



CURSO BÁSICO DE SALUD OCUPACIONAL

Cartilla No. 5

CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LOS ACCIDENTES

Los factores de riesgo son tan variados como tipos y circunstancias de trabajo existan. Es



por esto que año tras año se escriben miles de artículos acerca de la naturaleza compleja de los errores y los problemas que causan los accidentes profesionales y ocupacionales en el mundo.

Estos acontecimientos indeseados se producen cuando una serie de factores se combinan en circunstancias propicias, en muy pocos casos es una sola causa la que ocasiona el accidente, con consecuencias graves o fatales para la integridad de los trabajadores.

La experiencia ha permitido que hoy se puedan afirmar con pleno convencimiento, los siguientes axiomas de la seguridad:

1. Los accidentes que deterioran la salud e integridad del hombre no suceden, son **causados**.
2. La aparición del accidente siempre será **multicausal**.
3. La suma de los **incidentes** da como resultado un **accidente**.
4. Las causas de los accidentes pueden ser detectadas y controladas.
5. Lo imprevisible de los accidentes es la lesión.

El SENA en esta cartilla le permitirá abordar la temática de la causalidad de los accidentes, aspecto fundamental de la seguridad ocupacional, para así poder entender la mecánica mediante la cual “fabricamos” los accidentes, ya sea en el trabajo o en el hogar. Además con estos conocimientos se espera que adquiera herramientas suficientes para que se autoevalúe, y si es del caso, se inicie en usted un cambio consciente que le permita asumir una actitud responsable de prevención frente a los accidentes.

OBJETIVO

Determinar las causas que intervienen en la ocurrencia de los accidentes de trabajo y la técnica para descubrirlas, mediante la investigación de éstos, de tal manera que facilite su reporte y sirva de motivación para intervenir en su control.



CAUSAS DE UN ACCIDENTE DE TRABAJO

Antes de entrar a determinar las causas de los accidentes de trabajo identifiquemos algunos elementos involucrados en el accidente.

Al estudiar el problema de los accidentes lo primero que debemos entender es que, los accidentes **no son el producto de la fatalidad o del destino**.

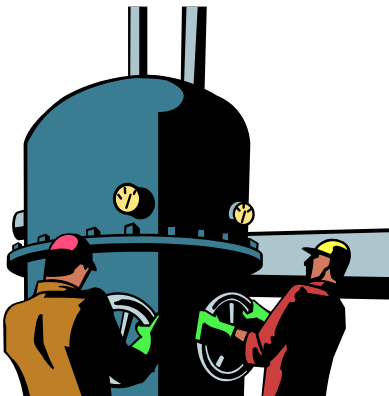


Los accidentes siempre son **causados; nunca son casuales**.

Es por ello que regularmente en la accidentalidad se encuentran innumerables causas y a este fenómeno se le dará el nombre de **multicausalidad**.

Con el fin de entender mejor las causas que intervienen en los accidentes, será de gran ayuda considerar los principales elementos involucrados en la operación total de la empresa:

◆ **GENTE:** Este elemento incluye tanto al personal operativo como administrativo. Es necesario recordar, en caso de accidente, la relación existente entre los trabajadores y la gerencia, para las verdaderas causas que influyeron en el accidente.



EQUIPOS: Se refiere a las máquinas y herramientas con las cuales labora la gente (operarios o administrativos). Este elemento ha sido una de las fuentes principales de accidente y uno de los blancos de las leyes relacionadas con la protección y la capacitación de los trabajadores.

◆ **MATERIALES.** El material con que la gente labora, que usa o fabrica, es otra de las fuentes de los accidentes. En las estadísticas se presenta como una de las causas de más alta incidencia. Los materiales pueden ser: filosos, pesados, tóxicos, energizados, calientes, entre otros, lo cual puede llevar a la ocurrencia del accidente.



trabajo regularmente lo altera.

◆ **AMBIENTE.** El ambiente está constituido por todo lo material o físico que rodea a la gente, el aire que respira, el clima y los espacios. El ambiente está relacionado con la luz, el ruido y las condiciones atmosféricas. Este elemento es otro participante en las causas de la accidentalidad, pues el hombre durante su

¡ATENCIÓN! Si observa a su alrededor podrá comprobar que estos elementos siempre están presentes en todas las actividades del hombre; por eso no los pierda de vista.

Ahora se estudiarán las causas que pueden originar un accidente.

