



Instituto Internacional  
de Administración de  
Riesgos, S.A. de C.V.

®

# MEMORIA ESTADÍSTICA 2020

## CAPÍTULO VII. SALUD EN EL TRABAJO



PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

Cada año el Instituto Mexicano del Seguro Social publica en su página electrónica la Memoria Estadística, donde podemos consultar información valiosa en 15 capítulos, donde el tema que les presento es el VI Salud en el trabajo.



The screenshot shows a Google Chrome browser window with the following details:

- Address Bar:** Sito Web "Acerca del IMSS al..." | Not secure | imss.gob.mx/conoce-al-imss/memoria-estadistica-2020
- Page Title:** Memoria Estadística 2020
- Header:** Accesibilidad, GOBIERNO DE MÉXICO, Trámites, Gobierno, Contacto ciudadano
- Navigation:** IMSS, Inicio, Conoce al IMSS, Transparencia, Directorio, Contacto ciudadano
- Content:** A sidebar on the left lists 14 chapters (Capítulo I to XIV) with icons, and a "Históricas" section on the right listing previous years' statistical memories.

<http://www.imss.gob.mx/conoce-al-imss/memoria-estadistica-2020>

En dicho capítulo podemos consultar estadísticas referentes a riesgos de trabajo ocurridos en 2020

07-SaludTrabajo (56) [Repaired] - Excel (Product Activation Failed)

File Home Insert Page Layout Formulas Data Review View Tell me what you want to do.

Montserrat Me - 11 Wrap Text General

Format Painter

Titulo 4 Titulo 5 Total 2

Total 3 Normal Bad

Insert Delete Format Cells

AutoSum Fill Sort & Filter Clear Editing

Clipboard Font Alignment Number

Clipboard Font Alignment Number

A1

1

2 SALUD EN EL TRABAJO

3

4 Glosario Salud en el Trabajo

Empresa

trabajad

ores,

riesgos

de

trabajo e

indicador

es por

Órgano

Cuadro N

operació

n

administr

ativa

descarr

entadas

(ODA)

según

tipo de

riesgo,

2020

incapaci

dades

permane

ntes,

trabajad

índice

glosario

VII.1

VII.2

VII.3

VII.4

VII.5

VII.6

VII.7

VII.8

VII.9

VII.9 a

VII.10

VII.11

VII.12

VII.13

64°F

ENG 8:37 PM 7/28/2021 US

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:

La edición de la Memoria Estadística 2020 en su Capítulo VII. Salud en el Trabajo 2020 presenta información nacional y estatal sobre Empresas, trabajadores, riesgos de trabajo (donde se incluyen accidentes de trabajo, accidentes en trayecto, enfermedades de trabajo, incapacidades permanentes y defunciones) ocurridos durante el 2020. Me parece importante mencionar que se incluye información sobre la pandemia de COVID-19.

El Capítulo VII. Salud en el Trabajo consta de 45 Cuadros cada uno con indicadores, a continuación, les comparto el índice:

CUADROS	INDICADORES	CUADROS	INDICADORES
No. VII.1	Empresas, trabajadores, riesgos de trabajo e indicadores por Órgano de operación administrativa descentralizada (OOAD)*, según tipo de riesgo, 2020	No.VII.23	Riesgos de trabajo, trabajadores e indicadores por división de actividad económica y tipo de riesgo, 2020
No.VII.2	Incapacidades permanentes, trabajadores bajo seguro de riesgos de trabajo e indicadores por OOAD, según tipo de riesgo, 2020	No.VII.24	Grupos de actividades económicas con mayor número de accidentes de trabajo, incapacidades permanentes, defunciones, 2020
No.VII.3	Defunciones por riesgos de trabajo e indicadores por OOAD, según tipo de riesgo, 2020	No.VII.24 a	Grupos de actividades económicas con mayor número de accidentes en trayecto, incapacidades permanentes, defunciones, 2020
No.VII.4	Trabajadores, riesgos de trabajo y tasa de incidencia, según grupos de edad y sexo, 2020	No.VII.25	Grupos de actividades económicas con mayor número de enfermedades de trabajo, incapacidades permanentes y defunciones, 2020
No.VII.5	Riesgos de trabajo por clase y tipo de riesgo, según grupos de edad, 2020	No.VII.25 a	Grupos de actividades económicas (1) con mayor número de casos de COVID-19 y enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19, incapacidades permanentes, defunciones, 2020
No.VII.6	Incapacidades permanentes por riesgos de trabajo, clase y tipo de riesgo, según grupos de edad, 2020	No.VII.26	Empresas, trabajadores, riesgos de trabajo, incapacidades permanentes y defunciones, según tipo de riesgo e indicadores, 2014 – 2020
No.VII.7	Defunciones por riesgos de trabajo por clase y tipo de riesgo, según grupos de edad, 2020	No.VII.27	Trabajadores, riesgos de trabajo y tasa de incidencia, según grupos de edad, 2014 - 2020
No.VII.8	Riesgos de trabajo por OOAD, según naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.28	Indicadores de los riesgos de trabajo, incapacidades permanentes y defunciones por OOAD, 2014 - 2020
No.VII.9	Incapacidades permanentes por accidentes de trabajo, OOAD, según naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.29	Actividades económicas con mayor número de accidentes y enfermedades de trabajo, 2014 - 2020
No.VII.9 a	Incapacidades permanentes por accidentes de trabajo, OOAD, según naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.29 a	Actividades económicas con mayor número de accidentes en trayecto, 2014 - 2020
No.VII.10	Defunciones por riesgos de trabajo y OOAD, según naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.29 b	Actividades económicas con mayor número de accidentes en trayecto, 2016 - 2020
No.VII.11	Accidentes y enfermedades de trabajo por antigüedad en el puesto, según Grupos de edad, 2020	No.VII.29 c	Actividades económicas (1) con mayor número de casos de enfermedades de trabajo sin COVID-19 ni enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19 (2), 2020
No.VII.12	Accidentes de trabajo, según región anatómica y grupos de edad, 2020	No.VII.30	Enfermedades de trabajo, según naturaleza de la lesión, 2016 - 2020
No.VII.12 a	Accidentes en trayecto, según región anatómica y grupos de edad, 2020	No.VII.31	Riesgos de trabajo, según riesgo físico y sexo, 2016 - 2020
No.VII.13	Accidentes de trabajo por OOAD, según región anatómica y sexo, 2020	No.VII.32	Riesgos de trabajo, según acto inseguro y sexo, 2016 - 2020
No.VII.14	Accidentes de trabajo por OOAD, según tipo de lesión y sexo, 2020	No.VII.33	Dictámenes de invalidez, asegurados e indicador por OOAD, 2020

