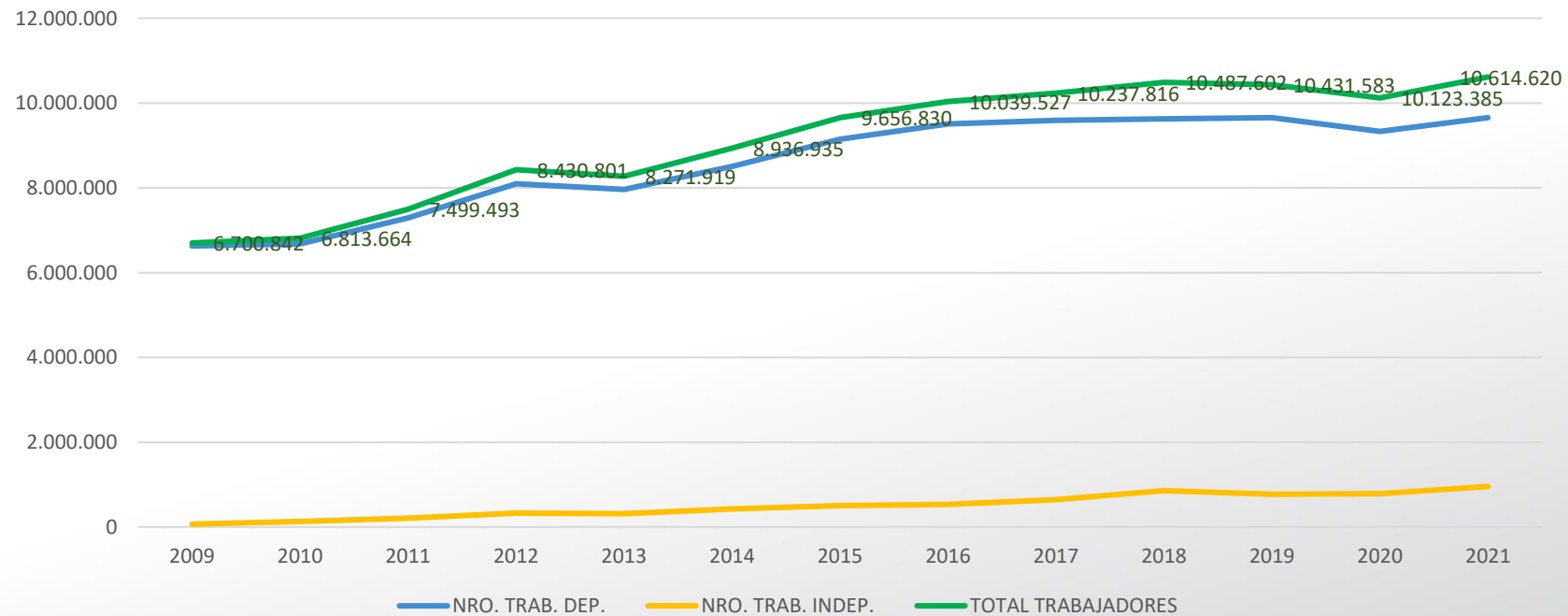
Pública
[Quiero usar esto](#)

Reporting Type Code	Value
G	2017
Global	4.7
Value 2015	4.9
Value 2016	5.6
Value 2017	5.6
Latest Value	5.6
Base Period	
Value Details	
Footnotes	Ratifier of ILO Convention nos. 87 and 98. InSDG indicator 8.8.2 seeks to measure the level of national compliance with fundamental labour rights (freedom of association and collective bargaining). It is based on six International Labour Organization (ILO) supervisory body textual sources and also on national legislation, National law.

Fuente: unstats.un.org (2021)

