

2010



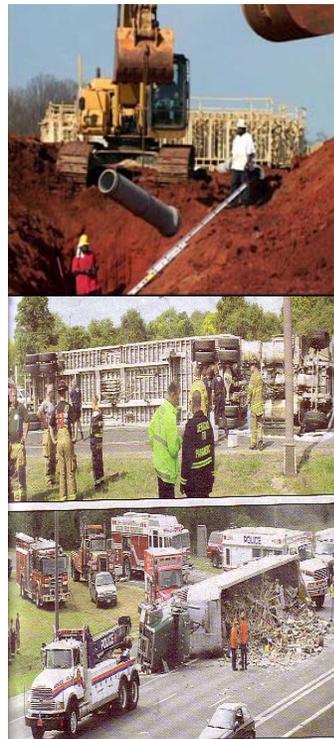
Puerto Rico

Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales, 2010

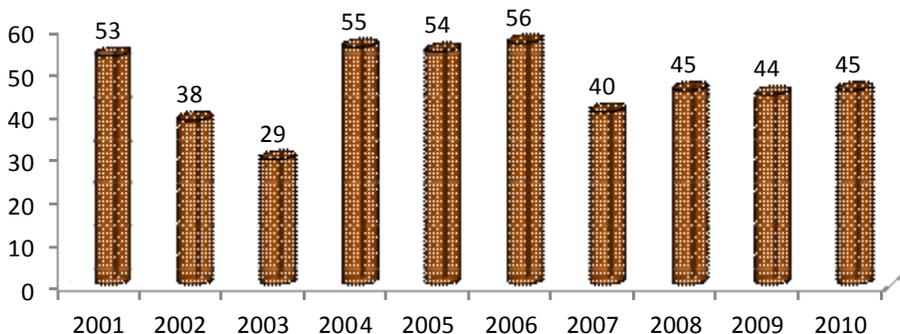
El Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales (CFOI, por sus siglas en inglés) es realizado por la División de Estadísticas sobre Lesiones, Enfermedades y Muertes Ocupacionales del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos de Puerto Rico, en cooperación con el Negociado de Estadísticas (BLS, por sus siglas en inglés) del Departamento del Trabajo de Estados Unidos.

El Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales, proporciona el número más completo de muertes relacionadas con el trabajo. El programa utiliza diversas fuentes de información para verificar e identificar el perfil de las muertes relacionadas con el trabajo (muertes por enfer-

medades ocupacionales no asociadas con muertes traumáticas están excluidas). La información acerca de cada fatalidad en el lugar de trabajo (la ocupación y otras características del trabajador, el equipo utilizado y las circunstancias del evento) se obtiene por diferentes fuentes de información, tales como, certificados de defunción, formularios de compensación al trabajador, artículos del periódico, cuestionarios de seguimiento, informes de toxicología y otros registros administrativos. Este método asegura que los números estén lo mas completos y exactos posibles.



Serie Histórica de Muertes Ocupacionales, 2001-2010



Contenido	Página
-----------	--------

Datos Significativos	2
----------------------	---

Muertes Ocupacionales por la Naturaleza de la Lesión	2
--	---

Muertes Ocupacionales según Parte del Cuerpo	3
--	---

Fuentes Principales de Muertes Ocupacionales	3
--	---

Muertes Ocupacionales por Tipo de Evento	4
--	---

Actividad Ocupacional y Lugar del Accidente	4
---	---

Tablas y Glosario

Muertes Ocupacionales de Trabajadores Asalariados del Sector Privado, Trabajadores del Gobierno y Trabajadores por Cuenta Propia por Industria, Puerto Rico, 2010.	6
--	---

Muertes Ocupacionales como resultado de Incidentes de Transportación y Homicidios, Puerto Rico, 2010.	7
---	---