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

CUADROS	INDICADORES	CUADROS	INDICADORES
No.VII.15	Accidentes de trabajo, según región anatómica, tipo de lesión y sexo, 2020	No.VII.34	Dictámenes de invalidez por OOAD y sexo, 2020
No.VII.15 a	Accidentes en trayecto por OOAD, según tipo de lesión y sexo, 2020	No.VII.35	Dictámenes de invalidez según naturaleza de la lesión y sexo, 2020
No.VII.16	Accidentes de trabajo, según ocupación, tipo de lesión y sexo, 2020	No.VII.36	Dictámenes de invalidez según naturaleza de la lesión y sexo, por OOAD, 2020
No.VII.17	Accidentes de trabajo, según ocupación, naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.37	Dictámenes de invalidez según naturaleza de la lesión, grupos de edad y sexo, 2020
No.VII.18	Accidentes de trabajo, según ocupación, causa externa y sexo, 2020	No.VII.38	Dictámenes de invalidez según ocupación, naturaleza de la lesión y sexo, 2020
No.VII.18 a	Accidentes en trayecto, según ocupación, causa externa y sexo, 2020	No.VII.39	Dictámenes de invalidez, asegurados en invalidez y vida e indicadores por OOAD, 2014 - 2020
No.VII.19	Accidentes de trabajo, según causa externa, sexo y grupos de edad, 2020	No.VII.39 a	Dictámenes de invalidez según naturaleza de la lesión, 2014 - 2020
No.VII.19 a	Accidentes en trayecto, según causa externa, sexo y grupos de edad, 2020	No.VII.40	Dictámenes de beneficiario incapacitado por OOAD, 2014 - 2020
No.VII.20	Accidentes de trabajo por OOAD, según ocupación, y sexo, 2020	No.VII.41	Dictámenes de beneficiario incapacitado por OOAD y tipo de beneficiario, 2014 - 2020
No.VII.20 a	Accidentes en trayecto por OOAD, según ocupación, y sexo, 2020	No.VII.42	Dictámenes de beneficiario incapacitado por año, tipo de beneficiario, edad y sexo, 2014 - 2020
No.VII.21	Enfermedades de trabajo por OOAD, según naturaleza de la lesión, y sexo, 2020	No.VII.43	Dictámenes de beneficiario incapacitado por OOAD, tipo de beneficiario, edad y sexo, 2020
No.VII.22	Enfermedades de trabajo, según ocupación, naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.44	Dictámenes de beneficiario incapacitado por principales diagnósticos y tipo de beneficiario, 2014 - 2020
No.VII.22 a	Enfermedades de trabajo en Trabajadores de la salud según ocupación, naturaleza de la lesión y sexo, 2020	No.VII.45	Dictámenes de invalidez, asegurados e indicador por OOAD, 2020

**FUENTE: Memoria Estadística 2020. Capítulo 7. Salud en el trabajo.** <http://www.imss.gob.mx/conoce-al-imss/memoria-estadistica-2020>

A continuación, les presento algunas estadísticas contenidas en la Memoria Estadística 2021, espero les sea de utilidad.

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

**CUADRO No. VII.1**

**EMPRESAS, TRABAJADORES, RIESGOS DE TRABAJO E INDICADORES POR ÓRGANO DE  
OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA (OAAD)\*, SEGÚN TIPO DE RIESGO, 2020**