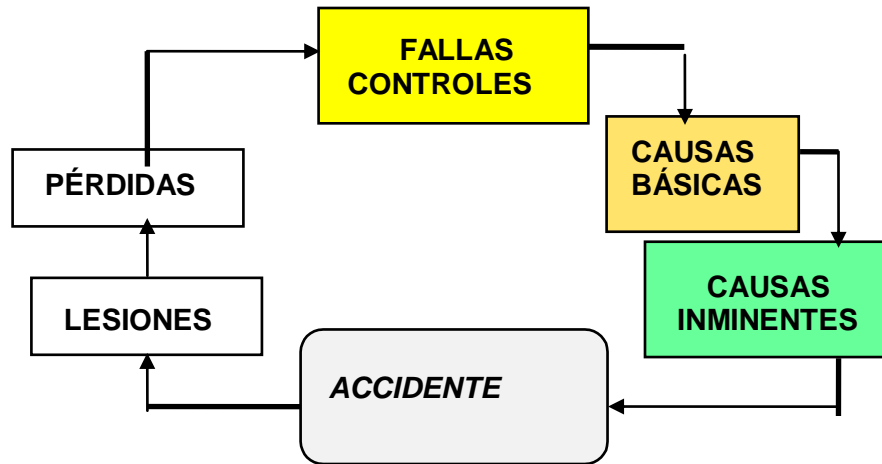
SECUENCIA CAUSAL DE LOS ACCIDENTES

A continuación se describe cómo ocurren los accidentes, lo cual puede entenderse como un circuito que tiene la siguiente secuencia de causalidad:

En el mundo del trabajo regularmente se presentan los accidentes debido a causas de orden administrativo, especialmente por **fallas en el control** de la ejecución del trabajo, las cuales a su vez generan las causas llamadas **básicas o de origen**. Estas últimas a su vez, crean las **causas inminentes** que hacen que se materialice el accidente de trabajo. Cuando aparece el accidente se presentan las diferentes lesiones orgánicas, lo que en suma se traduce necesariamente en pérdidas humanas y de capital.

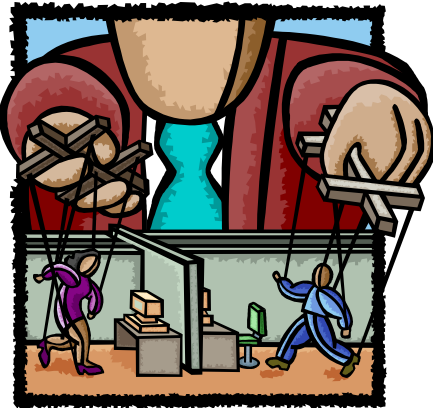


!OBSERVE! Esta es una secuencia con característica cíclica.



Se explicará en detalle cada uno de los elementos causales

FALLAS EN EL CONTROL - GERENCIA



Los accidentes siempre han sido entendidos en su causalidad como la responsabilidad única y exclusiva del trabajador que realiza la tarea y poco se considera la influencia de la organización y administración del trabajo como responsable de los accidentes. Cuando en la realización del trabajo no se tienen los controles o estos son inadecuados, es posible que el trabajador considere que su labor está siendo realizada correctamente, lo cual puede llevarle a incurrir en errores, a veces fatales.

El control se usa aquí para referirse a una de las funciones del proceso de administración el que en síntesis consta de los siguientes momentos: *planeamiento, organización, dirección y control.*

En el campo de la prevención de accidentes, las siguientes son algunas de las acciones de control:

- Organizar y administrar profesionalmente el trabajo.
- Realizar programas de inducción en Salud Ocupacional.
- Promover y dirigir reuniones de grupos de trabajo orientadas a crear conciencia sobre los riesgos del trabajo y sus consecuencias.
- Establecer programas de instrucción y de apoyo a los trabajadores.



- Investigar los accidentes o enfermedades de los trabajadores.
- Analizar los trabajos críticos o de alto riesgo.
- Observar el trabajo realizado para descubrir fallas de la organización y técnica de ejecución.
- Revisar los reglamentos y procedimientos.
- Realizar y orientar las inspecciones de seguridad e higiene.

Cuando **NO** se ejecutan conscientemente los controles en seguridad, se posibilita el surgimiento de las causas básicas o de origen, las que se estudiarán a continuación.