Muertes Ocupacionales por Industrias Seleccionadas, Puerto Rico, 2010.	8
--	---

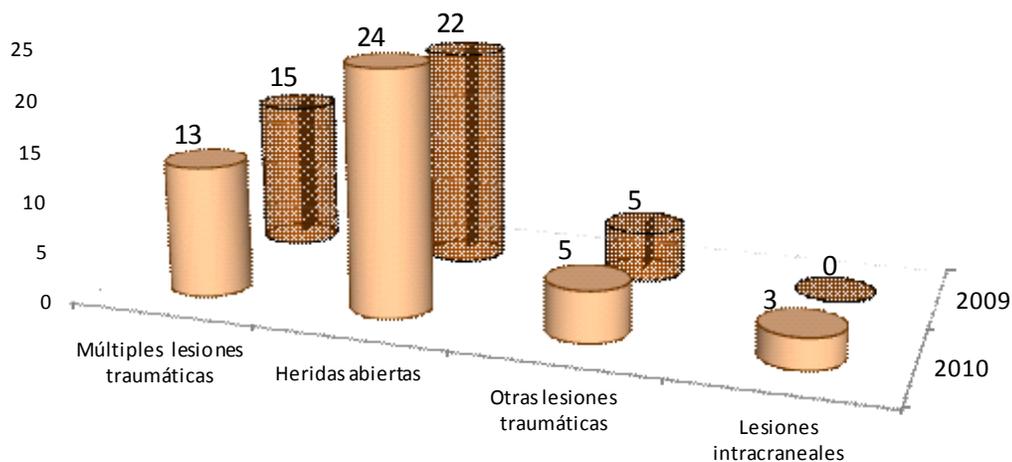
Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales: Criterios para relacionar con el Trabajo.	12
--	----

Datos Significativos

- ⇒ En Puerto Rico el programa de CFOI, registró 45 muertes relacionadas con el trabajo durante el año 2010, una más que las registradas en el año 2009.
- ⇒ La actividad ocupacional de Comercio, transportación y utilidades reportó el número más alto de muertes con 15 casos o 33.3 por ciento. Construcción obtuvo 3 casos, una reducción de 7 casos, comparado con el 2009, cuando reportó 10 casos. Servicios profesionales y comerciales registró 8 casos, durante 2010, uno más que el año pasado cuando reportó 7 casos.
- ⇒ Operaciones vehiculares y de transportación reportó el número más alto de muertes con 12 casos o 26.6 por ciento. Otras actividades, incluyendo Atendiendo negocio al detal registró 9 casos o 20.0 por ciento, seguido por servicios de protección con 8 casos o 17.7 por ciento.
- ⇒ Las muertes ocupacionales en Edificios públicos totalizaron 18 casos o 40.0 por ciento de todas las muertes en el 2010.
- ⇒ Los trabajadores en el grupo de edad de 35 a 44 años registró el número más alto de muertes ocupacionales en el 2010 con 17 muertes o 37.7 por ciento.
- ⇒ Servicios de protección registró el número más alto de muertes con 11 casos, dos más de los registrados en el 2009. Seguido por Ocupaciones de ventas y relacionados con 9 casos o 20.0 por ciento.
- ⇒ El noventa y siete por ciento de todas las muertes ocupacionales en el 2010 fueron varones.



Muertes Ocupacionales por la Naturaleza de la Lesión



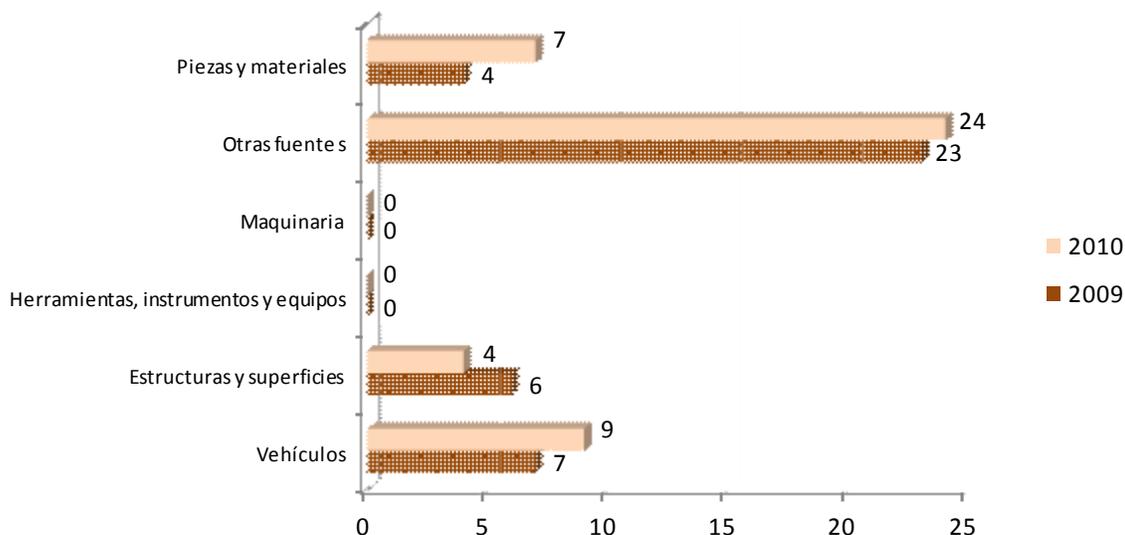
Heridas abiertas registró el número más alto de muertes ocupacionales con 24 casos (53.3 por ciento) de todas las muertes en el 2010. Todas fueron causadas por heridas de balas. Seguido por múltiples lesiones traumáticas con 13 casos (28.8 por ciento). Ver tabla 3.