**EMPRESAS**

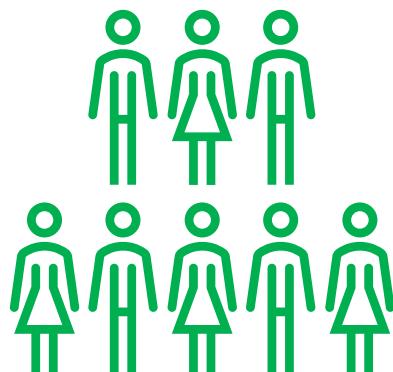
999 254

**TRABAJADORES**

19 457 040

**Hombres:** 11 999 751

**Mujeres:** 7 457 289



**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762

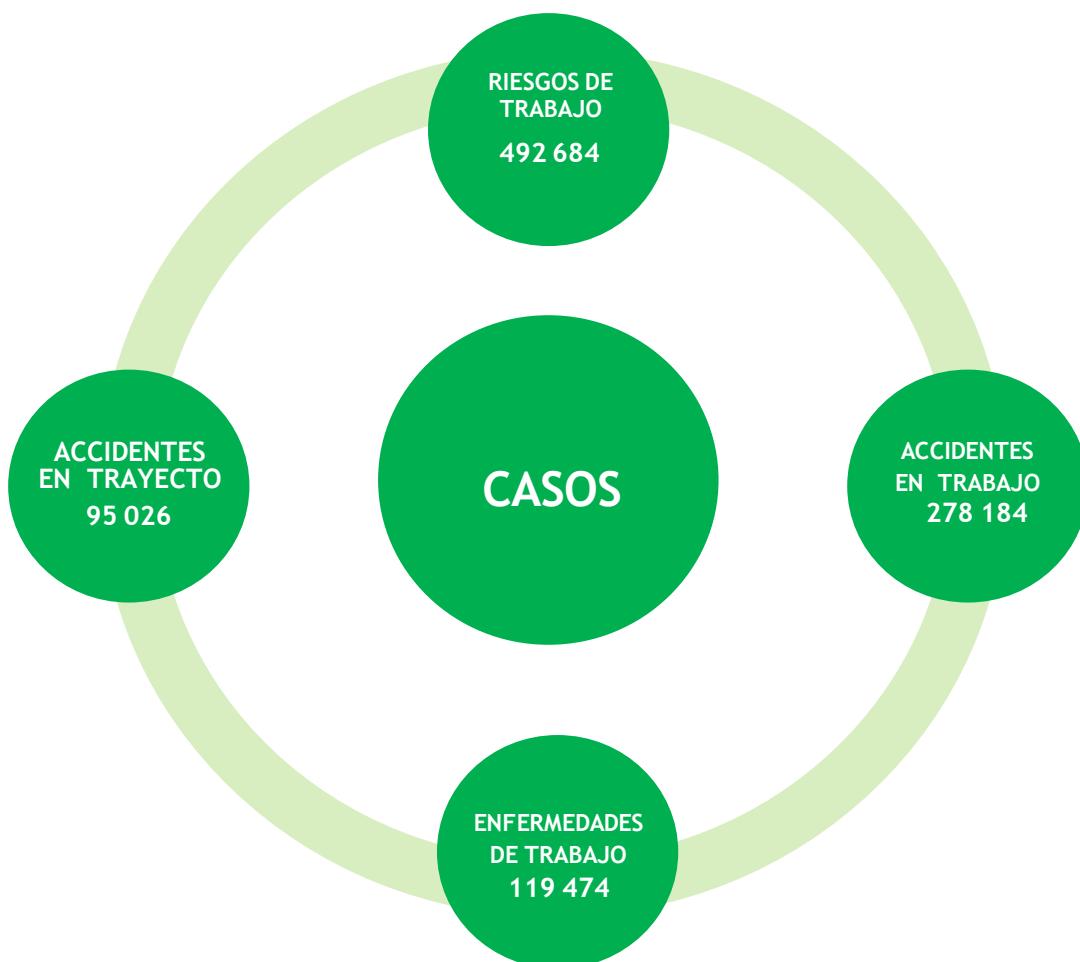


info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

**CUADRO VII.1**  
**RIESGOS DE TRABAJO**

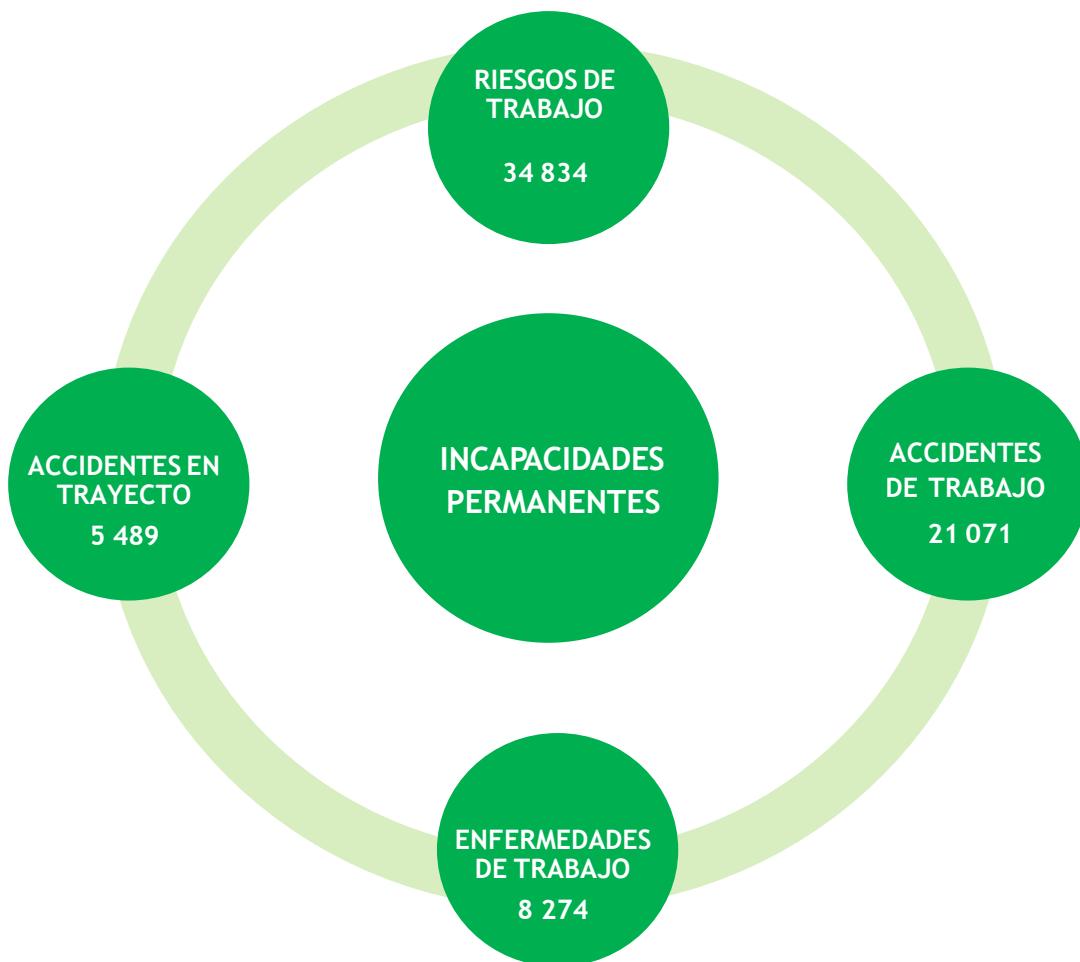


<b>ENFERMEDADES DE TRABAJO</b>	
Casos COVID-19	<b>109 287</b>
Casos de Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19	<b>168</b>
Casos sin COVID-19 ni Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19	<b>10 019</b>