CAUSAS BÁSICAS O DE ORIGEN

Las causas básicas han sido llamadas también **causas raíces, indirectas o subyacentes**, ya que son las causas por las cuales la Cadena de la Causalidad inicia su secuencia hacia los accidentes de trabajo. Las causas básicas se clasifican generalmente en dos grupos: factores personales y factores de trabajo.

1. FACTORES PERSONALES

Son todas las causas que se generan a partir de las características de la persona, entre otras están:

- Falta de conocimiento
- Motivación incorrecta
- Incapacidad física o mental del trabajador
- Temor al cambio
- Baja autoestima
- Ausencia o altas metas propuestas
- Grado de confianza
- Frustración
- Conflictos
- Necesidades apremiantes
- Falta de buen juicio
- Negligencia
- Intemperancia
- Testarudez
- Falta de valoración del trabajo
- Incomprensión de la norma
- Dificultades en la comunicación
- Atavismo
- Logro – realización



2. FACTORES DEL TRABAJO



Los Factores del Trabajo son todas aquellas condiciones propias del diseño, construcción o mantenimiento de los sistemas y procesos, así como de la tecnología utilizada para realizar el trabajo, que permite la aparición de las condiciones ambientales peligrosas (causas inmediatas). A continuación se enumeran algunas de ellas:

- Aumento del ritmo de producción
- Tecnología inadecuada de los equipo
- Diseño, construcción o mantenimiento inadecuado de herramientas, equipos y locales
- Normas de compras inadecuadas
- Desgaste normal de herramientas o equipos
- Equipos o materiales con baja exigencia de calidad.



Los factores del trabajo explican por qué existen o se crean condiciones anormales o peligrosas. Es claro entonces que si no existen o no se impone el cumplimiento de normas adecuadas, se comprarán equipos, materiales y se diseñarán estructuras sin tener en cuenta los controles.

Si el mantenimiento no se efectúa correctamente, la maquinaria y el equipo se deteriorarán y existirá un desempeño anormal. El abuso y uso repetido del material, maquinaria y equipo, pueden causar muchas *condiciones anormales* que ocasionan peligro para la gente y la propiedad, lo cual trae como resultado, pérdidas e ineficiencia en la operación

En conclusión, las Causas Básicas sin lugar a dudas, son el origen de las causas llamadas inmediatas, las que se estudiarán a continuación:

CAUSAS INMEDIATAS PREDISPONENTES DEL ACCIDENTE (SIGNOS Y SÍNTOMAS)

Son llamadas causas inmediatas debido a que una vez estén presentes en el hombre, los equipos, las máquinas, las herramientas, los materiales o en las condiciones ambientales, se tendrá una muy alta probabilidad de que ocurra el accidente. Una característica importante es que las causas inmediatas son *fácilmente observables* y por tanto se pueden llamar **signos o síntomas del accidente**. Para su estudio se clasifican como **actos inseguros y condiciones ambientales peligrosas**.



ACTO INSEGURO

Es la violación de una norma aceptada como técnica y segura por el trabajador, que permite la aparición del accidente.



CONDICIÓN AMBIENTAL PELIGROSA

Es el estado o condición física del objeto o material que puede causar el accidente y que puede ser corregida antes de que éste ocurra.

Los actos inseguros y las condiciones ambientales peligrosas, se clasifican de acuerdo a la norma de la American National Standart Institute ANSI Z 16-2. Un resumen de los más frecuentes es el siguiente:

ACTOS INSEGUROS:

- Operar sin autorización
- No avisar o proteger
- Trabajar a velocidad insegura
- Anular sistemas de seguridad
- Usar equipos o herramientas defectuosas
- Usar equipos o herramientas incorrectamente.
- No usar el equipo de protección personal. Levantar pesos incorrectamente
- Adoptar posición insegura
- Reparar o limpiar equipo en movimiento
- No aislarse de fuentes de poder
- Bromas o juegos en el trabajo
- Bebidas y drogas
- Realizar el trabajo estando enfermo
- Hacer trabajos sin capacitación previa



- Fallas en las comunicaciones personales

Tenga presente lo expuesto hasta aquí; esta es tal vez la información más importante que puede utilizar para asumir cambios de actitud frente a su trabajo o en su relación con el ambiente.



