



ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL DERIVADA DE LA CARGA FÍSICA DEL AÑO 2009

**Servicio de Higiene Industrial y Salud Laboral
Área de Ergonomía y Psicosociología**

MN-46

**M^a Belén Lara Guillén
Diciembre 2010**

1.- INTRODUCCIÓN.

2. ANEXOS.

Anexo I. Evolución de la siniestralidad laboral por carga física desde el año 2005 hasta el 2009

1. Siniestralidad laboral del año 2009 por sectores económicos de actividad y evolución porcentual de éstos.
2. Evolución del índice de incidencia de siniestralidad por carga física (SCF), por Trastornos Músculo-Esqueléticos (TME) y por Accidentes por Sobre esfuerzo (AS).
3. Evolución del índice de incidencia de SCF, TME y AS, por sectores de actividad.
4. Evolución del porcentaje de SCF, TME y AS.
5. Evolución del porcentaje de SCF, por sectores de actividad.

Anexo II. Análisis de siniestralidad por carga física del año 2009.

1. Índice de incidencia de siniestralidad total (ST) y siniestralidad por carga física (SCF).
2. Distribución porcentual de SCF respecto del total de siniestralidad.
3. Distribución porcentual de los AS respecto del total de accidentes, y TME respecto del total de enfermedades profesionales.
4. Distribución anual del número de AS y TME por sectores actividad.
5. Índice de incidencia de SCF, AS y TME por sectores de actividad.
6. Distribución porcentual de TME según diagnóstico.
7. Distribución porcentual de AS según la parte del cuerpo afectada.
8. Distribución porcentual de AS y TME según el agente material.
9. Distribución semanal del número de AS.

10. Distribución de la frecuencia de los AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.
11. Distribución porcentual de los AS y TME según grupos de edad.
12. Distribución porcentual de los AS y TME según el sexo.
13. Distribución porcentual de los AS y TME según el sector de actividad y el sexo.
14. Distribución porcentual de los AS y TME respecto del total de AT y EP por sectores de actividad.

Anexo III. Análisis de la siniestralidad laboral en el sector de Agricultura.

1. Distribución porcentual de TME, según diagnóstico.
2. Distribución porcentual de TME, según parte del cuerpo afectada.
3. Distribución porcentual de TME, según grupos de edad.
4. Distribución porcentual de TME, según el sexo.
5. Distribución porcentual de AS, según la parte del cuerpo afectada.
6. Distribución porcentual de los AS, según el agente material.
7. Distribución semanal del número de AS.
8. Distribución de la frecuencia de AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.
9. Distribución porcentual de AS, según grupos de edad.
10. Distribución porcentual de AS, según el sexo.
11. Distribución porcentual de AS según parte de cuerpo y sexo.

Anexo IV. Análisis de la siniestralidad laboral en el sector de la Industria.

1. Distribución porcentual de SCF, TME y AS según subsectores.
2. Distribución porcentual de TME, según diagnóstico
3. Distribución porcentual de TME, según parte del cuerpo afectada.
4. Distribución porcentual de TME, según grupos de edad.
5. Distribución porcentual de TME, según el sexo.
6. Distribución porcentual de AS, según la parte del cuerpo afectada.
7. Distribución porcentual de los AS, según el agente material.
8. Distribución semanal del número de AS.
9. Distribución de la frecuencia de AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.
10. Distribución porcentual de los AS según el sexo.
11. Distribución de AS según grupos de edad.
12. Distribución porcentual de AS según el subsector y el sexo.

Anexo V. Análisis de la siniestralidad laboral en el sector de la Construcción.

1. Distribución porcentual de los TME, según diagnóstico.
2. Distribución porcentual de los TME, según grupos de edad.
3. Distribución porcentual de TME, según parte del cuerpo afectada.
4. Distribución porcentual de los TME, según el sexo.
5. Distribución porcentual de los AS, según parte del cuerpo afectada.
6. Distribución porcentual de los AS, según agente material.
7. Distribución semanal del número de AS.

8. Distribución de la frecuencia de AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.
9. Distribución porcentual de los AS, según grupos de edad.
10. Distribución porcentual de los AS, según el sexo.

Anexo VI. Análisis de la siniestralidad laboral en el sector de Servicios.

1. Distribución porcentual de los SCF, TME y AS, según subsectores.
2. Distribución porcentual de los TME, según el diagnóstico.
3. Distribución porcentual de TME, según parte del cuerpo afectada.
4. Distribución porcentual de los TME, según grupos de edad.
5. Distribución porcentual de los TME según el sexo.
6. Distribución porcentual de los AS, según parte del cuerpo afectada.
7. Distribución porcentual de los AS, según agente material.
8. Distribución semanal del número de AS.
9. Distribución de la frecuencia de AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.
10. Distribución porcentual de los AS, según grupos de edad.
11. Distribución porcentual de los AS según sexo.
12. Distribución de los AS según el subsector y el sexo.

3. CONCLUSIONES.

1.- INTRODUCCIÓN.

La monografía técnica "Análisis de la siniestralidad derivada de la carga física" tiene por objeto el estudio de los daños a la salud producidos como consecuencia de los accidentes de trabajo por sobreesfuerzos y de las enfermedades profesionales músculo-esqueléticas, incluidas en los códigos 2c a 2g del RD 1299/2006 de 10 de noviembre, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social.

Este proyecto, de elaboración anual por el Instituto de Seguridad y Salud Laboral de la Región de Murcia, analiza cada año la siniestralidad por carga física de los principales sectores de actividad económica y la evolución de ésta en el último quinquenio.

Para su elaboración se han utilizado los datos contenidos en los partes de accidentes de trabajo y de enfermedades profesionales notificados por las empresas de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, a través de los programas DELTA y CEPROSS respectivamente.

El contenido de la misma se estructura en seis anexos. En el primero de ellos se recogen los datos anuales de la siniestralidad laboral de carga física (SCF en adelante) por enfermedades profesionales que originan trastornos músculo esqueléticos (TME en adelante) y por accidentes por sobreesfuerzos (AS en adelante), y su evolución desde el año 2005 a 2009.

En los anexos tercero a sexto se hace el análisis descrito anteriormente en los sectores de actividad de agricultura, industria, construcción y servicios. Y dentro cada sector, los TME y AS se desglosan por criterios como el de grupos de edad, el sexo, el agente material causante, el diagnóstico, la parte del cuerpo afectada, su

relación porcentual con el resto de enfermedades profesionales y accidentes de trabajo, la clasificación por subsectores , y la distribución de la frecuencia semanal, horaria, y anual.

Todos los datos de la monografía se muestran en cifras totales, en porcentajes y con el cálculo de los respectivos índices de incidencia. Y su presentación, se realiza por medio de gráficos en todos los anexos.

Finalmente la valoración de los mismos se contiene en el último apartado de "Conclusiones".