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**

**CUADRO No.VII.2**

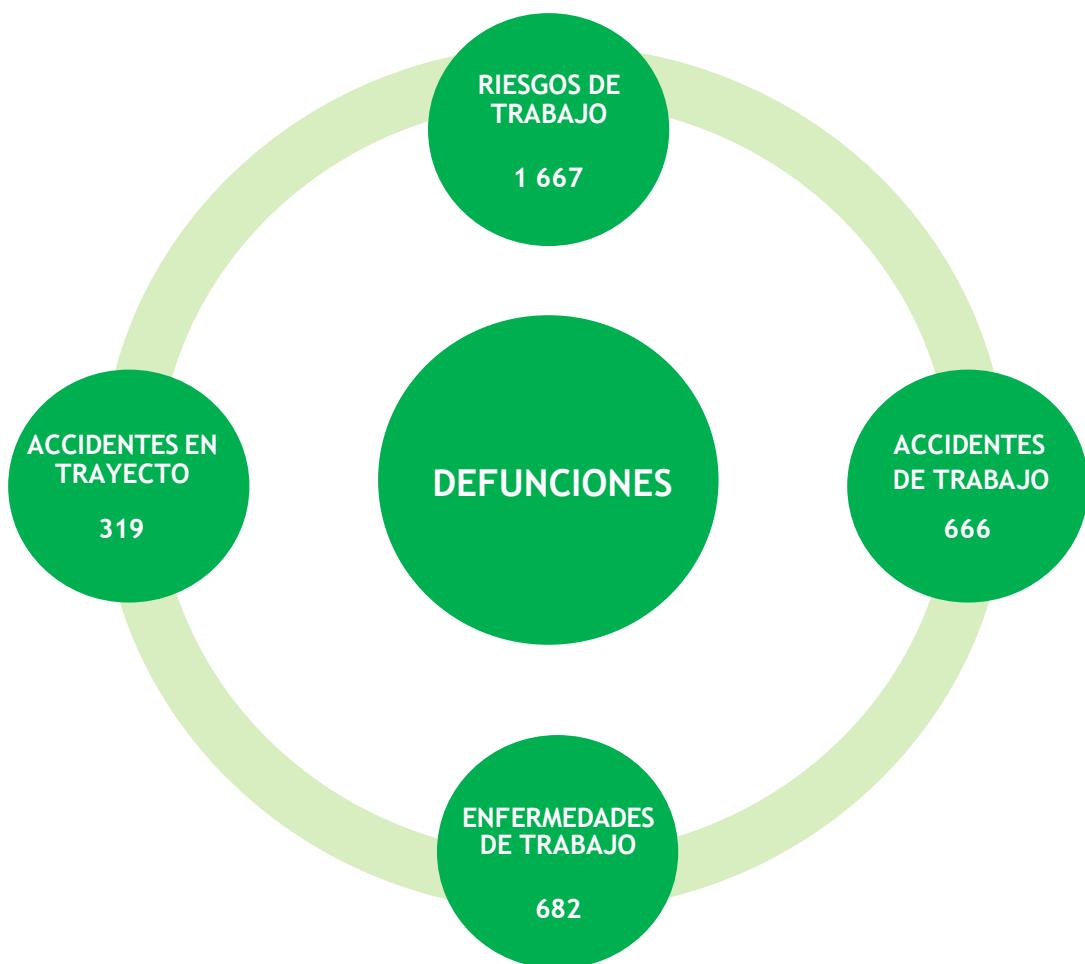
**INCAPACIDADES PERMANENTES, TRABAJADORES BAJO SEGURO DE  
RIESGOS DE TRABAJO E INDICADORES POR OOAD, SEGÚN TIPO DE  
RIESGO, 2020**



ENFERMEDADES DE TRABAJO		
Casos COVID-19		<b>24</b>
Casos de Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19		<b>5</b>
Casos sin COVID-19 ni Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19		<b>8 245</b>

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**

**CUADRO VII.3**  
**DEFUNCIONES POR RIESGOS DE TRABAJO E**  
**INDICADORES POR OOAD, SEGÚN TIPO DE RIESGO, 2020**



<b>ENFERMEDADES DE TRABAJO</b>	
Casos COVID-19	526
Casos de Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19	11
Casos sin COVID-19 ni Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19	145

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**

**CUADRO VII.5**  
**DEFUNCIONES POR RIESGOS DE TRABAJO**  
**POR CLASE Y TIPO DE RIESGO SEGÚN**  
**GRUPOS DE EDAD**

	TOTAL	CLASE I Riesgo Minimo	CLASE II Riesgo Bajo	CLASE III Riesgo Medio	CLASE IV Riesgo Alto	CLASE V Riesgo Maximo	CLASE NO IDENTIFICA DA
Defunciones por riesgos de trabajo	492 684	29 028	224 359	97 650	62 337	79 019	291
Accidente de trabajo	278 184	18 591	79 552	71 195	44 273	64 435	138
Accidente en trayecto	95 026	9 980	32 464	24 635	16 494	11 416	37
Enfermedades de trabajo	119 474	457	112 343	1 820	1 570	3 168	116

GRUPO DE EDADES	RIESGOS DE TRABAJO
15-19	9 246
20-24	60 672
25-29	81 240
30-34	78 621
35-39	73 492
40-44	62 556
45-49	53 389
50-54	38 198
55-59	24 660
60-64	8 362
65-69	1 658
70-74	416
75 y mas	174