CONDICIONES AMBIENTALES PELIGROSAS:



Organización inadecuada del trabajo y fallas en los controles
Resguardos y protecciones faltantes
Equipos y materiales defectuosos



Curso Básico Salud Ocupacional

Centro de Servicios a la Salud - Antioquia

Congestión y almacenamiento inadecuado
Sistemas inadecuados para llamar la atención
Ausencia de manual de operaciones y funciones
Peligro de incendios y explosiones
Orden y limpieza deficientes
Condiciones atmosféricas peligrosas
Procesos y procedimientos peligrosos
Falta de equipos de protección personal



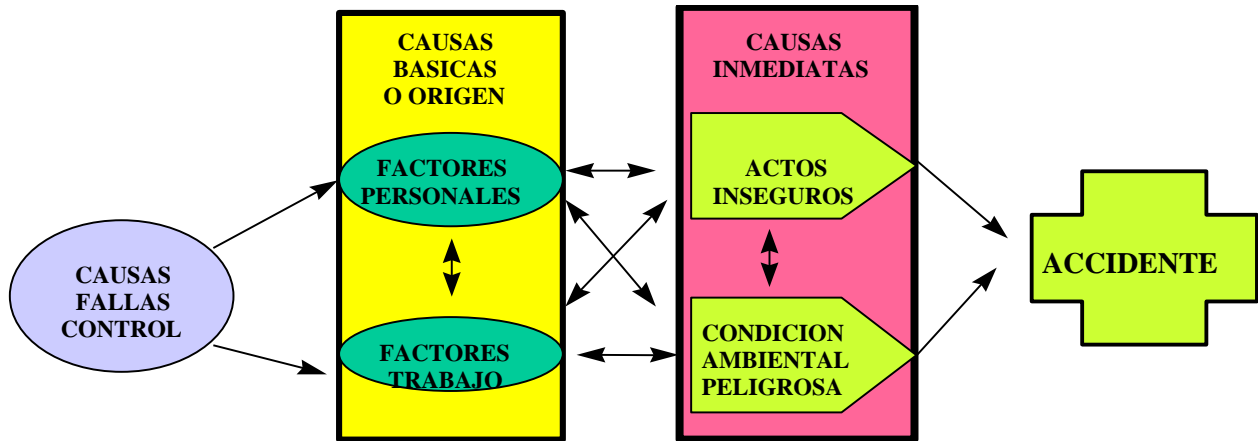
Curso Básico Salud Ocupacional
Centro de Servicios a la Salud - Antioquia

Cartilla No 5
Causas y Consecuencias de los Accidentes
Diseño técnico – pedagógico, WILFREDO URREGO DIAZ
Especialista en salud ocupacional (U de A), Instructor SENA Salud ocupacional 10



Los actos inseguros y las condiciones ambientales peligrosas, son los signos y síntomas que evidencian el fin de la cadena de causas que provocan los accidentes de trabajo.

Ahora observe el siguiente diagrama donde podrá comprobar que cada una de las causas de los accidentes interactúan fortaleciendo a las demás, hasta que aparece el accidente de trabajo.



INCIDENTE E ACCIDENTE

Siempre que se permitan los actos inseguros en los trabajadores y condiciones ambientales peligrosas en los equipos, herramientas, materiales e instalaciones, la puerta queda abierta para que ocurran los incidentes o accidentes.



INCIDENTE: (Cuasi-accidente) Es un acontecimiento no deseado que bajo circunstancias un poco diferentes pudo haber resultado en lesión, enfermedad o daños a la propiedad. Por ejemplo, la situación que se presenta al martillar un clavo; éste se parte y pasa rozando el ojo sin tocarlo; por lo tanto, no se produjo la lesión.

Tenga presente que la ocurrencia reiterativa de cuasi – accidentes lleva irremediablemente a que tarde o temprano se presente un accidente.

ACCIDENTE: El concepto de accidente de trabajo, a raíz de la promulgación de la Ley 100 de 1993, fue redefinido por el Decreto 1295 de 1994 en el Artículo 9 del Ministerio del Trabajo y Seguridad Social.



Un **accidente** es todo suceso repentino que sobrevenga por **causa u ocasión** del trabajo y que produzca en el trabajador una **lesión** orgánica, una perturbación funcional, una invalidez o la muerte.

¿CUÁNDO SE ACEPTA UN ACCIDENTE DE TRABAJO?