ANEXO I. EVOLUCIÓN DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL POR
CARGA FÍSICA DESDE EL AÑO 2005 HASTA EL 2009

1.- Siniestralidad laboral del año 2009 por sectores económicos de actividad, evolución de sus índices desde el año 2005, y variación porcentual de éstos.

TABLA I. SINIESTRALIDAD LABORAL-Nº DE AS Y TME DEL AÑO 2009

SECTORES DE ACTIVIDAD	SINIESTRALIDAD		TOTALES	CARGA FISICA		TOTALES
	ENFERMEDADES PROFESIONALES(EP)	ACCIDENTES DE TRABAJO(AT)		T. MUSCULO ESQUELETICOS(TME)	SOBRESFUERZOS (AS)	
AGRICULTURA	12	1914	1926	11	747	758
INDUSTRIA	67	3946	4013	53	1535	1588
CONSTRUCCION	12	3373	3385	8	1231	1239
SERVICIOS	59	8032	8091	47	3090	3137
TOTAL	150	17265	17415	119	6603	6722

TABLA II. SINIESTRALIDAD LABORAL % DE CF, AS Y TME DEL AÑO 2009

	EP	TME	% TME-EP	AT	AS	% AS	CF	% CF
AGRICULTURA	12	11	92	1914	747	39	758	39
INDUSTRIA	67	53	79	3946	1535	39	1588	40
CONSTRUCCION	12	8	67	3373	1231	36	1239	37
SERVICIOS	59	47	80	8032	3090	38	3137	39
TOTAL	150	119	79	17265	6603	38	6722	39

TABLA III. SINIESTRALIDAD LABORAL-INDICE DE INCIDENCIA* DEL AÑO 2009

SECTORES 2009	Nº DE TRABAJADORES	TME	I. I. TME	AS	I. I. DE ACCIDENTES POR SOBRESFUERZOS	CARGA FISICA	I. INCIDENCIA DE CARGA FISICA
AGRICULTURA	73847	11	15	747	1012	758	1026
INDUSTRIA	64714	53	82	1535	2372	1588	2454
CONSTRUCCION	43672	8	18	1231	2819	1239	2837
SERVICIOS	261617	47	18	3090	1181	3137	1199
TOTAL	443850	119	27	6603	1488	6722	1514

* (Indice de incidencia = Nº de AS/TME con baja en jornada de trabajo por cada cien mil trabajadores ocupados)

TABLA IV. EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA CARGA FÍSICA 2005-2009

SECTORES	2005	2006	2007	2008	2009
AGRICULTURA	1111	1135	1265	1164	1026
INDUSTRIA	4246	3882	3871	3323	2454
CONSTRUCCION	3834	3475	3641	3309	2837
SERVICIOS	1444	1334	1335	1219	1199
TOTAL	2199	2030	2063	1767	1514

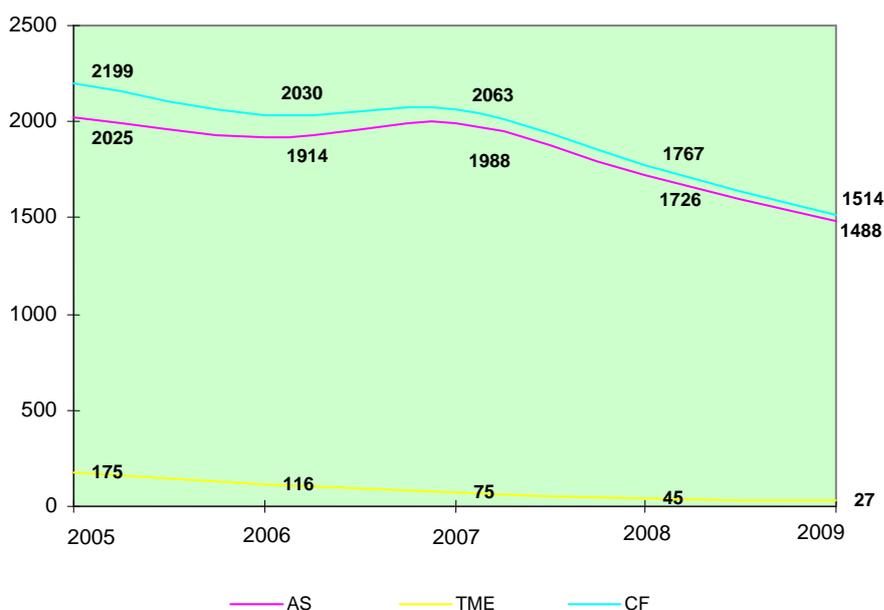
TABLA V. EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LOS TRASTORNOS MÚSCULO ESQUELÉTICOS 2005-2009

SECTORES	2005	2006	2007	2008	2009
AGRICULTURA	109	104	27	32	15
INDUSTRIA	562	360	242	158	82
CONSTRUCCION	172	102	71	35	18
SERVICIOS	78	54	42	20	18
TOTAL	175	116	75	45	27

TABLA VI. EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES POR SOBRESFUERZO 2005-2009					
SECTORES	2005	2006	2007	2008	2009
AGRICULTURA	1003	1030	1238	1131	1012
INDUSTRIA	3685	3522	3629	3164	2372
CONSTRUCCION	3664	3373	3570	3064	2819
SERVICIOS	1366	1280	1293	1198	1181
TOTAL	2025	1914	1988	1726	1488

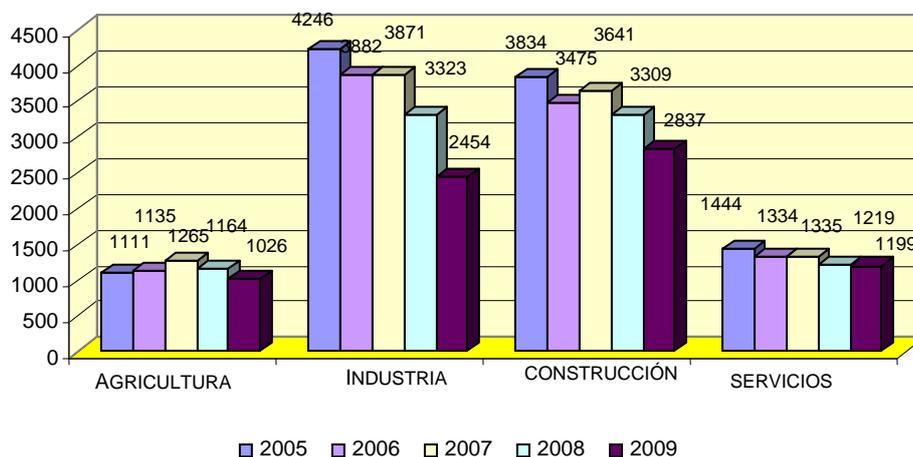
TABLA VII VARIACIÓN ANUAL EN % DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL						
2005>2009	SINIESTRALIDAD		TOTAL	CARGA FISICA		TOTAL
	Enfermedades	Accidentes		TME	AS	
AGRICULTURA	-85,7	-9,5	-12,4	-85,7	5,8	-3,2
INDUSTRIA	-85,6	-45,8	-48,2	-87,0	-42,4	-48,3
CONSTRUCCION	-91,3	-58,1	-58,6	-93,0	-49,8	-51,8
SERVICIOS	-72,9	-13,7	-15,0	-94,0	-5,7	-9,4
TOTAL	-83,4	-35,4	-37,0	-84,9	-27,5	-32

2.- Evolución del índice de incidencia de la sobrecarga física, los accidentes por sobreesfuerzo, y los trastornos músculo esqueléticos en los años 2005-2009.