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:

**CUADRO VII.6**  
**INCAPACIDADES PERMANENTES POR RIESGOS**  
**DE TRABAJO, CLASE Y TIPO DE RIESGO, SEGÚN**  
**GRUPOS DE EDAD, 2020**

	<b>TOTAL</b>	<b>CLASE I Riesgo Mínimo</b>	<b>CLASE II Riesgo Bajo</b>	<b>CLASE III Riesgo Medio</b>	<b>CLASE IV Riesgo Alto</b>	<b>CLASE V Riesgo Máximo</b>	<b>CLASE NO IDENTIFICADA</b>
<b>Incapacidades permanentes por riesgo de trabajo</b>	<b>34 834</b>	<b>1 925</b>	<b>5 922</b>	<b>7 525</b>	<b>6 075</b>	<b>13 351</b>	<b>36</b>
<b>Accidente de trabajo</b>	<b>21 074</b>	<b>1 169</b>	<b>3 387</b>	<b>4 782</b>	<b>4 028</b>	<b>7 688</b>	<b>20</b>
<b>Accidente en trayecto</b>	<b>5 490</b>	<b>576</b>	<b>1 454</b>	<b>1 574</b>	<b>874</b>	<b>1 009</b>	<b>3</b>
<b>Enfermedades de trabajo</b>	<b>8 270</b>	<b>180</b>	<b>1 081</b>	<b>1 169</b>	<b>1 173</b>	<b>4 654</b>	<b>13</b>

<b>GRUPO DE EDADES</b>	<b>RIESGOS DE TRABAJO</b>
15-19	197
20-24	1 635
25-29	2 792
30-34	3 540
35-39	3 988
40-44	4 523
45-49	5 241
50-54	4 827
55-59	4 408
60-64	2 752
65-69	664
70-74	177
75 y mas	90

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**

### CUADRO VII.7

## DEFUNCIONES POR RIESGOS DE TRABAJO POR CLASE Y TIPO DE RIESGO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2020

	TOTAL	CLASE I Riesgo Mínimo	CLASE II Riesgo Bajo	CLASE III Riesgo Medio	CLASE IV Riesgo Alto	CLASE V Riesgo Máximo
Defunciones	1 667	76	808	244	168	371
Accidente de trabajo	666	35	118	139	98	276
Accidente en trayecto	319	23	77	92	51	76
Enfermedades de trabajo	682	18	613	13	19	19

GRUPO DE EDADES	RIESGOS DE TRABAJO
Menores de 15	7
15-19	90
20-24	147
25-29	185
30-34	209
35-39	235
40-44	267
45-49	224
50-54	213
55-59	68
60-64	16
65-69	4
70-74	2
75 y mas	

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

### CUADRO VII.8

#### RIESGOS DE TRABAJO POR OOAD, SEGÚN NATURALEZA DE LA LESIÓN Y SEXO, 2020

NATURALEZA DE LA LESIÓN	RIESGOS DE TRABAJO	SEXO	
		Hombres	Mujeres
COVID-19	109 287	41 862	67 425
Luxación, Esguince y Torcedura de Articulaciones y Ligamentos del Tobillo y del Pie	37 532	17 799	19 733
Herida de la Muñeca y de la Mano	34 827	25 950	8 877
Luxación, Esguince y Torcedura de Articulaciones y Ligamentos del Cuello	129 053	113 089	15 964
Traumatismo Superficial de la Pierna	20 427	11 094	9 333
Traumatismo Superficial de la Muñeca y de la Mano	17 719	10 759	6 960
Fractura a Nivel de la Muñeca y de la Mano	13 188	10 881	2 307
Dorsalgia	12 975	8 562	4 413
Traumatismo Superficial del Abdomen, de la Región Lumbosacra y de la Pelvis	11 733	6 213	6 520
Luxación, Esguince y Torcedura de Articulaciones y Ligamentos a Nivel de la Muñeca y de la Mano	11 720	5 893	5 827

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

**CUADRO VII.9**  
**INCAPACIDADES PERMANENTES POR ACCIDENTES**  
**DE TRABAJO, OOAD, SEGÚN NATURALEZA DE LA**  
**LESIÓN Y SEXO, 2020**

NATURALEZA DE LA LESIÓN	INCAPACIDADES PERMANENTES POR ACCIDENTES DE TRABAJO	SEXO	
		Hombres	Mujeres
Fractura a Nivel de la Muñeca y de la Mano	2 410	1 997	413
Amputación Traumática de la Muñeca y de la Mano	495	1 777	325
Fractura de la Pierna, Inclusive el Tobillo	2 006	1 688	318
Fractura del Antebrazo	1 591	1 124	467
Herida de la Muñeca y de la Mano	1 198	1 027	171
Luxación, Esguince y Torcedura de Articulaciones y Ligamentos de la Cintura Escapular	806	583	223
Fractura del Fémur	768	705	63
Fractura del Hombro y del Brazo	527	555	114
Luxación, Esguince y Torcedura de Articulaciones y Ligamentos de la Rodilla	588	455	133
Fractura del Pie, Excepto del Tobillo	495	471	56
Fractura de la Columna Lumbar y de la Pelvis	476	429	47
Traumatismo Intracraneal	442	409	33
Traumatismo del Ojo y de la Órbita	365	345	20
Traumatismo Superficial de la Pierna	357	252	105
Traumatismo Superficial de la Muñeca y de la Mano	348	249	99

