



Estadística de Accidentes de Trabajo

Resumen de principales resultados

Datos Avance Enero-Noviembre 2017

ACCIDENTES DE TRABAJO REGISTRADOS

En el periodo enero-noviembre 2017 se han producido un total de 542.222 accidentes de trabajo con baja, de los cuales 468.781 ocurrieron durante la jornada laboral y 73.441 fueron accidentes *in itinere*. Asimismo, se notificaron 682.930 accidentes sin baja ocurridos durante el periodo de referencia.

En relación al mismo periodo del año anterior, se observa un aumento del 5,4% en el total de accidentes con baja. De ellos, los producidos en jornada registraron un ascenso del 5,4% y los accidentes *in itinere* aumentaron un 5,3%. Los accidentes sin baja notificados subieron un 0,7%.

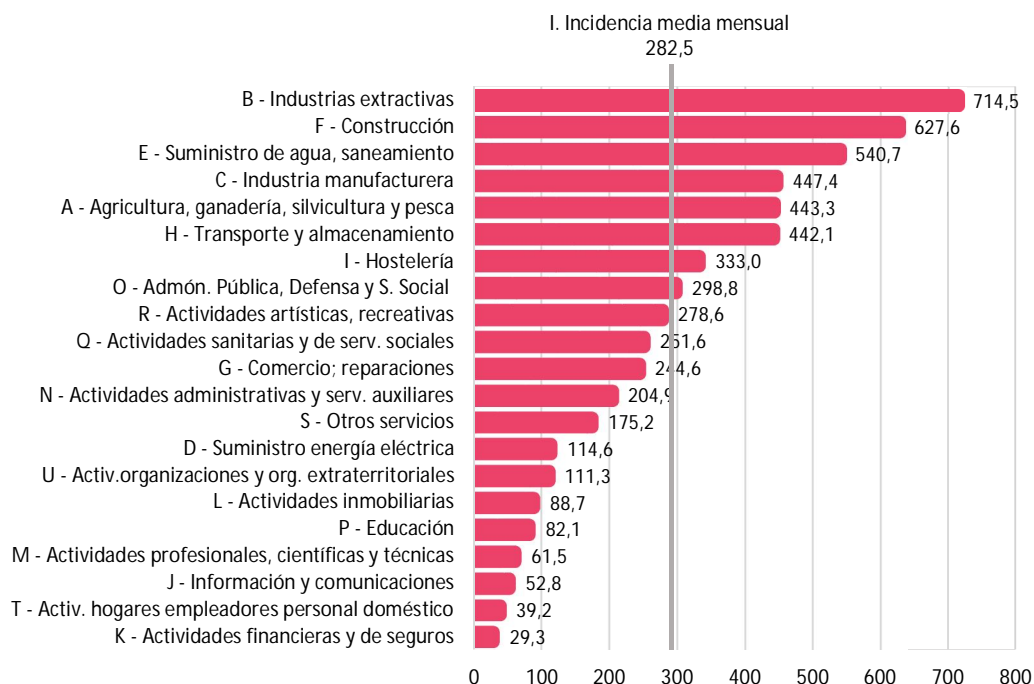
ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA LABORAL

Los 468.781 accidentes de trabajo con baja en jornada representan un índice de incidencia de 282,5 accidentes por cien mil trabajadores al mes.

Índices de incidencia según actividad económica

En el siguiente gráfico se muestran los índices de incidencia según sección de actividad:

GRÁFICO 1
ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN SECCIÓN DE ACTIVIDAD
(Avance enero-noviembre 2017)