Muertes Ocupacionales según Parte del Cuerpo Afectada

Parte del Cuerpo	2010		2009	
	Casos	Por ciento	Casos	Por ciento
Total	45	100	44	100
Cabeza	6	13.3	--	--
Tronco	7	15.5	4	9.1
Cuello	--	--	--	--
Sistema del cuerpo	3	6.6	3	6.8
Múltiples partes del cuerpo	27	60.0	34	77.3

La categoría de múltiples partes del cuerpo, continua registrando el número mayor de muertes ocupacionales durante el 2010, reportando 27 casos ó 60.0 por ciento. Una reducción de 7 casos cuando se compara con el 2009.

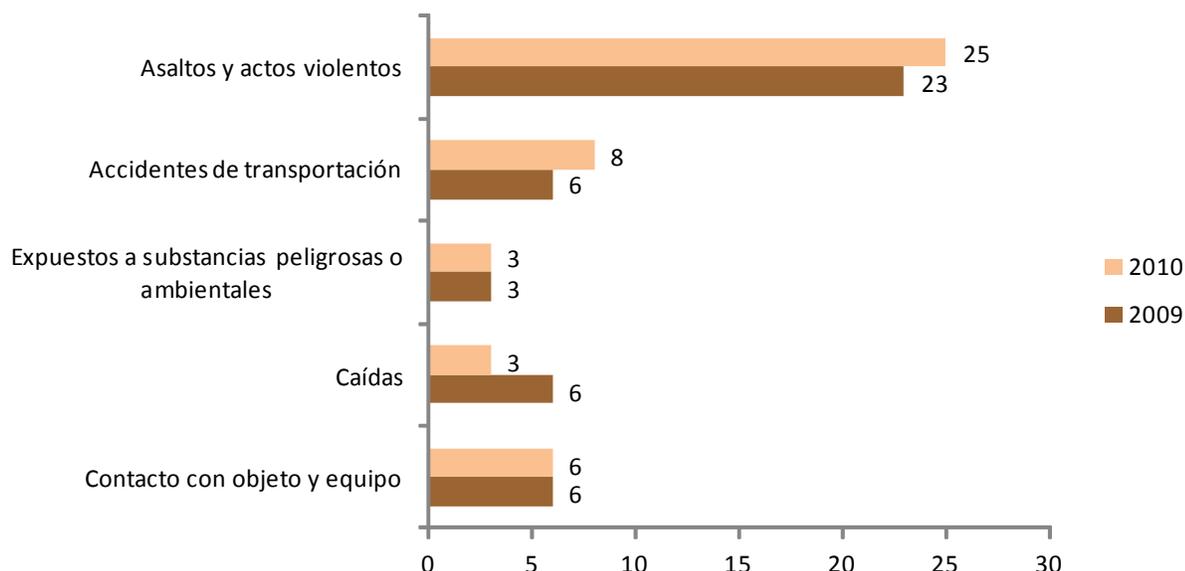
Fuentes Principales de Muertes Ocupacionales



La categoría de otras fuentes registró el mayor número de muertes ocupacionales con 24 casos o 53.3 por ciento, donde las balas fueron el objeto que directamente produjo el mayor número de muertes ocupacionales. Seguido por vehículos, con 9 casos o 20.0 por ciento.

Nota: Los totales para las categorías principales pueden incluir subcategorices que no se presentan por separado.

Muertes Ocupacionales por Tipo de Evento



Asaltos y actos violentos continúa siendo el evento principal que produjo el mayor número de muertes relacionadas con el trabajo con 25 casos. Esto representa el 55.5 por ciento de todas las muertes ocupacionales (45), un aumento de 2 casos, cuando se compara con el 2009.

Actividad Ocupacional y Lugar del Accidente

Actividad Ocupacional	Número de Casos	Por ciento	Lugar del Accidente	Número de Casos	Por ciento
Total	45	100.0	Total	45	100.0
Operaciones vehiculares y de transportación	12	26.6	Residencia privada	-	-
Construyendo, reparando y limpiando	6	13.3	Establecimientos y sus predios	6	13.3
Actividades de servicios de protección	8	17.7	Carretera y autopista	9	20.0
Atendiendo negocio al detal	9	20.0	Edificios públicos	18	40.0

La actividad ocupacional que obtuvo el número mayor de muertes ocupacionales durante el 2010 fue operaciones vehiculares y de transportación con 12 casos o 26.6 por ciento, un aumento de 4 casos al compararlo con el año pasado, cuando se reportaron 8 casos. Seguido por, atendiendo negocio al detal con 9 casos, cinco más que el año anterior, cuando reportaron 4 casos. Ver tabla 3.