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**

### CUADRO VII.9a

#### Incapacidades permanentes por accidentes de trabajo, OOAD, según naturaleza de la lesión y sexo, 2020

NATURALEZA DE LA LESIÓN	INCAPACIDADES PERMANENTES POR ACCIDENTES TRABAJO	SEXO	
		Hombres	Mujeres
Dorsopatías	2 545	2 316	229
Hipoacusias	1 998	1 951	47
Neumoconiosis	967	958	9
Lesiones del Hombro	499	175	324
Síndrome del túnel Carpiano	477	55	422
Artrosis	349	300	49
Otras Entesopatías	177	35	142
Afecciones respiratorias debidas a la inhalación de gases, humos, vapores y sustancias químicas	199	106	13
Tenosinovitis de Estiloides Radial de (Quervain)	108	9	99
Otras Sinovitis, Tenosinovitis y Bursitis	97	22	75
Enfermedad vascular periférica	63	28	35
Trastornos mentales y del comportamiento	46	29	17
Epicondilitis	32	9	23
COVID-19	24	14	10
Cáncer ocupacional	22	15	7
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	18	17	1
Enfermedad del Ojo y sus anexos	18	15	3
Enfermedades infecciosas y parasitarias	16	10	6
Intoxicaciones	16	10	6
Asma	10	5	5
Enfermedades Cerebrovasculares	10	8	2
Enfermedades de las vías aéreas debidas a polvos orgánicos específicos	6	3	3
Neumonitis debida a hipersensibilidad al polvo orgánico	5	2	3
Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19	5	2	3
Enfermedad por Descompresión	3	3	0
Dermatitis de contacto	2	1	1
Enfermedad Cardiaca	1	1	0

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

### CUADRO VII.10

## DEFUNCIONES POR RIESGOS DE TRABAJO Y OOAD, SEGÚN NATURALEZA DE LA LESIÓN Y SEXO, 2020

NATURALEZA DE LA LESIÓN	DEFUNCIONES	SEXO	
		Hombres	Mujeres
COVID-19	526	395	131
Traumatismo Intracraneal	331	303	28
Otras Causas Mal Definidas y las no Especificadas de Mortalidad	56	45	11
Infección Viral de Sitio no Especificado	46	31	15
Herida de la Cabeza	44	39	5
Traumatismos Múltiples, no Especificados	43	38	5
Traumatismo de otros Órganos Intratoracicos y de los no Especificados	39	35	4
Otras Muertes Súbitas de Causa Desconocida	30	26	4
Fractura de Huesos del Cráneo y de la Cara	26	23	3
Choque, no Clasificado en otra Parte	25	25	0

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:

### CUADRO VII.13

#### ACCIDENTES DE TRABAJO POR OOAD, SEGÚN REGIÓN ANATÓMICA Y SEXO, 2020

NATURALEZA DE LA LESIÓN	AMPUTACIONES		SEXO	
	ACCIDENTES DE TRABAJO		Hombres	Mujeres
Muñeca y mano	2 540	2 154	386	
Tobillo y pie	200	180	20	
Miembro inferior (excluye tobillo y pie)	39	37	2	
Miembro superior (excluye muñeca y mano)	36	28	8	
Cabeza y cuello (excluye lesión en ojo y sus anexos)	5	4	1	
Abdomen, región lumbosacra, columna lumbar y pelvis	10	9	1	
Tórax (incluye lesiones en órganos Intratorácicos)	13	12	1	

NATURALEZA DE LA LESIÓN	QUEMADURAS Y CORROSIONES		SEXO	
	ACCIDENTES DE TRABAJO		Hombres	Mujeres
Muñeca y mano	2 050	1 299	751	
Tobillo y pie	559	391	168	
Miembro inferior (excluye tobillo y pie)	385	250	135	
Miembro superior (excluye muñeca y mano)	1 059	701	358	
Cabeza y cuello (excluye lesión en ojo y sus anexos)	929	696	233	
Tórax (incluye lesiones en órganos Intratorácicos)	46	31	15	
Cuerpo en general (incluye lesiones múltiples)	745	558	187	
Ojo (incluye Lesiones en Ojo y sus Anexos)	512	389	123	

NATURALEZA DE LA LESIÓN	FRACTURAS		SEXO	
	ACCIDENTES DE TRABAJO		Hombres	Mujeres
Muñeca y mano	11 263	9 442	1 821	
Tobillo y pie	4 476	3 453	1 023	
Miembro inferior (excluye tobillo y pie)	5 978	4 674	1 304	
Miembro superior (excluye muñeca y mano)	6 780	5 013	1 767	
Cabeza y cuello (excluye lesión en ojo y sus anexos)	944	794	150	
Abdomen, región lumbosacra, columna lumbar y pelvis	712	559	153	
Tórax (incluye lesiones en órganos Intratorácicos)	990	901	89	
Cuerpo en general (incluye lesiones múltiples)	42	35	7	

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

### CUADRO VII.21

## ENFERMEDADES DE TRABAJO POR OOAD, SEGÚN NATURALEZA DE LA LESIÓN, Y SEXO, 2020

ENFERMEDADES DE TRABAJO	SEXO	
	Hombres	Mujeres
COVID-19	109 289	41 862 67 427
Dorsopatías	1 670	1 430 240
Enfermedades infecciosas y parasitarias	1 401	572 829
Hipoacusias	1 153	1 117 36
Lesiones del hombro	1 325	203 381
Síndrome del túnel Carpiano	566	58 508
Neumoconiosis	526	520 6
Intoxicaciones	504	334 170
Otras Entesopatías	431	116 315
Tenosinovitis de Estiloides Radial de (Quervain)	323	40 283
Dermatitis de contacto	308	118 190
Enfermedad del Ojo y sus anexos	306	196 110
Otras Sinovitis, Tenosinovitis y Bursitis	237	59 178
Afecciones respiratorias debidas a la inhalación de gases, humos, vapores y sustancias químicas	210	130 80
Artrosis	207	167 40
Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19	168	54 114
Epicondilitis	135	43 92
Enfermedad por Descompresión	119	119 0
Trastornos mentales y del comportamiento	107	65 42
Enfermedad vascular periférica	58	29 29
Cáncer ocupacional	27	20 7
Asma	19	7 12
Enfermedades Cerebrovasculares	5	5 0
Enfermedad Cardiaca	5	5 0
Enfermedades de las vías aéreas debidas a polvos orgánicos específicos	4	1 3
Neumonitis debida a hipersensibilidad al polvo orgánico	4	2 2