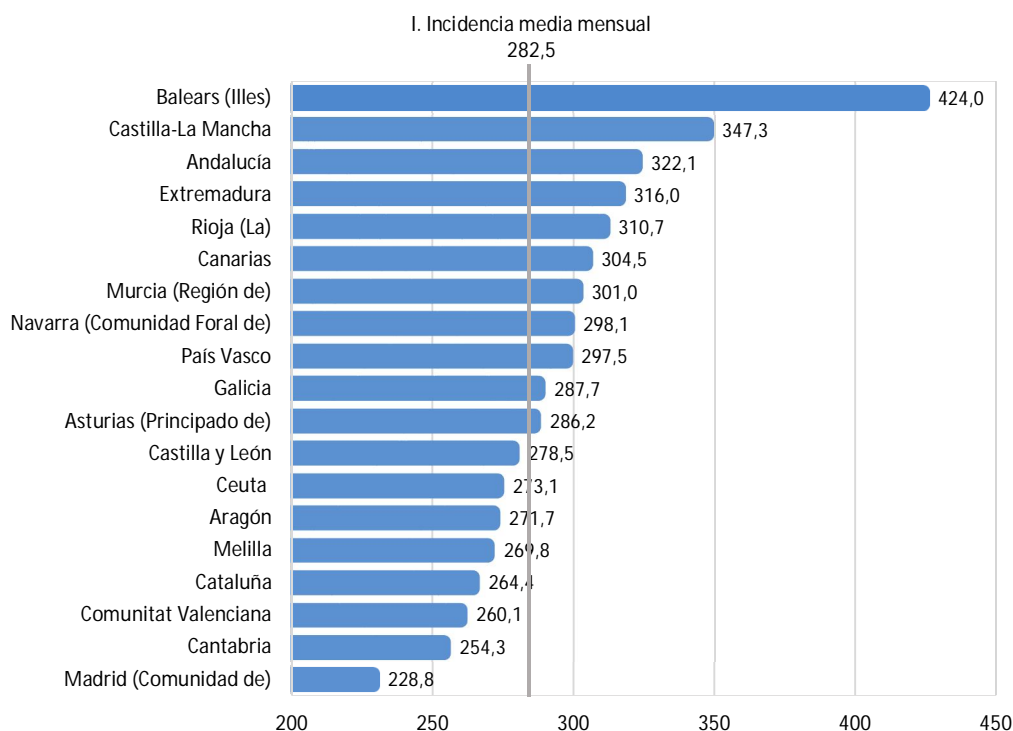




Índices de incidencia según comunidad autónoma

En el siguiente gráfico se muestran los índices de incidencia por comunidades autónomas:

GRÁFICO 2
ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO
SEGÚN COMUNIDAD AUTÓNOMA
(Avance enero-noviembre 2017)



Según gravedad

De los 468.781 accidentes de trabajo con baja en jornada laboral, se registraron 3.505 accidentes graves en jornada de trabajo, 227 más que en el mismo periodo del año anterior, y un total de 451 accidentes mortales en jornada de trabajo, 11 más que en igual periodo del año anterior.

Según sexo

Un total de 329.782 accidentes de trabajo con baja en jornada laboral (un 70%) afectaron a varones, mientras que 138.999 (un 30%) afectaron a mujeres. Se registra un aumento en el total de accidentes respecto al mismo periodo del año anterior del 6,7% para los varones y del 2,3% para las mujeres.

Según forma o contacto que produjo la lesión y accidentes de tráfico

En atención a la forma o contacto que produjo la lesión, se produjeron 175.505 accidentes por sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético, 115.635 accidentes por choques o golpes contra objeto inmóvil, incluyendo caídas y tropiezos y 67.736 accidentes por choque contra objetos en movimiento. Estos tres tipos de formas o contactos abarcan un 77% del total de los casos.

Cabe destacar también que además de los anteriores, durante el periodo enero-noviembre 2017 se produjeron 16.471 accidentes de tráfico durante la jornada laboral, lo que supone un incremento del 8,5% sobre los casos registrados el mismo periodo del año anterior.



ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA *IN ITINERE*

Según gravedad

De los 73.441 accidentes de trabajo con baja *in itinere*, se registraron 956 accidentes graves *in itinere*, 80 más que en el mismo periodo del año anterior, y 118 accidentes mortales *in itinere*, 4 menos que en igual periodo del año anterior.

Según sexo

En cuanto a la desagregación según sexo, 32.875 accidentes (un 45%) afectaron a varones, mientras que 40.566 (un 55%) afectaron a mujeres. Estos accidentes aumentaron en ambos sexos, en comparación con el mismo periodo del año anterior, produciéndose un incremento del 6,9% en varones y del 4,1% en mujeres.

Según forma o contacto que produjo la lesión y accidentes de tráfico

Durante enero-noviembre 2017 se produjeron 45.350 accidentes de tráfico *in itinere*, que representan un 62% del total de accidentes *in itinere*. En comparación con el mismo periodo del año anterior se ha producido un aumento del 5,2% en este tipo de accidentes.