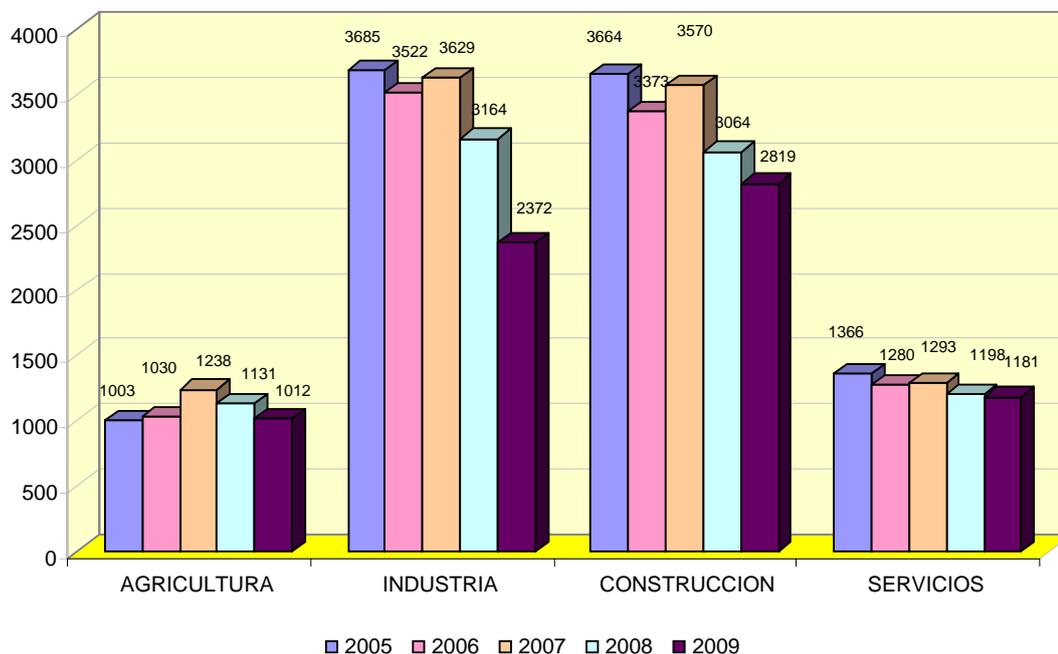


3.-Evolución del índice de incidencia por SCF, TME y AS por sectores económicos de actividad (Tablas IV a VI).

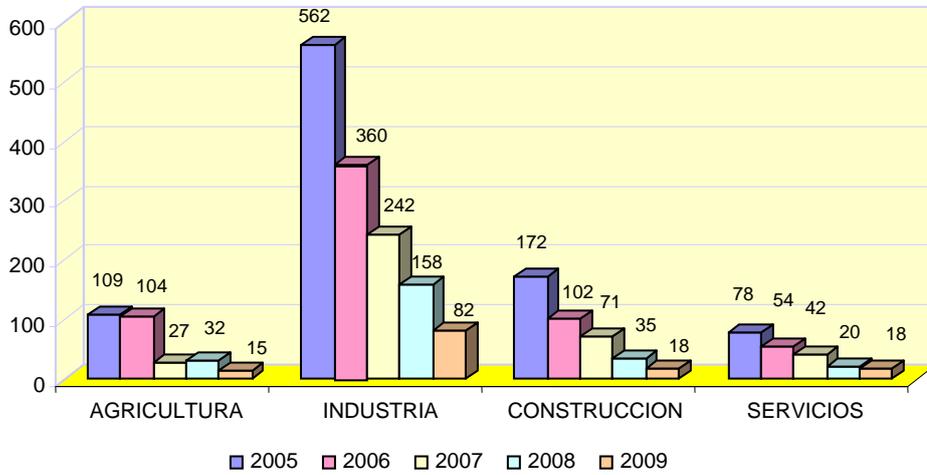
Evolución del índice de incidencia de SCF



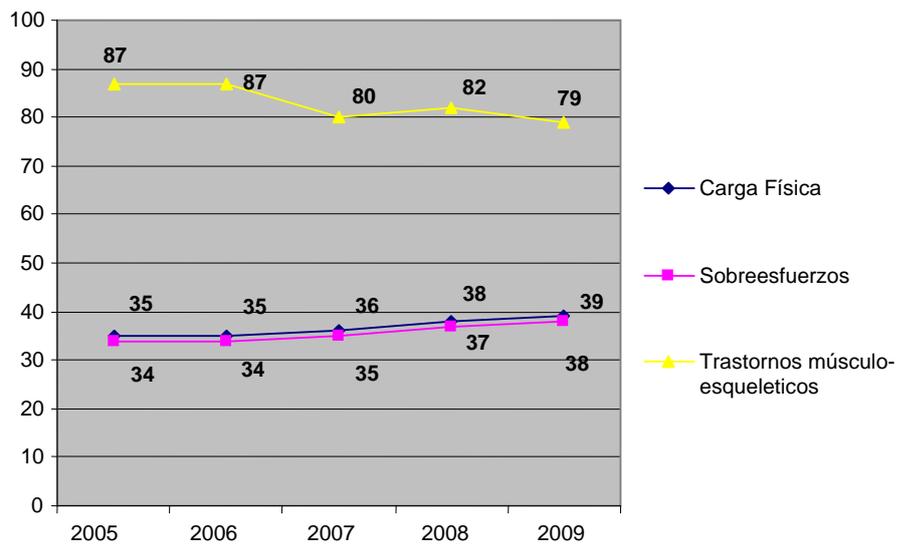
Evolución de índice de incidencia de AS



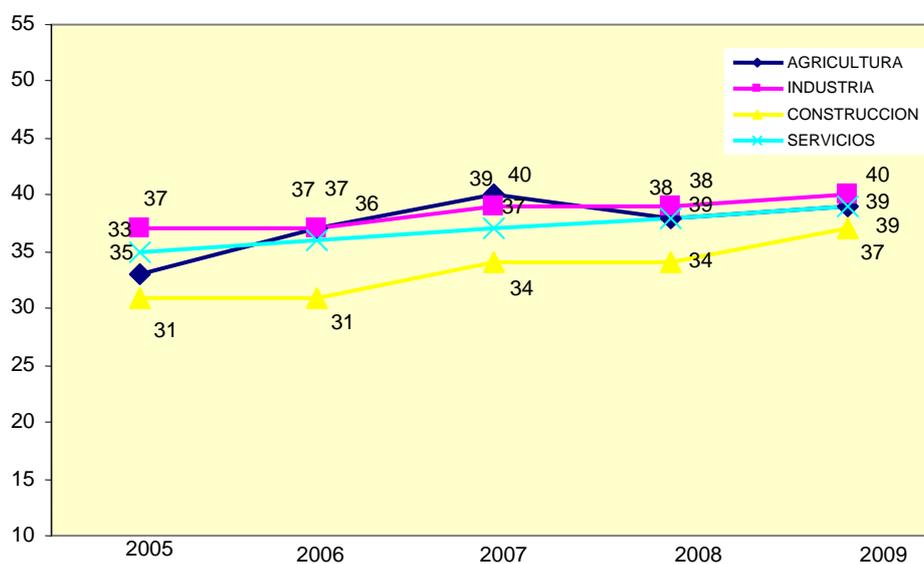
Evolución del índice de incidencia de TME



4.-Evolución del porcentaje de SCF, TME y AS.