Para efectos legales se considera accidente de trabajo aquel que se produce durante la ejecución de órdenes provenientes del empleador o durante la ejecución de una labor bajo su autoridad, aún fuera del lugar y horas de trabajo.

Igualmente se considera accidente de trabajo el que se produzca durante el traslado de los trabajadores desde su residencia a los lugares de trabajo o viceversa, *cuando el transporte lo suministre el empleador.*



El Artículo 10 del Decreto 1295 de 1994 nos presenta las siguientes excepciones:

No se consideran accidentes de trabajo:

- El que se produzca por la ejecución de actividades diferentes para las cuales fue contratado el trabajador, tales como labores recreativas, deportivas o culturales, incluidas las previstas en el Artículo 21 de la Ley 50 de 1990, así se produzca durante la jornada laboral, a menos que actúe por cuenta o en representación del empleador.
- El accidente sufrido por el trabajador, fuera de la empresa, *durante los permisos remunerados o sin remuneración*, así se trate de permisos sindicales.

¡Recuerde! Por exigencias legales, el trabajador debe informar a su jefe inmediato el accidente inmediatamente ocurra. El empleador debe reportarlo en los dos días siguientes a la IPS (Institución Prestadora de Servicios de Salud) y a la ARP (Administradora de Riesgos Profesionales).

INVESTIGACIÓN DE LAS CAUSAS DEL ACCIDENTE

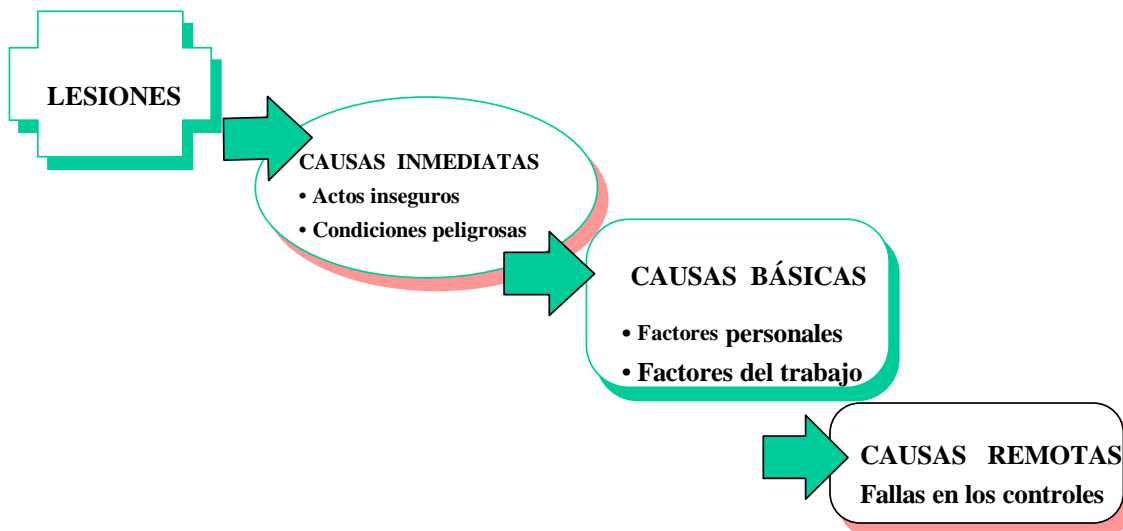
Hasta aquí se han estudiado las diferentes causas de los accidentes, así como la secuencia en que éstas se presentan hasta finalizar en el accidente de trabajo. Una vez que el accidente ocurre, se hace necesario, investigar sus causas con el fin de esclarecer



la responsabilidad que recae sobre el empresario y el trabajador y la que asume la Administradora de Riesgos Profesionales (ARP) frente a la empresa.

La investigación de un accidente puede realizarse utilizando diferentes métodos, pero todos ellos, deben permitir establecer la secuencia de causalidad que se dio en el evento para que ocurriera.

La mecánica investigativa consiste entonces, en descubrir las causas del accidente, las más remotas, a partir los efectos que éste produce (lesión) pasando por las causas inmediatas, las causas básicas y las causas remotas; estas dos últimas siempre están ocultas, como se aprecia en el siguiente esquema:



INFORME DE LA INVESTIGACIÓN DEL ACCIDENTE

Toda investigación debe concluir con un informe detallado de las causas halladas en el presunto accidente de trabajo (se denomina presunto ya que las características legales de accidente deben ser confirmadas por la Administradora de Riesgos Profesionales (ARP) a la que esta adscrita la empresa, previa investigación). Este informe tiene carácter legal y debe diligenciarse en el formato suministrado por la ARP.