Además, se produjeron 17.433 accidentes *in itinere* por choques o golpes contra objeto inmóvil, incluyendo caídas y tropiezos, que representan el 24% del total de accidentes *in itinere*.

ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES EN JORNADA LABORAL

Durante el periodo enero-noviembre 2017 se han producido 451 accidentes mortales en jornada de trabajo, registrándose 11 fallecimientos más que en el mismo periodo del año anterior.

Según sexo

De los 451 accidentes de trabajo mortales en jornada laboral, 430 afectaron a varones, mientras que 21 afectaron a mujeres. En comparación con el mismo periodo del año anterior, se produjeron 19 fallecimientos más en los varones y 8 menos en las mujeres.

Según sector de actividad

Por sectores de actividad, se produjeron 59 accidentes mortales en jornada en el sector agrario, 89 en la industria, 75 en la construcción y 228 en el sector servicios. Dentro del sector servicios, destaca la sección de actividad “H – Transporte y almacenamiento”, con 87 accidentes mortales en jornada.

Según forma o contacto que produjo la lesión y accidentes de tráfico

En atención a la forma o contacto que produjo la lesión se produjeron 190 fallecimientos por infartos y derrames cerebrales, 74 fallecimientos por accidentes de tráfico, 73 por atrapamientos, aplastamientos y amputaciones, 58 como resultado de una caída, 22 por choques o golpes contra objeto en movimiento y colisiones, 9 fallecimientos por ahogamiento (en agua) y 25 accidentes mortales por otras causas.



ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES *IN ITINERE*

Durante el periodo enero-noviembre 2017 se han producido 118 accidentes mortales *in itinere*, registrándose 4 fallecimientos menos que en el mismo periodo del año anterior.

Según sexo

De los 118 accidentes de trabajo mortales *in itinere*, 90 afectaron a varones, mientras que 28 afectaron a mujeres. En comparación con el mismo periodo del año anterior, se produjeron 11 fallecimientos menos en los varones y 7 más en las mujeres.

Según forma o contacto que produjo la lesión y accidentes de tráfico

Durante el periodo enero-noviembre 2017, se registraron 107 accidentes mortales *in itinere* a consecuencia de accidentes de tráfico, 10 a consecuencia de infartos y derrames cerebrales y 1 por otras causas.