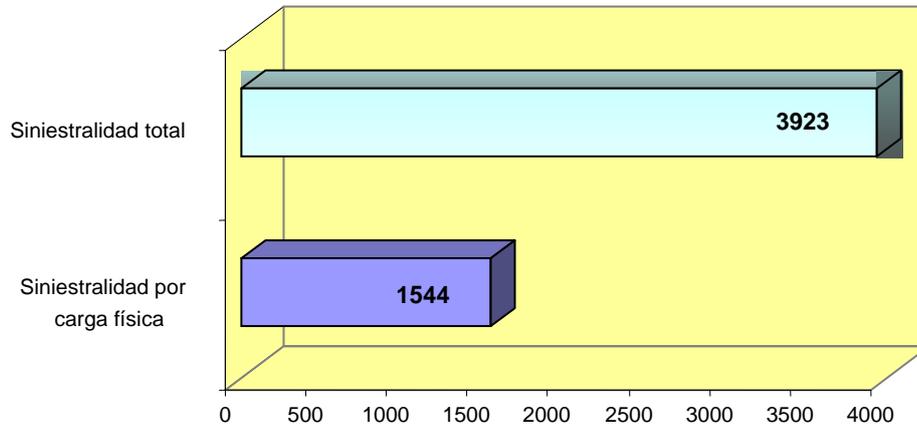


5.-Evolución del porcentaje de SCF por sector de actividad.

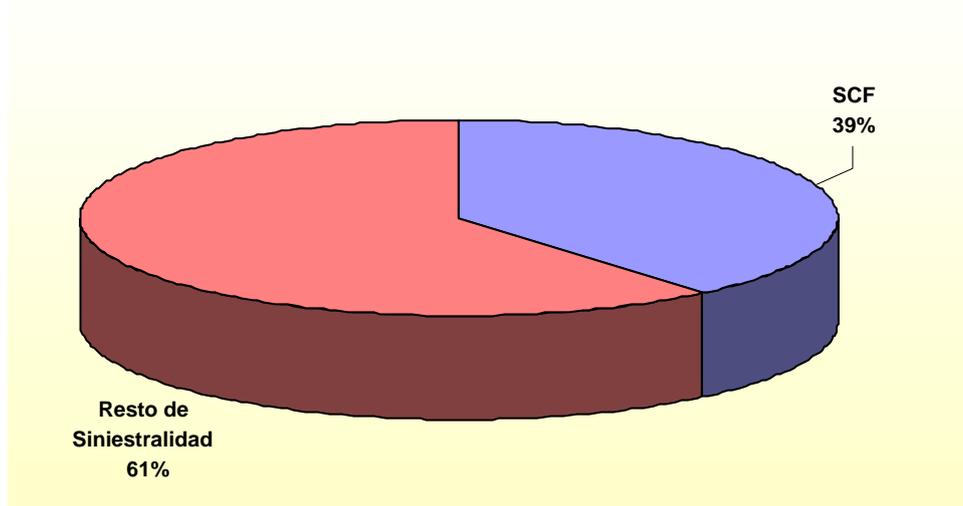


ANEXO II. ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL POR
CARGA FÍSICA. AÑO 2009

1.-Índice de incidencia de siniestralidad total y por carga física.

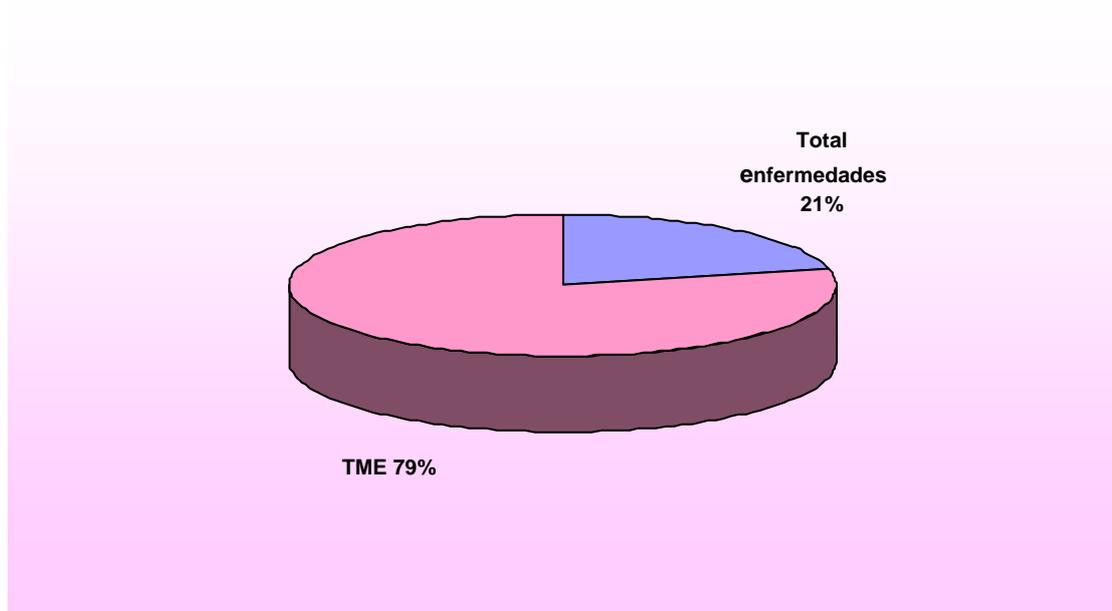


2.- Distribución porcentual de la siniestralidad por carga física respecto del total de siniestralidad.