Los objetivos del informe de accidente de trabajo son:

- Esclarecer la responsabilidad que la empresa y el trabajador tienen en su ocurrencia, con el fin de establecer los controles necesarios para evitar futuros accidentes.
- Asumir o transferir la responsabilidad de pagos a que diere lugar la ley vigente, sean éstos por incapacidad, invalidez o muerte del trabajador accidentado.
- Llevar un registro estadístico que permita realizar programas de vigilancia epidemiológica.

Los formatos de investigación de accidentes normalmente constan de:



- a. Información de identificación y detalles.
- b. Descripción de lo sucedido.
- c. Análisis completo de la causa.
- d. Evaluación del problema.

Se ofrece a continuación el formulario único de informe del presunto accidente de trabajo, propuesto para todas las ARP, en el Decreto 4590 de 1997 emanado del Ministerio del Trabajo y Seguridad Social. Para su diligenciamiento deben consultarse las instrucciones que contiene este Decreto.

INFORMACION DEL ACCIDENTE

LUGAR DONDE OCURRIÓ EL ACCIDENTE:

- 1. DENTRO DE LA EMPRESA
- 2. FUERA DE LA EMPRESA

- | | | | |
|---|---|---|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Oficina y despachos. | <input type="checkbox"/> Estructuras. | <input type="checkbox"/> Comedores y cocina. | <input type="checkbox"/> Techo. |
| <input type="checkbox"/> Almacenes y depósitos. | <input type="checkbox"/> Patios de labor. | <input type="checkbox"/> Locales de aseo. | <input type="checkbox"/> Baño. |
| <input type="checkbox"/> Taller. | <input type="checkbox"/> Corredores. | <input type="checkbox"/> Calles y vía públicas. | <input type="checkbox"/> Cultivos. |
| <input type="checkbox"/> Instalación al aire libre. | <input type="checkbox"/> Escaleras. | <input type="checkbox"/> Area de producción de servicios. | <input type="checkbox"/> Desconocido. |
| <input type="checkbox"/> Superficies de extracción | <input type="checkbox"/> Locales de recibo. | <input type="checkbox"/> Laboratorios. | <input type="checkbox"/> Otro. |
| <input type="checkbox"/> Socavones. | <input type="checkbox"/> Area deportiva. | <input type="checkbox"/> Andamio o grúa | |
- Descripción de otro: _____

LESION O DAÑO APARENTE SUFRIDO POR EL TRABAJADOR

- | | | | |
|--|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Sin lesión aparente | <input type="checkbox"/> Quemadura química. | <input type="checkbox"/> Concusión cerebral | <input type="checkbox"/> Efecto radiación ionizante. |
| <input type="checkbox"/> Raspadura. | <input type="checkbox"/> Lumbago-Desgarro. | <input type="checkbox"/> Congelación. | <input type="checkbox"/> Efecto radiación no ionizante. |
| <input type="checkbox"/> Herida. | <input type="checkbox"/> Fractura o enucleación | <input type="checkbox"/> Pérdida audición. | <input type="checkbox"/> Muerte. |
| <input type="checkbox"/> Esguince-Torcedura. | <input type="checkbox"/> Envenenamiento o intoxicación. | <input type="checkbox"/> Insolación. | <input type="checkbox"/> Otro. |
| <input type="checkbox"/> Luxación. | | <input type="checkbox"/> Politraumatismo. | |
| <input type="checkbox"/> Reacción alérgica | | <input type="checkbox"/> Hernias | |
| <input type="checkbox"/> Quemadura calórica. | | | |
- Descripción de otro: _____

PARTE (S) O LADO (S) DEL CUERPO APARENTEMENTE AFECTADOS

I = Izquierdo - D = Derecho - A = ambos - NE = No especificado

- | I | D | A | NE | | I | D | A | NE | | I | D | A | NE | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Cráneo. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Cuello. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Dedos mano |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Cuero cabelludo | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Extremidad superior | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | tórax. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Cara. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Hombro. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Abdomen. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Ojo. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Brazo. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Espalda. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Oído. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | codo. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Cadera. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Nariz. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Antebrazo. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Genitales. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Mandíbula. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Mano. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Glúteos. |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Boca. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Muñeca. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Extremidad inferior |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Muslo. |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Pierna. |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Rodilla. |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Tobillo. |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Pie. |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Dedos pie. |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Sistemas orgánicos |
| | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Otros. |
- Descripción de otro: _____

¿ CON QUE SE LESIONO EL TRABAJADOR ?.