Edificios públicos fue el lugar donde más accidentes ocurrieron durante el 2010 con 18 casos. A este le siguió carreteras y autopista con 9 casos.

Tablas

&

Glosario

Tabla 1: Muertes Ocupacionales de Trabajadores Asalariados del Sector Privado, Trabajadores del Gobierno y Trabajadores por Cuenta Propia por Industria, Puerto Rico, 2010

Industria ¹	Muertes		Trabajadores asalariados del sector privado ²		Empleados de gobierno ³		Empleados por cuenta propia ⁴	
	Número	Por ciento	Número	Por ciento	Número	Por ciento	Número	Por ciento
Total	45	100.0	17	100.0	17	100.0	11	100.0
Producción de bienes	4	8.9	4	23.5	--	--	--	--
Construcción	3	6.7	3	17.6	--	--	--	--
Construcción	3	6.7	3	17.6	--	--	--	--
Proveedores de servicio	41	91.1	13	76.5	17	100.0	11	100.0
Comercio, Transportación y Utilidades	15	33.3	6	35.3	4	23.5	5	45.5
Comercio al detal	8	17.8	3	17.6	--	--	5	45.5
Tienda de bebidas y comestibles.....	6	13.3	3	17.6	--	--	3	27.3
Tienda de comestibles.....	6	13.3	3	17.6	--	--	3	27.3
Tiendas de conveniencia.....	5	11.1	--	--	--	--	3	27.3
Transportación y almacenaje	3	6.7	3	17.6	--	--	--	--
Utilidades	4	8.9	--	--	4	23.5	--	--
Utilidades.....	4	8.9	--	--	4	23.5	--	--
Generación, Transmisión y Distribución de energía eléctrica.....	4	8.9	--	--	4	23.5	--	--
Servicios profesionales y comerciales	8	17.8	5	29.4	--	--	--	--
Servicios administrativos y de apoyo, de manejo de desperdicios y de descontaminación	8	17.8	5	29.4	--	--	--	--
Servicios administrativos y de apoyo.....	5	11.1	4	23.5	--	--	--	--
Servicios de seguridad e investigación.....	5	11.1	4	23.5	--	--	--	--
Servicios de vehículos blindados, vigilancia e investigación.....	5	11.1	4	23.5	--	--	--	--
Servicios de patrullaje y guardias de seguridad.....	5	11.1	4	23.5	--	--	--	--
Servicios de manejo de desperdicios y de descontaminación.....	3	6.7	--	--	--	--	--	--
Entretenimiento y alojamiento	7	15.6	--	--	--	--	3	27.3
Alojamiento y servicios de alimentos	5	11.1	--	--	--	--	3	27.3
Lugares de servicios de alimentos y bebidas.....	5	11.1	--	--	--	--	3	27.3
Lugares de bebidas (Bebidas alcohólicas).....	3	6.7	--	--	--	--	3	27.3
Lugares de bebidas (Bebidas alcohólicas).....	3	6.7	--	--	--	--	3	27.3
Administración pública	10	22.2	--	--	10	58.8	--	--
Administración pública	10	22.2	--	--	10	58.8	--	--
Servicios de justicia, seguridad y orden público.....	6	13.3	--	--	6	35.3	--	--
Servicios de justicia, seguridad y orden público.....	6	13.3	--	--	6	35.3	--	--
Protección policiaca.....	4	8.9	--	--	4	23.5	--	--

¹ Los datos industriales de 2003 al 2008 fueron clasificados utilizando el Sistema de Clasificación Industrial de Norte América 2002 (NAICS).

Del 2008 en adelante se utilizó el NAICS 2007.

² Puede incluir voluntarios y trabajadores recibiendo otro tipo de compensación.

³ Incluye muertes de trabajadores empleados por organizaciones gubernamentales independientemente de la industria.

⁴ Incluye empleados por cuenta propia, dueños de negocios y fincas no incorporadas, familiares trabajando con o sin paga, y puede incluir algunos dueños de negocios incorporados o miembros de sociedades.

⁵ Incluye muertes de todos los establecimientos clasificados como minería (Sector 21) por el Sistema de Clasificación Industrial de Norte América incluyendo establecimientos que no están regulados por las normas de la Administración de Seguridad y Salud Minera (MSHA), tal como la extracción de gas y aceite.