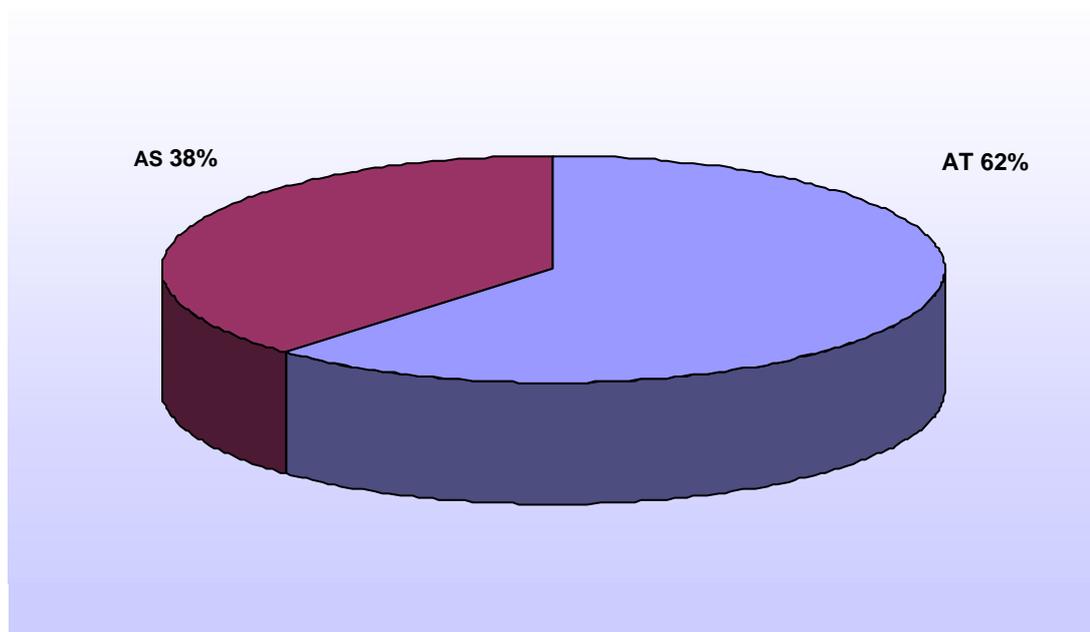


3.-Distribución porcentual de los TME respecto del resto de enfermedades profesionales, y de los AS respecto a los accidentes laborales.

Porcentaje de TME sobre el total de EP

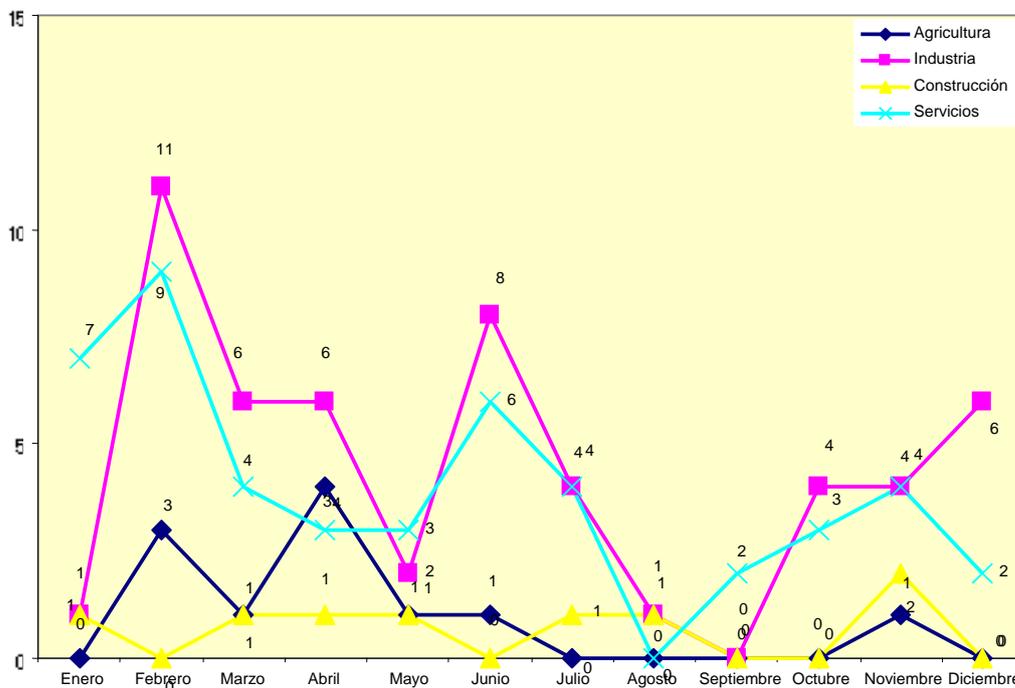


Distribución porcentual de AS respecto del total de AT

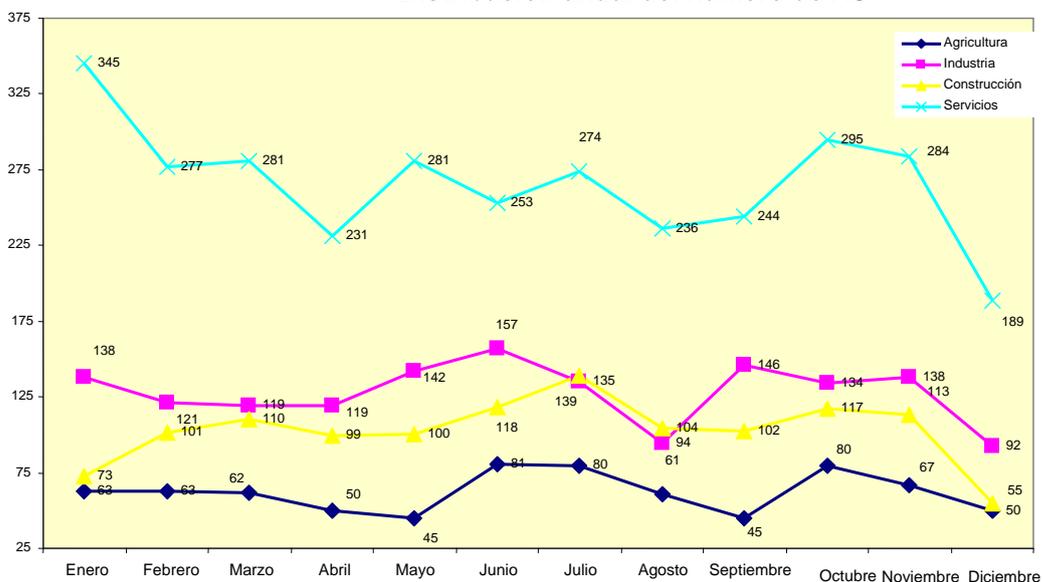


4.-Distribución anual del número de TME y AS por sectores de actividad.