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732  
(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

**CUADRO VII.24**  
**GRUPOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS CON MAYOR**  
**NÚMERO DE ACCIDENTES DE TRABAJO, INCAPACIDADES**  
**PERMANENTES, DEFUNCIONES, 2020**

GRUPOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS	ACCIDENTE DE TRABAJO	INCAPACIDADES PERMANENTES POR ACCIDENTES DE TRABAJO INICIALES	DEFUNCIONES POR ACCIDENTES DE TRABAJO
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	23 166	12 705	666
Compraventa en tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	21 916	385	7
Construcción, reconstrucción y ensamble de equipo de transporte y sus partes	7 449	446	3
Servicios de alojamiento temporal	7 098	135	4
Servicios relacionados con el transporte en general	7 036	204	11
Compraventa de prendas de vestir y otros artículos de uso personal	6 827	179	11
Transporte terrestre	10 554	752	111
Compraventa de materias primas, materiales y auxiliares	9 653	479	23
Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo	8 863	748	19
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	20 373	636	29
Elaboración de alimentos	17 891	923	19
Servicios profesionales y técnicos	16 847	658	51
Preparación y servicio de alimentos y bebidas	13 011	341	19
Servicios profesionales y técnicos	8 785	310	29
Compraventa en tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	6 942	144	6
Construcción, reconstrucción y ensamble de equipo de transporte y sus partes	6 864	175	17
Elaboración de alimentos	5 376	201	27
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	5 065	208	16
Servicios de administración pública y seguridad social	4 896	102	28
Fabricación y/o ensamble de maquinaria, equipos, aparatos, accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes	4 176	93	4
Preparación y servicio de alimentos y bebidas	3 147	90	12
Compraventa de prendas de vestir y otros artículos de uso personal	3 093	65	4
Servicios personales para el hogar y diversos	3 024	135	8
Fabricación de productos de hule y plástico	2 898	68	5
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	2 568	173	23
Servicios relacionados con el transporte en general	2 508	70	7
Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo	2 474	86	10
Servicios médicos, asistencia social y veterinarios	2 253	53	2

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732  
(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

**CUADRO VII.25**

**GRUPOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS CON MAYOR NÚMERO DE  
ENFERMEDADES DE TRABAJO, INCAPACIDADES PERMANENTES Y  
DEFUNCIONES, 2020**

<b>GRUPOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS</b>		<b>DEFUNCIONES POR ACCIDENTES DE TRABAJO</b>
Servicios de administración pública y seguridad social	109 647	682
Servicios médicos, asistencia social y veterinarios	1 140	62
Construcción, reconstrucción y ensamblaje de equipo de transporte y sus partes	789	1
Elaboración de alimentos	624	5
Industrias metálicas básicas	500	2
Transporte terrestre	430	7
Extracción y beneficio de minerales metálicos	419	
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	399	7
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	355	5
Fabricación y/o ensamblaje de maquinaria, equipos, aparatos, accesorios y artículos eléctricos, electrónicos y sus partes	351	1
Extracción y beneficio de carbón mineral, grafito y minerales no metálicos; excepto sal	349	
Servicios profesionales y técnicos	330	5
Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo	282	1
Compraventa en tiendas de autoservicio y de departamentos especializados por línea de mercancías	276	2
Servicios personales para el hogar y diversos	260	7

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

CUADRO VII.25 A

**GRUPOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS (1) CON MAYOR NÚMERO DE CASOS DE COVID-19 Y  
ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ASOCIADAS A COVID-19, INCAPACIDADES PERMANENTES,  
DEFUNCIONES, 2020**

GRUPOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS	ENFERMEDADES DE TRABAJO POR COVID-19 Y ERAC	DEFUNCIONES POR ENFERMEDADES DE TRABAJO POR COVID-19 Y ERAC
Servicios de administración pública y seguridad social	107 674	445
Servicios médicos, asistencia social y veterinarios	1 043	45
Servicios profesionales y técnicos	77	4
Fabricación de productos de minerales no metálicos; excepto del petróleo y del carbón mineral	66	1
Fabricación y/o reparación de muebles de madera y sus partes; excepto los de metal y de plástico moldeado	53	
Servicios personales para el hogar y diversos	49	5
Elaboración de alimentos	35	2
Compraventa de prendas de vestir y otros artículos de uso personal	31	1
Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco	28	5
Construcción de edificaciones y de obras de ingeniería civil	26	3
Transporte terrestre	24	7
Compraventa de maquinaria, equipo, instrumentos, aparatos, herramientas; sus refacciones y accesorios	21	1
Servicios relacionados con el transporte en general	16	2
Preparación y servicio de alimentos y bebidas	16	1
Fabricación de productos metálicos; excepto maquinaria y equipo	15	1