ATR-R1. ACCIDENTES DE TRABAJO

Avance Enero - Noviembre 2017

	VALORES ABSOLUTOS		VARIACIONES SOBRE IGUAL PERIODO AÑO ANTERIOR	
	2016	2017	Absolutas	Relativas en %
ACCIDENTES QUE HAN CAUSADO BAJA EN EL PERIODO DE REFERENCIA (1)	514.622	542.222	27.600	5,4
En jornada de trabajo	444.906	468.781	23.875	5,4
In itinere	69.716	73.441	3.725	5,3
ACCIDENTES EN JORNADA DE TRABAJO	444.906	468.781	23.875	5,4
Gravedad				
Leves	441.188	464.825	23.637	5,4
Graves	3.278	3.505	227	6,9
Mortales	440	451	11	2,5
Sexo				
Varones	309.089	329.782	20.693	6,7
Mujeres	135.817	138.999	3.182	2,3
Forma o contacto que produjo la lesión				
Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	173.172	175.505	2.333	1,3
Choque o golpe contra objeto inmóvil (caídas, tropiezos, etc.)	107.311	115.635	8.324	7,8
Choque contra objetos en movimiento	62.345	67.736	5.391	8,6
Contacto con agente material cortante, punzante o duro	42.389	46.040	3.651	8,6
Accidente de tráfico	15.183	16.471	1.288	8,5
Otras causas	44.506	47.394	2.888	6,5
Sección de actividad				
A - Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	29.312	31.856	2.544	8,7
B - Industrias extractivas	2.053	1.676	-377	-18,4
C - Industria manufacturera	82.834	88.121	5.287	6,4
E - Suministro de agua, saneamiento, gestión residuos	8.129	8.084	-45	-0,6
F - Construcción	48.312	55.429	7.117	14,7
G - Comercio al por mayor y menor; reparación de vehículos a motor	63.856	66.600	2.744	4,3
H - Transporte y almacenamiento	33.049	35.049	2.000	6,1
I - Hostelería	44.823	47.368	2.545	5,7
N - Actividades administrativas y servicios auxiliares	25.201	28.150	2.949	11,7
O - Administración Pública y defensa; Seguridad social obligatoria	33.705	33.203	-502	-1,5
Q - Actividades sanitarias y de servicios sociales	40.412	39.874	-538	-1,3
Resto de secciones de actividad (D, J, K, L, M, P, R, S, T, U)	33.220	33.371	151	0,5
ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES EN JORNADA DE TRABAJO (2)				
Sección de actividad				
Total	278,7	282,5	3,8	1,4
A - Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	419,9	443,3	23,4	5,6
B - Industrias extractivas	857,6	714,5	-143,1	-16,7
C - Industria manufacturera	435,5	447,4	11,9	2,7
E - Suministro de agua, saneamiento, gestión residuos	556,8	540,7	-16,2	-2,9
F - Construcción	590,7	627,6	36,9	6,3
G - Comercio al por mayor y menor; reparación de vehículos a motor	241,9	244,6	2,7	1,1
H - Transporte y almacenamiento	440,9	442,1	1,2	0,3
I - Hostelería	333,9	333,0	-0,9	-0,3
N - Actividades administrativas y servicios auxiliares	193,5	204,9	11,3	5,9
O - Administración Pública y defensa; Seguridad social obligatoria	312,3	298,8	-13,5	-4,3
Q - Actividades sanitarias y de servicios sociales	263,9	251,6	-12,3	-4,7
ACCIDENTES IN ITINERE	69.716	73.441	3.725	5,3
Gravedad				
Leves	68.718	72.367	3.649	5,3
Graves	876	956	80	9,1
Mortales	122	118	-4	-3,3
Sexo				
Varones	30.748	32.875	2.127	6,9
Mujeres	38.968	40.566	1.598	4,1
Forma o contacto que produjo la lesión				
Accidente de tráfico	43.123	45.350	2.227	5,2
Choque o golpe contra objeto inmóvil (caídas, tropiezos, etc.)	16.504	17.433	929	5,6
Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	5.011	5.089	78	1,6
Choque contra objetos en movimiento	3.571	3.996	425	11,9
Otras causas	1.507	1.573	66	4,4
ACCIDENTES DE TRABAJO SIN BAJA NOTIFICADOS	678.342	682.930	4.588	0,7

(1) Se incluyen los accidentes que han causado baja en el periodo de referencia y han sido recepcionados por la Autoridad Laboral Provincial.

(2) Los índices de incidencia mensuales se han calculado como el cociente entre la media mensual de accidentes de trabajo ocurridos durante el periodo de referencia, multiplicado por cien mil y dividido entre la media mensual de trabajadores afiliados a la Seguridad Social con la contingencia de accidentes de trabajo específicamente cubierta. (Para más información, véanse Fuentes y notas explicativas).

ATR-R2. ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES

Avance Enero - Noviembre 2017

	VALORES ABSOLUTOS		VARIACIONES SOBRE IGUAL PERIODO AÑO ANTERIOR	
	2016	2017	Absolutas	Relativas en %
ACCIDENTES MORTALES DURANTE EL PERIODO DE REFERENCIA (1)	562	569	7	1,2
En jornada de trabajo	440	451	11	2,5
In itinere	122	118	-4	-3,3
ACCIDENTES MORTALES EN JORNADA DE TRABAJO	440	451	11	2,5
Sexo				
Varones	411	430	19	4,6
Mujeres	29	21	-8	-27,6
Forma o contacto que produjo el fallecimiento				
Infartos y derrames cerebrales	205	190	-15	-7,3
Accidente de tráfico	77	74	-3	-3,9
Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	60	73	13	21,7
Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	22	22	0	0,0
Como resultado de una caída	46	58	12	26,1
Ahogamiento (en agua)	4	9	5	125,0
Otras causas	26	25	-1	-3,8
Sector de actividad económica				
Agrario	64	59	-5	-7,8
Industria	86	89	3	3,5
Construcción	56	75	19	33,9
Servicios	234	228	-6	-2,6
ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES MORTALES EN JORNADA DE TRABAJO (2)				
Sector de actividad				
Total	0,276	0,272	-0,004	-1,4
Agrario	0,917	0,821	-0,096	-10,4
Industria	0,407	0,408	0,001	0,1
Construcción	0,685	0,849	0,165	24,0
Servicios	0,190	0,178	-0,012	-6,2
ACCIDENTES MORTALES IN ITINERE	122	118	-4	-3,3
Sexo				
Varones	101	90	-11	-10,9
Mujeres	21	28	7	33,3
Forma o contacto que produjo el fallecimiento				
Accidente de tráfico	110	107	-3	-2,7
Infartos y derrames cerebrales	10	10	0	0,0
Otras causas	2	1	-1	-50,0

(1) Se incluyen los accidentes comunicados como mortales en el parte de accidente de trabajo y que han sido recepcionados por la Autoridad Laboral Provincial.