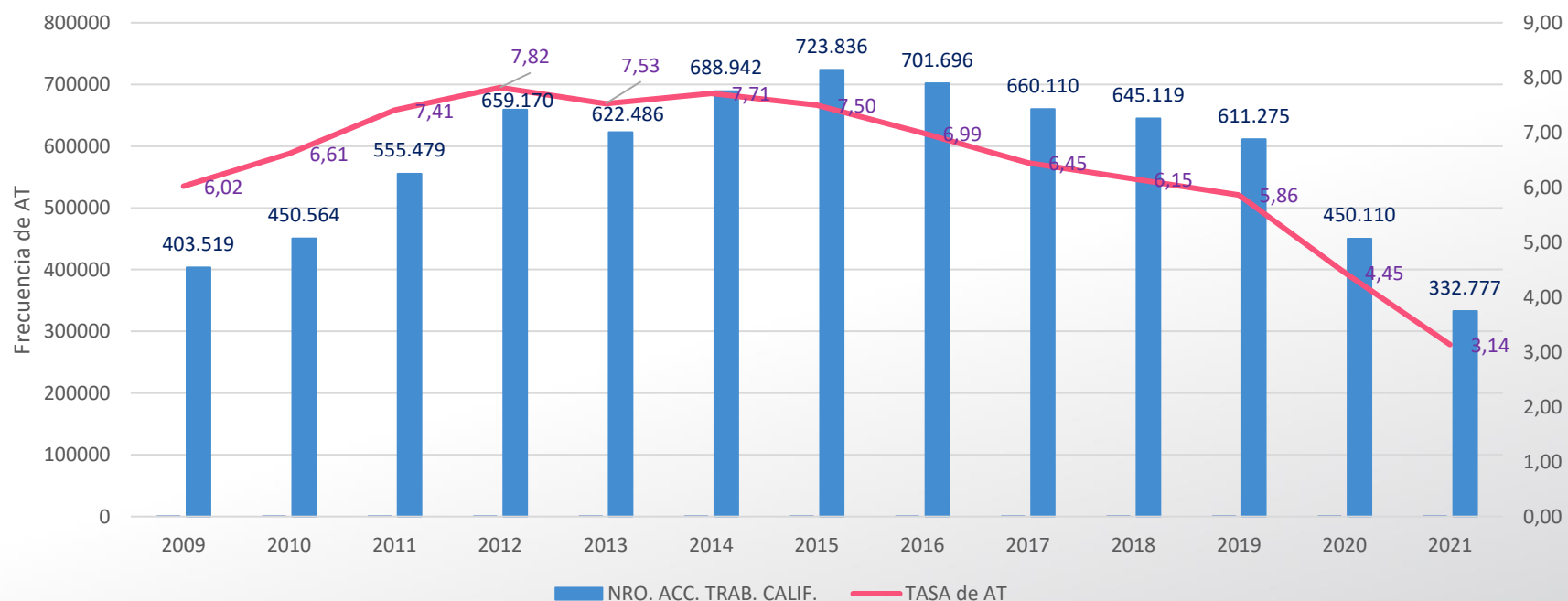
ESTADÍSTICAS DE LAS ASEGURADORAS DE RIEGOS LABORALES