Distribución anual del número de TME

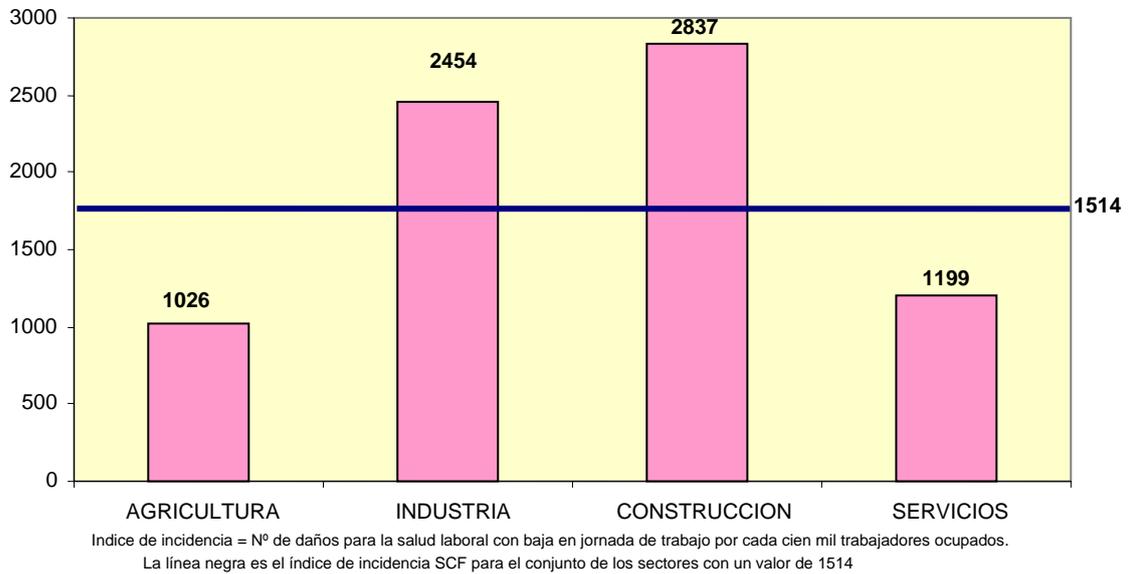


Distribución anual del número de AS

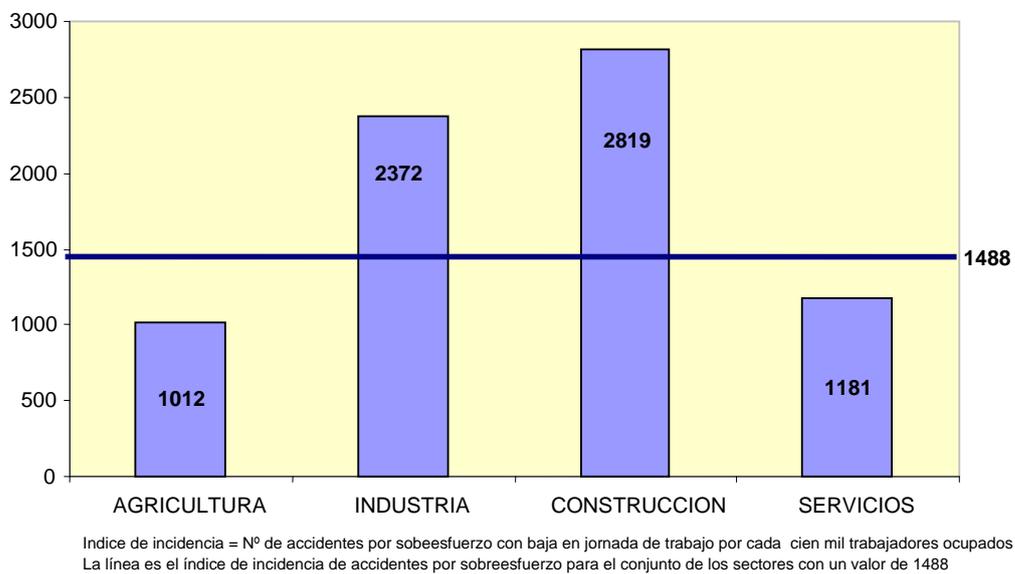


5.- Índices de incidencia de SCF, TME y AS por sectores de actividad.