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

**CUADRO VII.30**

**ENFERMEDADES DE TRABAJO, SEGÚN NATURALEZA DE LA LESIÓN, 2016 - 2020**

<b>ENFERMEDADES DE TRABAJO</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
<b>TOTAL</b>	<b>12 622</b>	<b>14 159</b>	<b>15 182</b>	<b>13 319</b>	<b>119 474</b>
COVID-19					109 287
Dorsopatías	1 663	2 109	2 644	2 435	1 670
Hipoacusias	1 873	1 910	2 230	1 712	1 153
Lesiones del hombro	503	646	683	751	584
Síndrome del túnel Carpiano	636	748	818	851	566
Neumoconiosis	1 017	1 063	1 165	992	526
Intoxicaciones	876	913	871	796	504
Otras Entesopatías	700	796	881	709	431
Tenosinovitis de Estiloides Radial de (Quervain)	422	479	469	559	323
Dermatitis de contacto	580	641	554	501	308
Enfermedad del Ojo y sus anexos	1 364	1 555	1 114	589	306
Otras Sinovitis, Tenosinovitis y Bursitis	349	377	413	450	237
Afecciones respiratorias debidas a la inhalación de gases, humos, vapores y sustancias químicas	378	377	403	368	210
Artrosis	150	171	305	307	207
Enfermedades respiratorias asociadas a COVID-19					168
Epicondilitis	184	210	219	235	135
Enfermedad por Descompresión	108	119	123	136	119
Trastornos mentales y del comportamiento	168	175	161	137	107
Enfermedad vascular periférica	76	83	125	111	58
Cáncer ocupacional	35	33	43	44	27
Asma	30	21	40	28	19
Enfermedades Cerebrovasculares	6	9	13	11	5
Enfermedad Cardiaca	6	5	9	13	5
Enfermedades de las vías aéreas debidas a polvos orgánicos específicos	10	9	11	12	4
Neumonitis debida a hipersensibilidad al polvo orgánico	7	25	14	9	4
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	7	3	11	16	

**PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:**



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732

(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

# DEATH ON THE JOB THE TOLL OF NEGLECT

A NATIONAL AND  
STATE-BY-STATE PROFILE OF  
WORKER SAFETY AND HEALTH  
IN THE UNITED STATES

30TH EDITION • MAY 2021

AFL-CIO

## MUERTE EN EL TRABAJO

### EL PRECIO DE LA NEGLIGENCIA, 2021

Esta edición de 2021 de Death on the Job: The Toll of Neglect marca el trigésimo año en que la AFL-CIO ha elaborado un informe sobre el estado de las protecciones de seguridad y salud de los trabajadores estadounidenses. Este informe presenta información nacional y estatal sobre muertes en el lugar de trabajo, lesiones, enfermedades, inspecciones de seguridad en el lugar de trabajo, sanciones, financiamiento, personal y cobertura de empleados públicos bajo la Ley de Seguridad y Salud Ocupacional. También incluye información sobre el estado de la seguridad y salud de las minas y la pandemia de COVID-19.

Demasiados trabajadores siguen en grave riesgo de lesiones, enfermedades o muerte a medida que continúan ocurriendo explosiones de plantas químicas, incendios importantes, derrumbes de construcción, brotes de enfermedades infecciosas, asaltos en el lugar de trabajo y otras tragedias evitables en el lugar de trabajo. Los peligros en el lugar de trabajo matan e inhabilitan a más de 100,000 trabajadores cada año: 5,333 por lesiones traumáticas y un estimado de 95,000 por enfermedades ocupacionales. La tasa de mortalidad laboral permanece estancada y las lesiones y enfermedades laborales continúan siendo una grave subestimación del problema real.

<https://aflcio.org/issues/workplace-health-and-safety>

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732  
(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx

## EL ELEVADO NUMERO DE ACCIDENTES LABORALES, ENFERMEDADES Y MUERTES

En 2019:

- 275 trabajadores murieron cada día por condiciones de trabajo peligrosas.
- 5.333 trabajadores murieron en el trabajo en los Estados Unidos.
- Se estima que 95.000 trabajadores murieron a causa de enfermedades profesionales.
- La tasa de mortalidad laboral fue de 3,5 por cada 100.000 trabajadores, la misma que el año anterior.
- Aumentaron las muertes de trabajadores latinos y negros; estos trabajadores corren mayor riesgo de morir en el trabajo que todos los trabajadores.
- Los empleadores informaron de casi 3,5 millones de lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo.
- Los trastornos musculoesqueléticos continúan representando la mayor parte (30%) de las lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo.
- El subregistro está muy extendido: el número real de lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo es de 7,0 millones a 10,5 millones cada año.

Las industrias con las tasas de mortalidad más altas en 2019 fueron:

- Agricultura, silvicultura y pesca y caza (23,1 por 100.000 trabajadores)
- Minería, explotación de canteras y extracción de petróleo y gas (14,6 por 100.000 trabajadores)
- Transporte y almacenamiento (13,9 por 100.000 trabajadores)
- Construcción (9,7 por 100.000 trabajadores)
- Comercio al por mayor (4,9 por 100.000 trabajadores)

La violencia en el lugar de trabajo sigue siendo un problema grave y creciente:

- Las muertes por violencia en el lugar de trabajo aumentaron a 841 en 2019, mientras que se informaron más de 30,000 lesiones con tiempo perdido relacionadas con la violencia.
- La violencia en el lugar de trabajo es la tercera causa de muerte en el lugar de trabajo.
- 454 muertes de trabajadores fueron homicidios en el lugar de trabajo.
- Las trabajadoras corren un mayor riesgo de sufrir violencia que los hombres; sufrieron dos tercios de las lesiones con tiempo perdido relacionadas con la violencia en el lugar de trabajo y tenían cinco veces más probabilidades de ser asesinadas por un pariente o pareja doméstica en el lugar de trabajo que los hombres.
- No existe una norma federal de OSHA para proteger a los trabajadores de la violencia en el lugar de trabajo.

<https://aflcio.org/reports/death-job-toll-neglect-2021>

[https://aflcio.org/sites/default/files/2021-05/DOTJ2021\\_Final.pdf](https://aflcio.org/sites/default/files/2021-05/DOTJ2021_Final.pdf)

Elaboro: Federico Ibarra Carrillo. Consultor IAR.

PARA MAYORES INFORMES CONTÁCTENOS:



(55) 5342-6763 (55) 5396-6732  
(55) 5396-4073 (55) 5392-6762



info@seguridadindustrial.com.mx



www.seguridadindustrial.com.mx