(2) Los índices de incidencia **mensuales** se han calculado como el cociente entre la media mensual de accidentes de trabajo ocurridos durante el periodo de referencia, multiplicado por cien mil y dividido entre la media mensual de trabajadores afiliados a la Seguridad Social con la contingencia de accidentes de trabajo específicamente cubierta. (Para más información, véanse Fuentes y notas explicativas).

FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS

Fuentes de información:

La información de accidentes de trabajo procede de la explotación mensual que efectúa la Subdirección General de Estadística de los partes de accidentes de trabajo notificados a través del sistema Delt@, una vez han sido recepcionados por las autoridades laborales provinciales. Las autoridades laborales de las comunidades autónomas del País Vasco y Cataluña disponen de procedimientos de notificación propios y remiten la información de accidentes de trabajo mediante ficheros externos a Delt@.

Los datos que se ofrecen son **provisionales de avance** de los datos que se incluirán en el "Anuario de Estadísticas del Ministerio de Empleo y Seguridad Social 2017" y en la publicación monográfica "Estadística de Accidentes de Trabajo 2017", que se incorporarán en su día a la página web del Departamento: www.empleo.gob.es

La información sobre accidentes sin baja procede de las relaciones mensuales notificadas por los empresarios y tramitadas por Delt@.

Notas generales:

Para los casos de accidentes de trabajo con baja, se contabilizan los casos de accidentes cuya fecha de baja está comprendida dentro del periodo de referencia. Se excluyen aquellas notificaciones de accidente que tienen la consideración de recaídas, que se tratan siempre por separado. Los datos sobre recaídas se incluyen únicamente en las publicaciones anuales de datos definitivos.

Según el lugar de ocurrencia de los accidentes de trabajo, éstos pueden tener lugar durante la jornada laboral (ya sea en el propio centro donde el trabajador está afiliado a la Seguridad Social, en otro centro de trabajo o en desplazamiento) o al ir o volver del trabajo (accidentes *in itinere*).

Según el dictamen facultativo, que figura en el parte médico de baja, los accidentes se clasifican según su gravedad en leves, graves (incluidos los muy graves) y mortales.

Las tablas de la presente publicación se dividen en los siguientes apartados:

- CUADROS RESUMEN

Principales datos y comparativa con los resultados obtenidos en el mismo periodo del año anterior.

- ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA, EN JORNADA E IN ITINERE, SEGÚN GRAVEDAD

Tablas de datos desglosados por las principales variables: comunidad autónoma y provincia; sector, sección y división de actividad económica; sexo y edad de la víctima; grandes grupos de ocupación; tipo de lugar donde se encontraba el trabajador accidentado; actividad física específica que realizaba la víctima; desviación que desencadenó el accidente; forma o contacto que produjo la lesión; descripción de la lesión y parte del cuerpo lesionada.

- ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA, SEGÚN SECCIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Tablas de datos de totales de accidentes en jornada e *in itinere* cruzando las variables sección de actividad económica y provincia.

- ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES DE TRABAJO EN JORNADA

Índices de incidencia por comunidad autónoma y provincia, y sector y sección de actividad económica.

Notas a distintos cuadros:**ATR-R1, ATR-R2, ATR-I1, ATR-I2 y ATR-I3 (cálculo de índices de incidencia):**

Para el cálculo de los índices de incidencia se utiliza la siguiente fórmula:

$$\text{Índice de incidencia mensual} = \frac{atr}{afi} \cdot 100\,000$$

atr = Media mensual de los accidentes de trabajo ocurridos durante el periodo de referencia (= acumulado de accidentes dividido entre el número de meses del periodo de referencia)

afi = Media mensual de trabajadores afiliados a la Seguridad Social con la contingencia de accidentes de trabajo específicamente cubierta, calculada con los datos de afiliación a último día del mes para el periodo de referencia.