Número de trabajadores reportados por las ARL a FASECOLDA 2009-2021^{agt}



ESTADÍSTICAS DE LAS ASEGURADORAS DE RIEGOS LABORALES

Frecuencia AT Y Tasa por 100 trabajadores

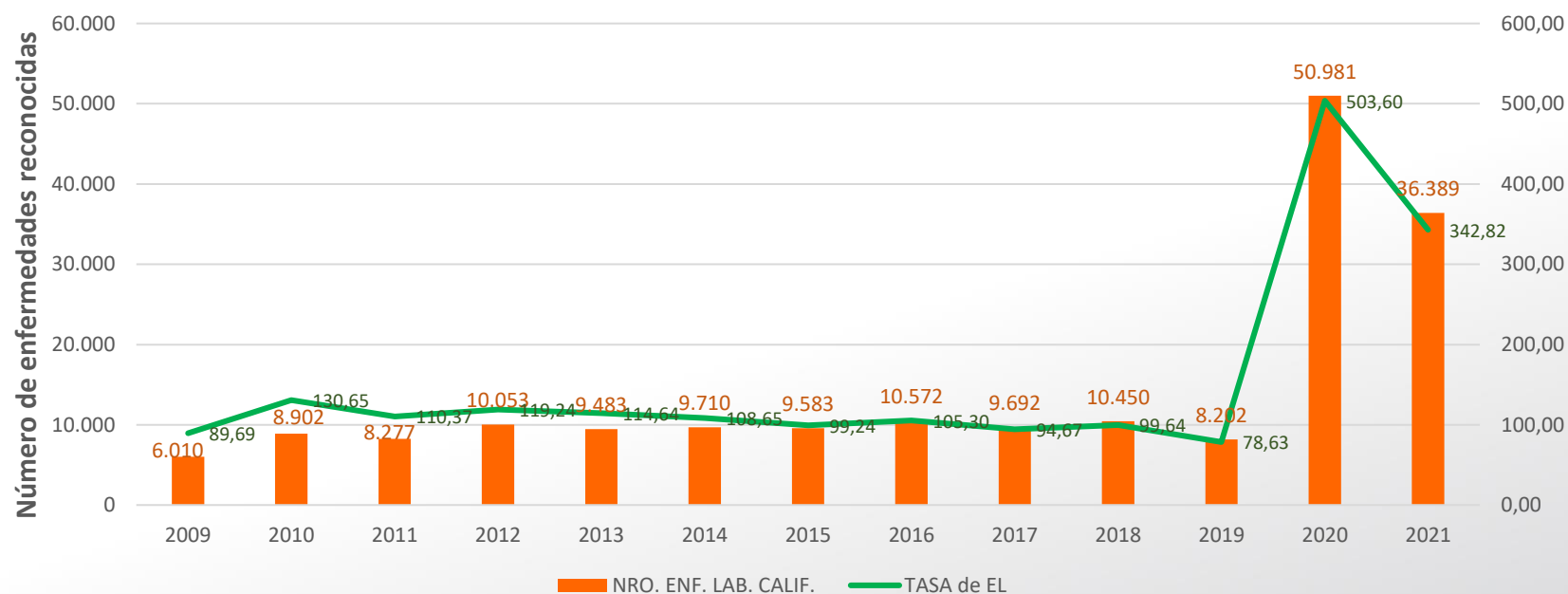


Fuente: Fasecolda.

* Tasa medida como: (total accidentes de trabajo)/(Número promedio de trabajadores afiliados)

ESTADÍSTICAS DE LAS ASEGURADORAS DE RIEGOS LABORALES

EL Dx y Tasas de EL x 100.000 trabajadores

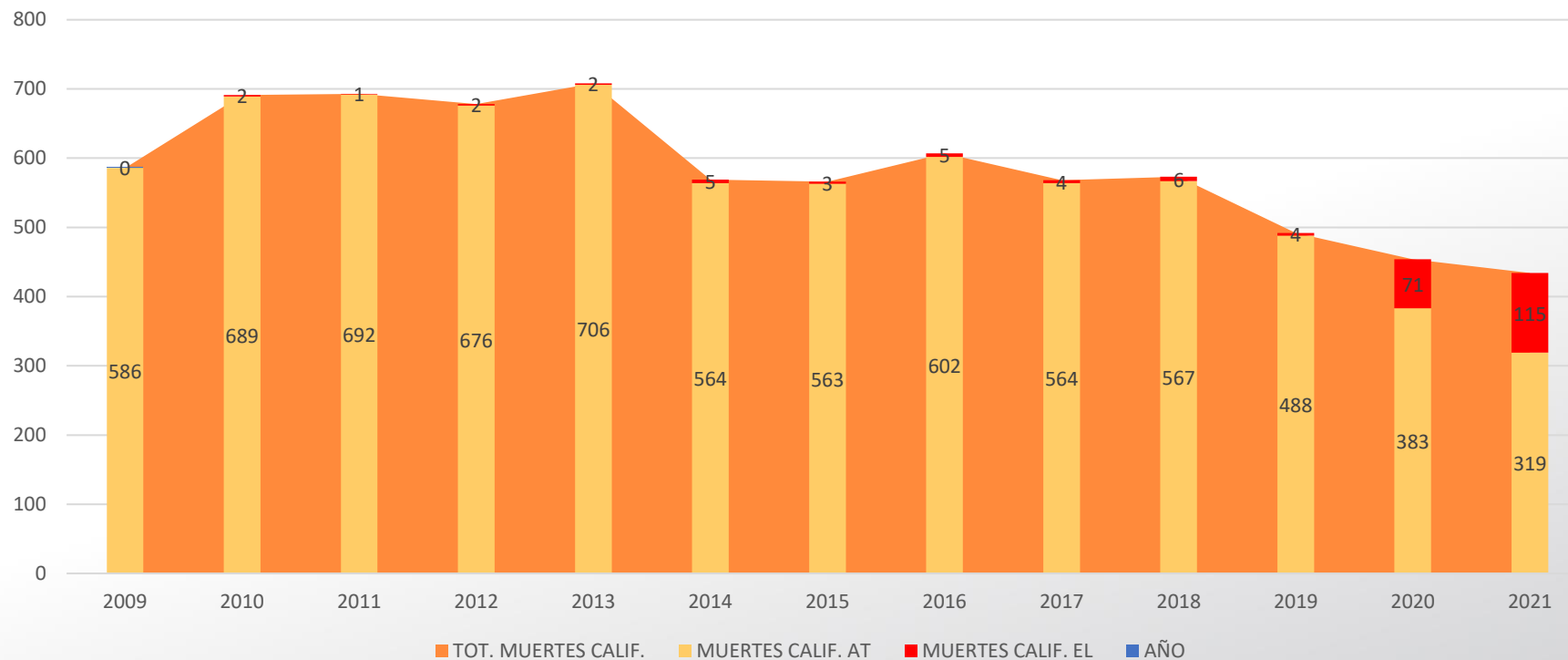


Fuente: Fasecolda.