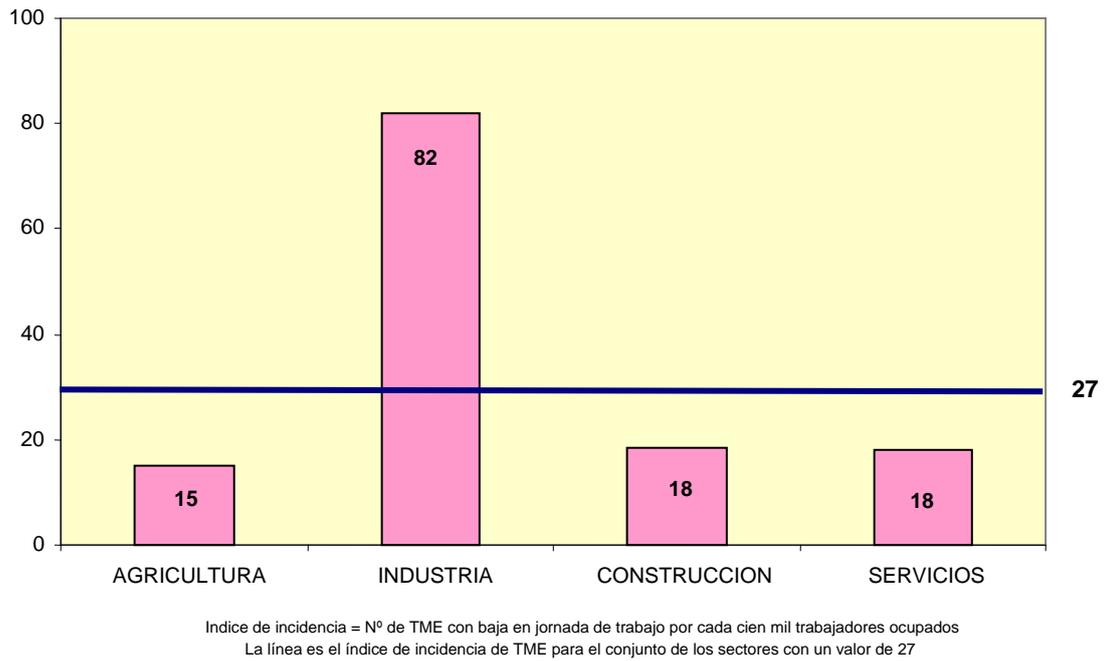
Índice de incidencia de SCF



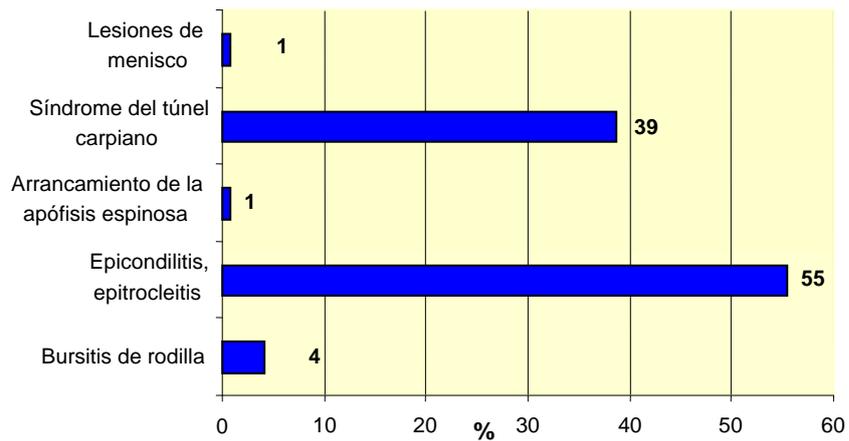
Índice de incidencia de AS



Índice de incidencia de TME

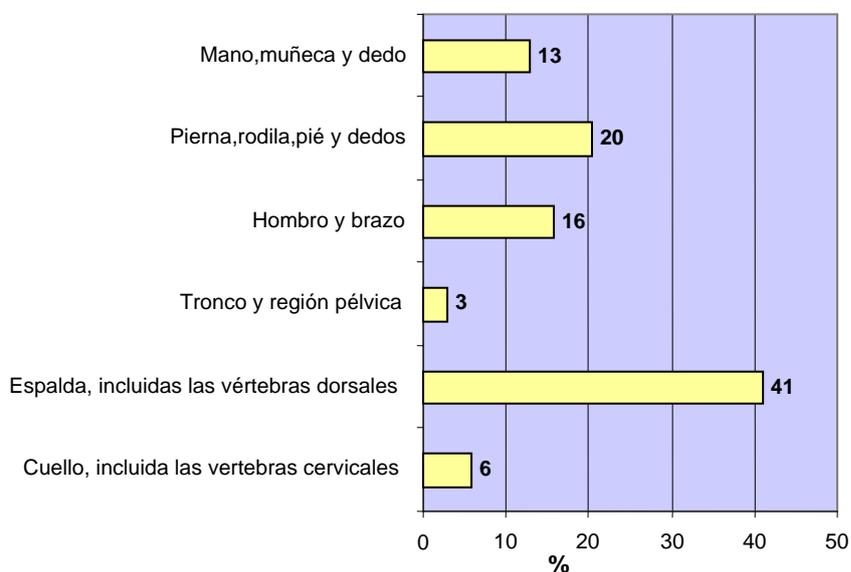


6.- Distribución porcentual de los TME por diagnóstico.

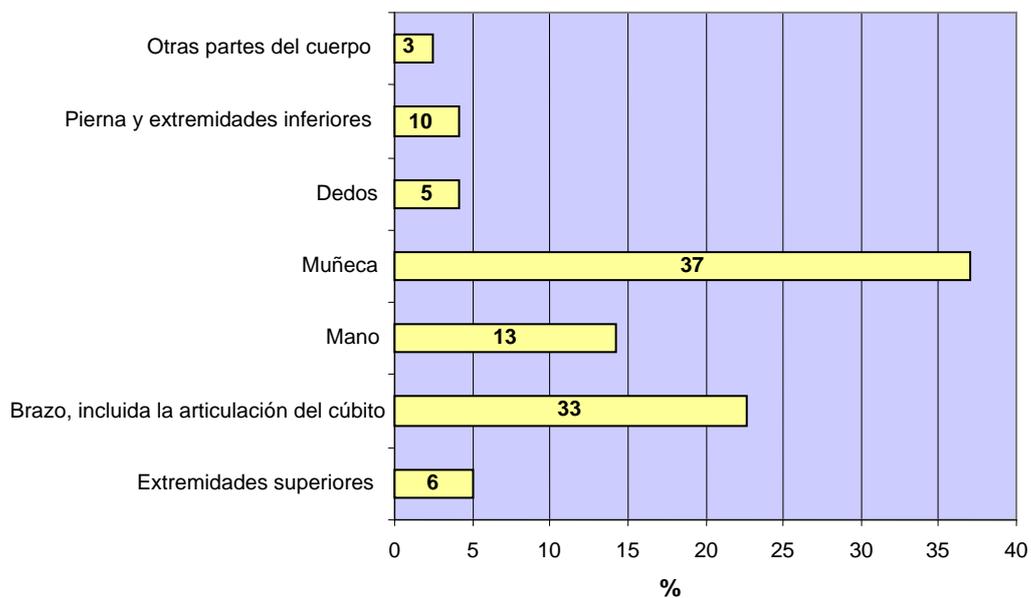


7.-Distribución porcentual de los AS y TME según la parte del cuerpo afectada.