NOTA: Los datos del 2010 son preliminares. Los totales para las categorías principales pueden incluir datos para sub-categorías que no se presentan por separado. Los guiones indican datos no reportados o información que no cumple con los criterios de publicación.

En CFOI se excluyen las muertes por enfermedades ocupacionales a menos que las cause o precipite una lesión.

FUENTE: Departamento del Trabajo de E.U, Negociado de Estadísticas del Trabajo, en cooperación con agencias estatales y federales, Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales.

Tabla 2: Muertes Ocupacionales como Resultado de Incidentes de Transportación y Homicidios, Puerto Rico, 2010

Ocupación ¹	Total de Muertes (número)	Incidentes de transportación					Homicidios		
		Total	Incidentes de autopistas	Incidentes fuera de autopistas	Trabajador golpeado por vehículo	Otros incidentes de transportación	Total	Homicidios por disparos	Otros homicidios
Total.....	45	8	-	-	-	7	24	23	-
Ocupaciones relacionadas con servicios de protección.....	11	-	-	-	-	-	9	8	-
Trabajadores en el cumplimiento de la ley.....	4	-	-	-	-	-	3	3	-
Oficiales de policía.....	4	-	-	-	-	-	3	3	-
Policías y oficiales de patrulla policíaca.....	4	-	-	-	-	-	3	3	-
Otros trabajadores de servicios de protección.....	7	-	-	-	-	-	6	5	-
Guardias de seguridad y oficiales de vigilancia de casinos.....	5	-	-	-	-	-	4	3	-
Guardias de seguridad.....	5	-	-	-	-	-	4	3	-
Ocupaciones relacionadas con la preparación y servicio de alimentos.....	4	-	-	-	-	-	4	4	-
Ventas y ocupaciones relacionadas.....	9	-	-	-	-	-	7	7	-
Supervisores, trabajadores de ventas.....	7	-	-	-	-	-	5	5	-
Supervisores directos/administradores, trabajadores de ventas.....	7	-	-	-	-	-	5	5	-
Supervisores directos/administradores de trabajadores de ventas al detal.....	7	-	-	-	-	-	5	5	-
Ocupaciones relacionadas con la construcción y extracción.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Trabajadores de construcción comercial.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ocupaciones relacionadas con la instalación, mantenimiento y reparación.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras ocupaciones relacionadas con instalación, mantenimiento y reparación.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Instaladores y reparadores de línea.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ocupaciones relacionadas con la transportación y movimiento de materiales.....	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Trabajadores encargados de movimiento de materiales.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-

¹ Clasificado de acuerdo al Sistema Estándar de Clasificación Ocupacional.

² Ocupaciones militares específicas incluyen muertes de personas identificadas como residentes de las fuerzas armadas sus considerar la lista ocupacional.

NOTA: Los datos para el 2010 son preliminares. Los totales para las categorías principales pueden incluir datos para sub-categorías que no se presentan por separado.

Los guiones indican datos no reportados o información que no cumple con los criterios de publicación. En OCCI se excluyen las muertes por enfermedades ocupacionales a menos que las cause o precipite una lesión.

FUENTE: Departamento del Trabajo de E.U., Negociado de Estadísticas del Trabajo, en cooperación con agencias estatales y Federales, Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales.

Tabla 3: Muertes Ocupacionales por Industrias Seleccionadas, Puerto Rico, 2010

Características	Todas las Industrias ² 2010	Todas las Industrias ² 2009
Total:	45	44
Estatus del empleado:		
Trabajadores asalariados	34	32
Empleados por cuenta propia	11	12
Género:		
Hombres	44	44
Mujeres	--	--
Edad:		
Menos de 16 años	--	--
16 a 17 años	--	--
18 a 19 años	--	--
20 a 24 años	--	4
25 a 34 años	9	11
35 a 44 años	17	11
45 a 54 años	7	7
55 a 64 años	9	5
65 años o más	--	6
Raza u origen étnico³:		
Blanco, no hispano	--	--
Negro, no hispano	--	--
Hispano o latino	45	44
Indio americano, aleuta, esquimal	--	--
Asiático	--	--
Pacífico insular	--	--
Múltiples razas	--	--
Otros o no reportado	--	--
Evento o exposición⁴:		
Contacto con objetos y equipo	6	6
Golpeado por objeto u equipo	4	--
Golpeado por caída de objeto u equipo	--	--
Atrapado o comprimido por equipo u objetos	--	3
Atrapado por equipo en movimiento o maquinaria	--	--
Caídas	3	6
Caída a nivel inferior	3	6
Caída de escalera	--	--
Caída del techo	--	--
Caída de plataforma o andamio	--	--
Expuesto a sustancias peligrosas o ambientales	3	3
Contacto con corriente eléctrica	3	--
Expuesto a sustancias cáusticas, nocivas, o alérgicas	--	--
Deficiencia de oxígeno (incluyendo ahogarse)	--	--
Accidentes de transportación	8	6
Accidentes de autopista	--	--
Choque entre vehículos, equipo móvil	--	--
Accidentes sin choque	--	--