* Tasa medida como: (total accidentes de trabajo)/(Número promedio de trabajadores afiliados)

ESTADÍSTICAS DE LAS ASEGURADORAS DE RIEGOS LABORALES

Muertes calificadas por ATEL



Fuente: Fasecolda.

Organiza:

CSOA CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

Semana
27
de la **Salud**
Ocupacional
Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia

OBSERVATORIO EN SST - Colombia

¿Qué es un observatorio?



Un observatorio corresponde a una herramienta que mediante el proceso de observación, **recopila datos** a través de diferentes **metodologías e instrumentos** especializados y **analiza el comportamiento de fenómenos** presentes en la sociedad o en el ambiente; **presenta información relevante** para la **toma de decisiones** y realiza el **seguimiento del impacto**, además de mantener un activo proceso de **investigación** y permanente contacto con los actores relacionados con el estudio.



¿Cuál es la misión de un observatorio?

Observatorio debe divulgar información confiable, relevante, organizada y actualizada que facilite la toma de decisiones o el seguimiento, además de generar un proceso de investigación continua.



Confiable

Relevante

Organizada

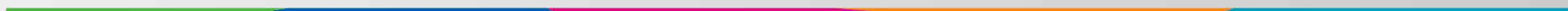
Actualizada

Toma de decisiones

Seguimiento

Aspectos para el funcionamiento

- Caracterización de variables.
- Determinación de mecanismos de medición con criterios unificados.
- Recolección de datos de fuentes primarias o secundarias.
- Organización, procesamiento y almacenamiento seguro de los datos.
- Construcción de indicadores y monitoreo de tendencias.
- Vinculación permanente con procesos de investigación.
- Socialización del análisis de datos.
- Proporcionar de información confiable.
- Cumplimiento de requisitos legales aplicables.