Para el periodo Enero-Diciembre no se ofrece el índice de incidencia mensual sino el índice de incidencia anual, es decir, que en el numerador no se divide por 12 meses sino que se tiene en cuenta solamente el acumulado de accidentes durante el año.

Los trabajadores afiliados a la Seguridad Social con la contingencia de accidente de trabajo específicamente cubierta pertenecen a los siguientes regímenes de la Seguridad Social:

- Régimen General de la Seguridad Social (cobertura obligatoria), incluidos los trabajadores en periodos de actividad del Sistema Especial para Trabajadores por Cuenta Ajena Agrarios y los trabajadores del Sistema Especial para Empleados de Hogar.

No se contabilizan los afiliados en periodos de inactividad del Sistema Especial para Trabajadores por Cuenta Ajena Agrarios. Tampoco se contabilizan los funcionarios afiliados al Régimen General de la Seguridad Social afectados por la disposición adicional tercera del texto refundido de la Ley General de la Seguridad Social aprobado por el Real Decreto Legislativo 8/2015, de 30 de octubre, debido a que la gestión de las contingencias profesionales de este colectivo se lleva a cabo a través de las mutualidades de funcionarios (MUFACE, ISFAS y MUGEJU).

- Régimen Especial de la Minería del Carbón (cobertura obligatoria).
- Régimen Especial de Trabajadores del Mar (cobertura obligatoria).
- Régimen Especial de Trabajadores Autónomos (cobertura voluntaria, excepto para los autónomos económicamente dependientes para los que esta cobertura es obligatoria).

Para el cálculo de los índices de incidencia se considera el dato de afiliación media, obtenido como media de los datos mensuales referidos a último día de mes, en los meses que intervienen en cada periodo de referencia.

ATR-A5, ATR-A6, ATR-A7, ATR-A8, ATR-A9 y ATR-A10 (causas y circunstancias de los accidentes):

Estos cuadros clasifican la información según las variables sobre causas y circunstancias que ocurrieron en el accidente de trabajo. La inclusión de estas variables de causas y circunstancias responde, por una parte, a la necesidad de conocer cómo se producen los accidentes y, por otra, a las necesidades de armonización de las estadísticas en el ámbito de la Unión Europea establecidas por la Oficina Estadística de la UE (EUROSTAT) y a las recomendaciones de la OIT. Los códigos utilizados son los establecidos por dicha Oficina. Estas variables son las siguientes:

- **Tipo de lugar** (ATR-A5): Entorno general o del local de trabajo en el que se encontraba el trabajador inmediatamente antes de producirse el accidente.
 - **Actividad física específica** (ATR-A6): Actividad concreta que realizaba la víctima inmediatamente antes de producirse el accidente. Por ejemplo, desplazamiento por la obra, manipular un objeto, etc.
 - **Desviación** (ATR-A7): Suceso o hecho anormal que ha interferido negativamente en el proceso normal de ejecución del trabajo y que ha dado lugar a que se produzca el accidente. Por ejemplo, desprendimiento o caída de objetos, bloqueo de una máquina, caída de herramienta manual de corte, etc.
 - **Forma o contacto que ocasionó la lesión** (ATR-A8): Modo en que el trabajador ha resultado lesionado. Por ejemplo, caídas, contacto con herramienta manual cortante, etc.
- Se han incluido los accidentes de tráfico como un epígrafe más de la clasificación, dadas las especiales características de estos accidentes.
- **Descripción de la lesión** (ATR-A9): Tipo de lesión sufrida por el accidentado, según conste en el parte médico de baja.
 - **Parte del cuerpo lesionada** (ATR-A10): Parte del cuerpo afectada por la lesión sufrida por la víctima.

Clasificaciones estadísticas de actividad económica y ocupación utilizadas:**- CLASIFICACIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS (CNAE-2009):**

Vigente desde 1 de enero de 2009, según establece el Real Decreto 475/2007, de 13 de abril.

- CLASIFICACIÓN NACIONAL DE OCUPACIONES (CNO-2011):

Vigente desde 1 de enero de 2011, según establece el Real Decreto 1591/2010, de 26 de noviembre.

Puede obtener información acerca de estas clasificaciones en la página web del Instituto Nacional de Estadística (www.ine.es)