Tabla 3: Muertes Ocupacionales por Industrias Seleccionadas, Puerto Rico, 2010

Características	Todas las Industrias ² 2010	Todas las Industrias ² 2009
Incidentes fuera de la autopista, excepto tren, aire y agua	--	--
Volcado	--	--
Trabajador golpeado por vehículo, equipo movable	--	5
Incidentes aéreos	6	--
Fuegos y explosiones	--	--
Asaltos y actos violentos	25	23
Homicidios	24	21
lesiones auto inflijidas	--	--
Otras o no reportadas	--	--
Naturaleza⁴:		
Lesiones intracraneales	3	--
Otras lesiones traumáticas	5	5
Lesiones internas	--	--
Asfixia, sofocaciones	--	--
Ahogados	--	--
Electrocutados	3	--
Envenenamiento, efectos tóxicos	--	--
Heridas abiertas	24	22
Heridas de bala	24	21
Quemaduras (por calos, químicas, etc.)	--	--
Múltiples lesiones traumáticas	13	15
Lesiones intracraneales y lesiones a órganos internos	--	--
Parte del cuerpo⁴:		
Cabeza	6	--
Tronco	7	4
Pecho	4	--
Espalda	--	--
Cuello	--	--
Extremidades inferiores	--	--
Extremidades superiores	--	--
Sistemas corporales	3	3
Múltiples partes	27	34
Actividad del empleado:		
Operaciones vehiculares y de transportación	12	8
Usando u operando herramientas, maquinaria	3	--
Construyendo, reparando, limpiando	6	10
Actividades de servicio de protección	8	6
Operaciones de manejo de materiales	--	--
Actividades físicas	--	5
Otras actividades	9	7
Atendiendo negocio al detal	9	4
No reportado	3	5
Ubicación:		
Residencia privada	--	--
Finca	--	--
Mina, cantera	--	--

Tabla 3: Muertes Ocupacionales por Industrias Seleccionadas, Puerto Rico, 2010

Características	Todas las Industrias ² 2010	Todas las Industrias ² 2009
Establecimiento y sus predios	6	21
Lugares para recreación o deportes	--	--
Carreteras y autopistas	9	7
Edificios públicos	18	13
Instituciones residenciales	--	--
Otra o no reportada	12	--
Fuente primaria^{4,5}:		
Vehículos	9	7
Vehículos de autopistas	--	4
Automóviles	--	--
Camiones	--	--
Plantas y vehículos industriales, tractores	--	3
Montacargas	--	3
Tractores	--	--
Estructuras y superficies	4	6
Pisos, aceras, superficies	3	6
Maquinaria	--	--
Maquinaria agrícola y para jardinería	--	--
Maquinaria para construcción, tala y minería	--	--
Maquinaria para el manejo de materiales	--	--
Partes y materiales	7	4
Maquinaria, herramientas y partes eléctricas	3	--
Persona, planta, animales y minerales	--	--
Persona -otra diferente al trabajador lesionado	--	--
Asaltante	--	--
Compañero de trabajo, ex-compañero de trabajo	--	--
Árboles, troncos	--	--
Químicos y productos químicos	--	--
Herramientas, instrumentos y equipo	--	--
Envases	--	--
Otros	24	23
Balas y perdigones	24	21
Fuego, flama humo	--	--
Fuente secundaria^{4,6}:		
Vehículos	--	--
Vehículos de autopistas	--	--
Plantas y vehículos industriales, tractores	--	--
Estructuras y superficies	--	8
Pisos, aceras y superficies	--	--
Estructuras	--	--
Maquinaria	4	--
Partes and materiales	--	--
Maquinaria, herramientas y partes eléctricas	--	--
Personas, plantas, animales y minerales	24	21
Personas -otras diferentes al trabajador lesionado	24	21
Asaltantes	11	9