OBSERVATORIO DE SST

Acceso y manejo de la información

Requisitos para la creación

Servicios prestados a la comunidad

Objetivo



Misión

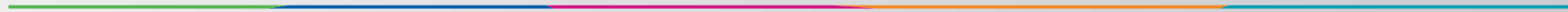
Medios de financiación

Visión

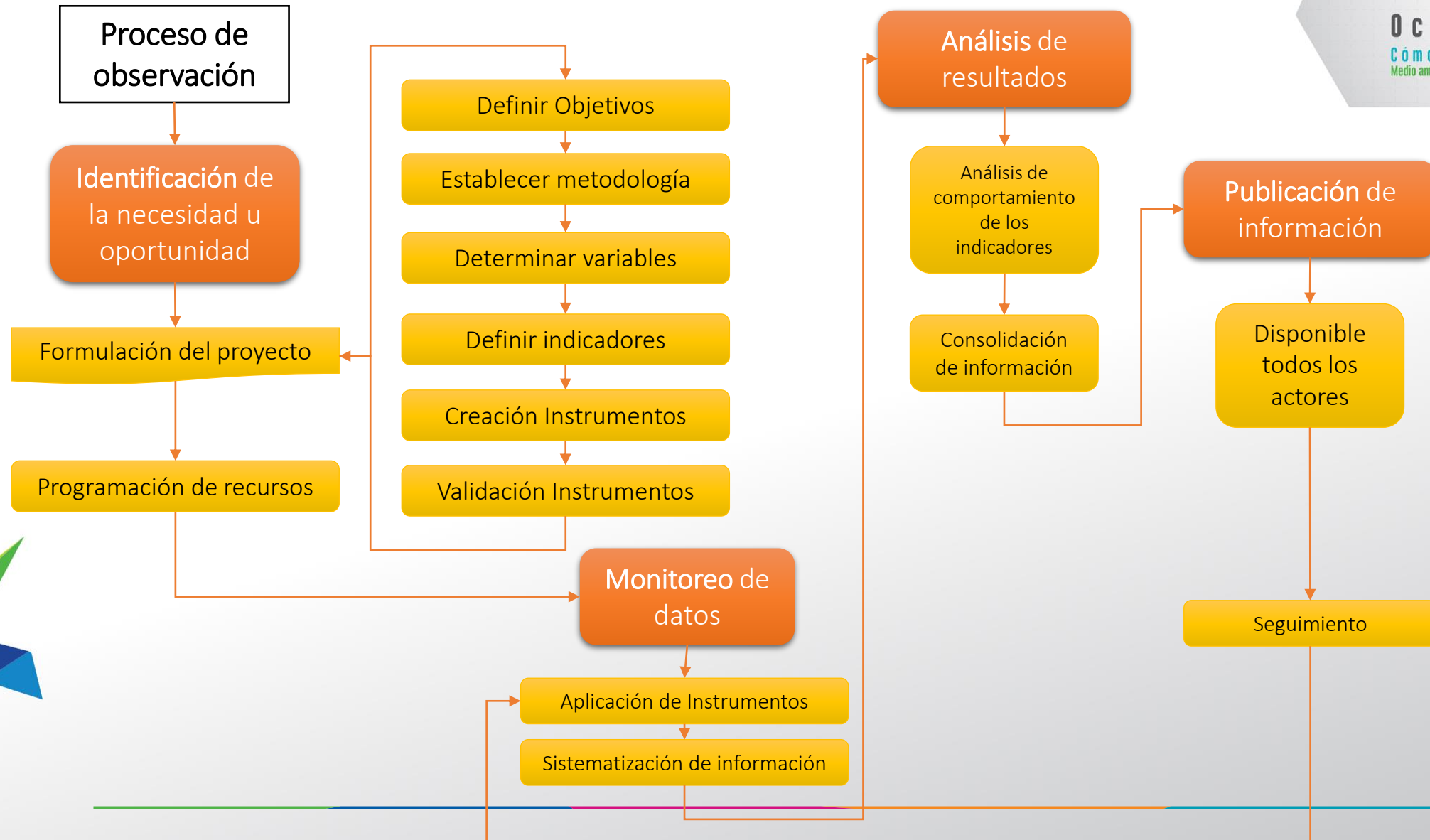
Recursos

Estructura Organizacional

Dificultades durante a creación



OBSERVATORIO DE SST



REFERENCIAS



Naciones Unidas. (2021). Consejo Económico y Social. <https://unstats.un.org/sdgs/files/report/2021/secretary-general-sdg-report-2021--ES.pdf>

Naciones Unidas. (2021). Base de datos de indicadores estadísticos de los ODS, Perfil de país de los ODS - Colombia. <https://unstats.un.org/sdgs/UNSDG/countryprofiles/col#goal-1>

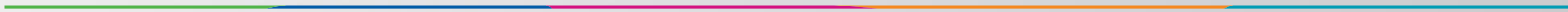
Naciones Unidas. (2021). Gráfico de Progreso de los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2021. https://unstats.un.org/sdgs/report/2021/progress-chart-2021_Spanish.pdf

Organización mundial de la salud. (2021).OMS/OIT: Casi 2 millones de personas mueren cada año por causas relacionadas con el trabajo. Organización mundial de la salud. <https://www.who.int/es/news/item/16-09-2021-who-ilo-almost-2-million-people-die-from-work-related-causes-each-year>.

Organización mundial de la salud. (2021). Estimaciones conjuntas OMS / OIT de la carga de enfermedades y lesiones relacionadas con el trabajo, 2000-2016: informe de seguimiento mundial. Organización mundial de la salud. <https://www.who.int/publications/i/item/9789240034945>

Organización internacional del trabajo. (2021). Estadísticas y base de datos. <https://www.ilo.org/global/statistics-and-databases/lang--en/index.htm>

Federación de aseguradores colombianos. (2021). RL datos laborales. Fasecolda. <https://sistemas.fasecolda.com/rldatos/Reportes/xClaseGrupoActividad.aspx>





Semana

de la

Salud

Ocupacional

Cómo hemos cambiado:
Medio ambiente, trabajo, casa, empresa y familia



Evento Bimodal
Virtual / Presencial

“ La observación deficiente es simplemente una forma de ignorancia y es responsable de muchas nociones malsanas y de muchas ideas estúpidas que prevalecen.”

Nikola Tesla

Organiza:

CSOA
CORPORACIÓN DE SALUD
OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

www.corporacionsoa.co