- | | | | |
|---|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Presión atmosférica | <input type="checkbox"/> Excavaciones. | <input type="checkbox"/> Máquinas. | <input type="checkbox"/> Armas |
| <input type="checkbox"/> Animales o sus productos | <input type="checkbox"/> Productos alimenticios. | <input type="checkbox"/> Partículas. | <input type="checkbox"/> Equipos radiactivos |
| <input type="checkbox"/> Cajas , barriles, bultos | <input type="checkbox"/> Mobiliario. | <input type="checkbox"/> Aparatos de transmisión fuerza | <input type="checkbox"/> Jabones |
| <input type="checkbox"/> Artículos de cerámica. | <input type="checkbox"/> Artículos de vidrio. | <input type="checkbox"/> mecánica. | <input type="checkbox"/> Desecho industrial |
| <input type="checkbox"/> Sustancias químicas. | <input type="checkbox"/> Herramienta manual. | <input type="checkbox"/> Artículos de metal. | <input type="checkbox"/> Producto textil |
| <input type="checkbox"/> Vestuario. | <input type="checkbox"/> Herramienta manual mecanizada. | <input type="checkbox"/> Productos minerales de metal. | <input type="checkbox"/> Vehículos |
| <input type="checkbox"/> Carbón y derivados del petróleo. | <input type="checkbox"/> Equipos calefacción | <input type="checkbox"/> Piedras. | <input type="checkbox"/> Productos de madera |
| <input type="checkbox"/> Medios de transporte. | <input type="checkbox"/> Aparatos de izar. | <input type="checkbox"/> Papel. | <input type="checkbox"/> Superficie de trabajo |
| <input type="checkbox"/> Drogas. | <input type="checkbox"/> Agentes infecciosos. | <input type="checkbox"/> Arboles. | <input type="checkbox"/> Medio ambiente |
| <input type="checkbox"/> Aparatos eléctricos | <input type="checkbox"/> Escaleras. | <input type="checkbox"/> Artículos plásticos | <input type="checkbox"/> Misceláneos |
| <input type="checkbox"/> Recip. de presión. | <input type="checkbox"/> Líquidos. | <input type="checkbox"/> Bombas | <input type="checkbox"/> Desconocido |
| <input type="checkbox"/> Descripción de otro: | <input type="checkbox"/> Edificación. | | <input type="checkbox"/> Ninguno |
| | | | <input type="checkbox"/> Otro |



DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

POR FAVOR, DESCRIBA DETALLADAMENTE TODO LO QUE USTED CONSIDERE IMPORTANTE PARA COMPLEMENTAR LA INFORMACION DEL ACCIDENTE.

DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE:

IPS QUE LO ATENDIÓ: _____

PERSONAS QUE PRESENCIARON EL ACCIDENTE

Apellidos y nombres: _____

Apellidos y nombres: _____

Apellidos y nombres: _____

PERSONA RESPONSABLE DEL INFORME:

Apellidos y nombres: _____

Cargo: _____ FIRMA: _____

Fecha del informe: (DD/MM/AA)

--	--	--	--	--	--

En todo caso, siempre que suceda un accidente de trabajo se deberán determinar las causas que lo produjeron, mediante una buena investigación, la cual concluye con el diligenciamiento y el reporte de éste en los formatos del presunto accidente de trabajo a la ARP. Existen grandes razones para seguir este procedimiento estudiado y ellas pueden ser:

- Determinar e implantar los métodos de control para que no se vuelva a presentar el accidente.
- Llevar las estadísticas sobre accidentalidad que permitan tomar medidas preventivas.
- Orientar campañas educativas tendientes a mejorar las condiciones de trabajo.
- Establecer si el hecho se considera o no accidente de trabajo

Por último, queda invitado a que observe algunos formatos diligenciados de informes de presuntos accidentes de trabajo en su empresa. En ellos identifique las causas que se han relacionado y con base en la secuencia de ocurrencia de los accidentes ya estudiada, analice las interrelaciones que se hayan presentado, con la colaboración de su jefe inmediato.