Tabla 3: Muertes Ocupacionales por Industrias Seleccionadas, Puerto Rico, 2010

Características	Todas las Industrias ² 2010	Todas las Industrias ² 2009
Compañero de trabajo, ex-compañero de trabajo	--	--
Árboles, troncos	--	--
Químicos y productos químicos	--	--
Herramientas, instrumentos y equipo	--	--
Envases	--	--
Otros	24	--
Balas y perdigones	24	--
Fuego, flama, humo	--	--
Ocupación⁷:		
Ocupaciones gerenciales	--	--
Ocupaciones relacionadas con la actividad comercial y las finanzas	--	--
Ocupaciones relacionadas con las computadoras y las matemáticas	--	--
Ocupaciones relacionadas con la arquitectura e ingeniería	--	--
Ocupaciones en ciencias biológicas, física y sociales	--	--
Ocupaciones relacionadas con los servicios comunitarios y sociales	--	--
Ocupaciones relacionadas con el derecho	--	--
Ocupaciones relacionadas con la educación, adiestramiento y biblioteca	--	--
Ocupaciones relacionadas con las artes, diseño, entretenimiento, deportes y medios de difusión	--	--
Ocupaciones profesionales y técnicas relacionadas con el cuidado de la salud	--	--
Ocupaciones de apoyo relacionadas con el cuidado de la salud	--	--
Ocupaciones relacionadas con servicios de protección	11	9
Ocupaciones relacionadas con la preparación y servicios de alimentos	4	3
Ocupaciones de limpieza y mantenimiento de edificios y áreas verdes	--	--
Ocupaciones relacionadas con el servicio y el cuidado personal	--	3
Ocupaciones de venta y relacionados	9	--
Ocupaciones de oficina y de apoyo administrativo	--	--
Ocupaciones relacionadas con la agricultura, pesca y silvicultura	--	--
ocupaciones relacionadas con la construcción y extracción	3	8
Ocupaciones relacionadas con la instalación, mantenimiento y reparación	3	4
ocupaciones relacionadas con la producción	--	3
Ocupaciones relacionadas con la transportación y movimiento de materiales	6	10
Ocupaciones militares específicas ⁸	--	--

¹Los datos industriales de 2003 al 2008 fueron clasificados utilizando el Sistema de Clasificación Industrial de Norte América de 2002 (NAICS, por sus siglas en inglés).

De 2008 en adelante se utilizó el NAICS de 2007.

²En Minería se incluyen todas las muertes en establecimientos clasificados como Minería (Sector 21) en el Sistema de Clasificación Industrial de Norte América, incluyendo establecimientos que no están regulados por las normas e informes de la Administración de Seguridad y Salud Minera (MSHA, por sus siglas en inglés), tales como la extracción de gas y aceite.

³Personas identificadas como Hispano o Latino pueden pertenecer a cualquier raza. Las categorías de raza mostradas excluyen datos para hispanos y latinos.

⁴Basado en el Manual de Clasificaciones de Lesiones y Enfermedades Ocupacionales, BLS.

⁵La fuente primaria de la lesión, identifica el objeto, substancia o exposición que directamente produce o causa la lesión. Para la mayoría de los accidentes de transportación, el vehículo en donde viajaba el difunto se identifica como fuente primaria. En la mayoría de las caídas, se identifica como fuente primaria la superficie o el objeto de contacto.

⁶La fuente secundaria de la lesión, si alguna, se identifica el objeto, substancia o persona que genera la fuente de la lesión o contribuye al evento o exposición. Para colisión de vehículos, el vehículo del difunto es la fuente primaria y el otro objeto (camión, carretera, etc.) es la fuente secundaria. Para la mayoría de los homicidios, la "bala" es la fuente primaria y el "asaltante" es la fuente secundaria. Para la mayoría de las caídas, como fuente secundaria se identifica el equipo o superficie de donde el trabajador se cae.

⁷Clasificado de acuerdo al Sistema Estándar de Clasificación Ocupacional.

⁸Ocupaciones militares específicas incluyen muertes de personas identificadas como residentes en las fuerzas armadas sin considerar el listado ocupacional.

NOTA: Los datos para el 2010 son preliminares. Los totales en las categorías mayores pueden incluir sub categorías que no se muestran por separado. Los guiones indican, datos no reportados o datos que no cumplen con los criterios de publicación. En CFOI se excluyen las muertes por enfermedades ocupacionales a menos que las cause o precipite una lesión.

FUENTE: Departamento de Trabajo de E.U., Negociado de Estadísticas del Trabajo, Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales, junio 12, 2012.

Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales: Criterios para relacionar con el Trabajo

Existe una **relación con el trabajo**, si un evento o exposición resulta en la lesión fatal o enfermedad de una persona:

- (1) EN los *predios del patrono* y la persona estaba en el lugar para *trabajar*; o
- (2) FUERA de los *predios del patrono* y la persona estaba en el lugar para *trabajar* o el evento o exposición fue relacionado con el *trabajo* de la persona o con su estatus como empleado.

Los *predios del patrono* incluyen los edificios, suelos, estacionamientos y otras facilidades y propiedades usadas en el manejo del negocio. El *trabajo* se define como deberes, actividades o tareas para producir un producto o resultado a cambio de dinero, bienes, servicios, ganancia o beneficios y que sean actividades legales en los Estados Unidos. A continuación se desglosan los criterios de CFOI para establecer relación con el trabajo.

Lesión Traumática

Una lesión traumática es cualquier herida o daño intencional al cuerpo como resultado de una exposición severa a la energía -- tales como calor o electricidad o energía cinética de un estallido -- o de la ausencia de elementos esenciales como el calor u oxígeno causado por un acontecimiento, incidente específico, o una serie de acontecimientos dentro de un solo día de trabajo o turno.

Enfermedad Ocupacional

Una enfermedad ocupacional se define como una condición producida en el ambiente del trabajo durante un periodo mayor de un día de trabajo o turno. Generalmente, una enfermedad se debe a factores repetitivos durante un periodo de tiempo. Puede resultar de infecciones sistémicas, tensión o estiramientos repetidos, exposición a toxinas, venenos, humos u otras condiciones continuas del ambiente de trabajo.

Trabajadores Voluntarios

Las muertes de trabajadores voluntarios que están expuestos a los mismos riesgos de trabajo y realizan los mismos deberes o funciones que los empleados con paga y que cumplen con los criterios de relación con el trabajo de CFOI están incluidos.

Personas Institucionalizadas

Las muertes de personas institucionalizadas, incluyendo los residentes de instituciones penales y mentales, sanatorios y hogares para los envejecientes, enfermos y necesitados, están EXCLUIDOS, a menos que estén empleados fuera de los predios de sus instituciones.

Cont. Censo de Muertes por Lesiones Ocupacionales: Criterios para relacionar con el Trabajo

Ataques del Corazón y Embolias Fatales

Los ataques del corazón y embolias fatales están INCLUIDOS si ocurrieron EN o FUERA de los predios del patrono y la persona estaba en el lugar para trabajar. Si estos ocurrieron bajo otras circunstancias están EXCLUIDOS a menos que se verifique la relación con el trabajo.

Estatus de Viajero

Los eventos o exposiciones fatales ocurridas cuando una persona estaba de viaje están INCLUIDOS si el viaje era para propósitos del trabajo o era una condición del empleo. La exclusión relacionada con actividades recreativas también aplica a la persona en estatus de viajero:

Actividades Recreativas

Los eventos o exposiciones fatales ocurridas durante actividades recreativas que no fueron requeridas por el patrono están EXCLUIDAS.

Viajes Diarios

Los eventos o exposiciones fatales ocurridas durante el viaje diario para ir y regresar del trabajo están EXCLUIDAS.

Policías Francos de Servicio.

Los homicidios de oficiales de la policía francos de servicio están generalmente INCLUIDAS. Otras muertes de policías francos de servicio se incluyen, si el trabajador estaba desempeñando una función relacionada con la policía, como dirigir el tráfico en la escena de un accidente o rescatar a alguien de un incendio.

Trabajadores Indocumentados

Las muertes de trabajadores indocumentados están INCLUIDAS, siempre y cuando cumplan los demás criterios con relación al trabajo.

Negociado de Estadísticas



DEPARTAMENTO DEL
TRABAJO
Y RECURSOS HUMANOS
GOBIERNO DE PUERTO RICO

Puerto Rico

Contáctenos:

Vea esta y otras publicaciones de CF01
en:

www.dtrh.gobierno.pr/estadisticas.asp

www.bls.gov/iif/

Abigail González Hernández

Supervisora

**División de Estadísticas sobre Lesiones,
Enfermedades y Muertes Ocupacionales**

Sandra M. Ostolaza Tapia

Economista

En cooperación con el
Departamento del Trabajo de E.U.
Negociado de Estadísticas
Oficina Regional de Boston
Boston, Massachusetts

Autorizado por la Comisión Estatal de Elecciones

Caso núm.-CEE-SA-12-1335

Departamento del Trabajo y Recursos Humanos

Negociado de Estadísticas

PO BOX 195540

San Juan, Puerto Rico 00919-5540

Teléfono: (787) 754-5300 Ext. 3056 /3057

Email: Gonzalez_A@states.bls.gov

Ostolazas@states.bls.gov

Publicado Junio 2012

Próxima publicación Junio 2013