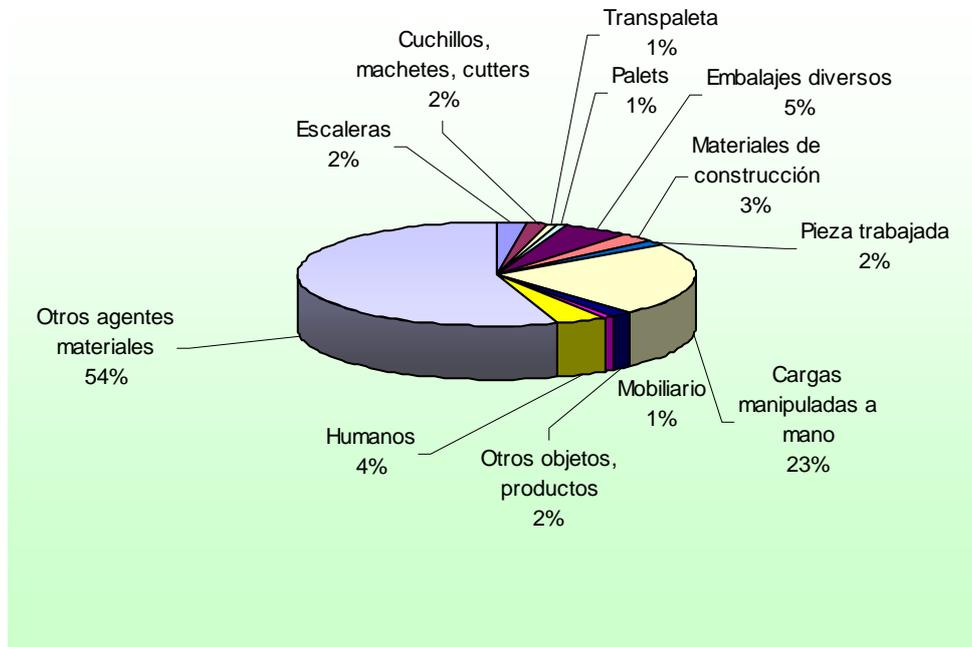
Distribución porcentual de los AS



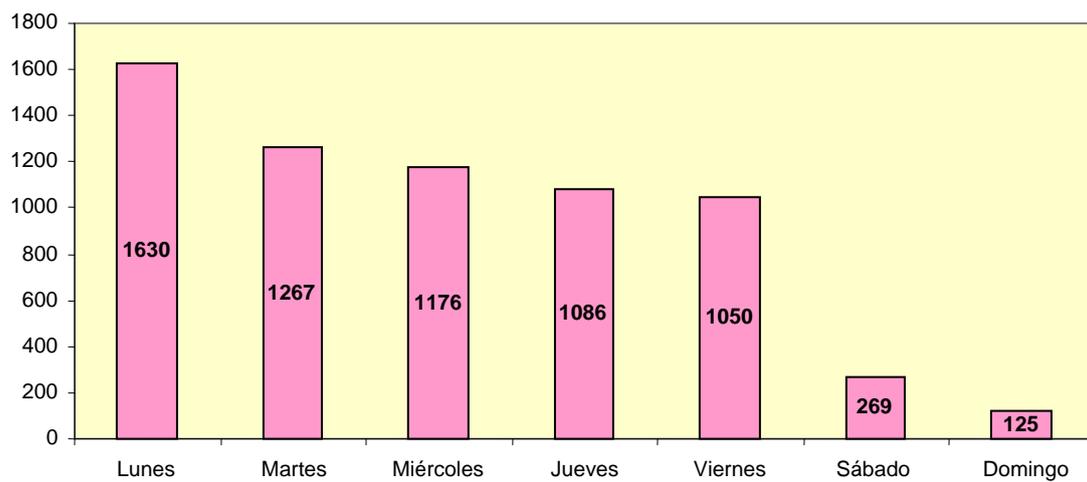
Distribución porcentual de TME



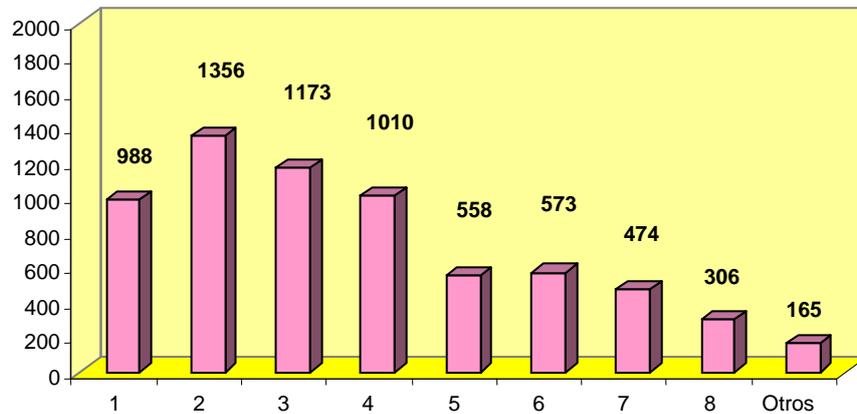
8.- Distribución porcentual de los AS según agente material.



9.- Distribución semanal de los AS.

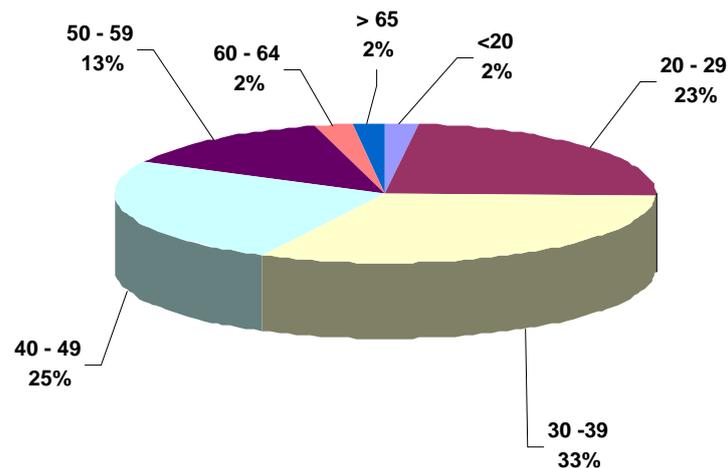


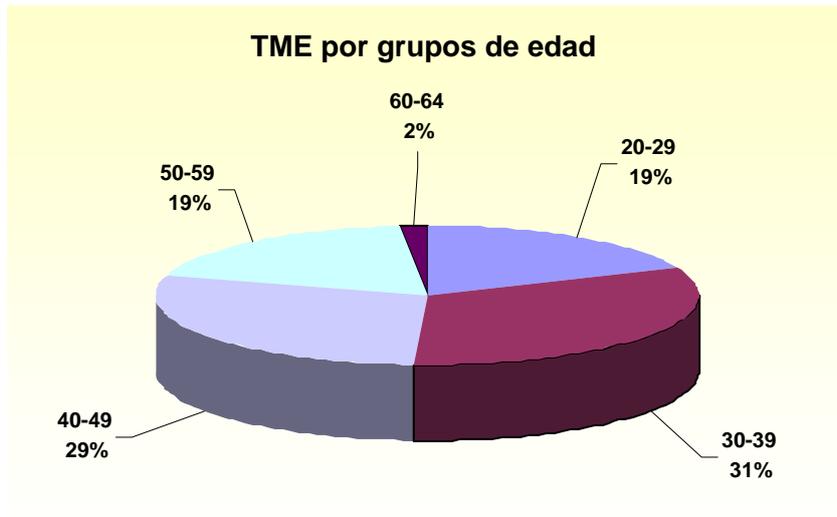
10.- Distribución de la frecuencia de los AS según la hora de la jornada laboral en la que se producen.



11. Distribución porcentual de los AS Y TME según grupos de edad.

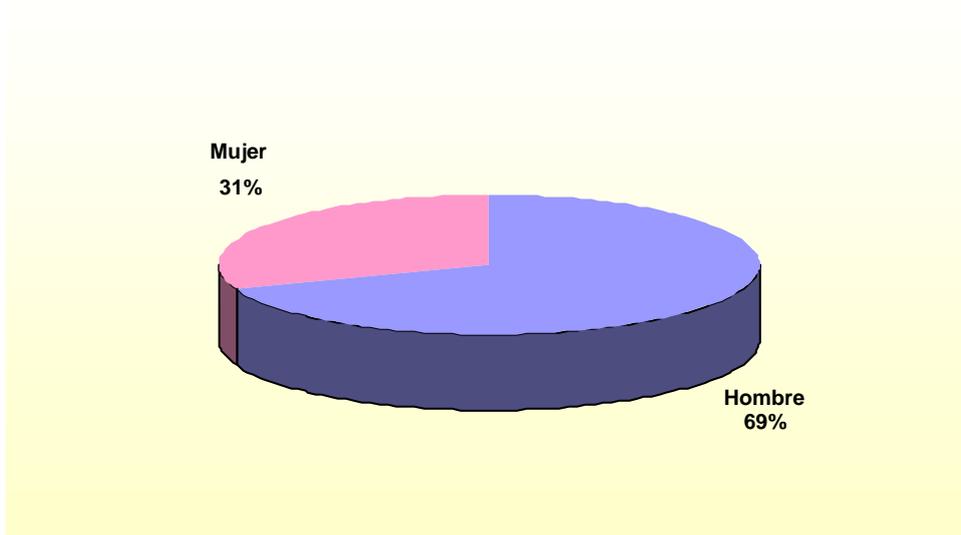
AS por grupos de edad



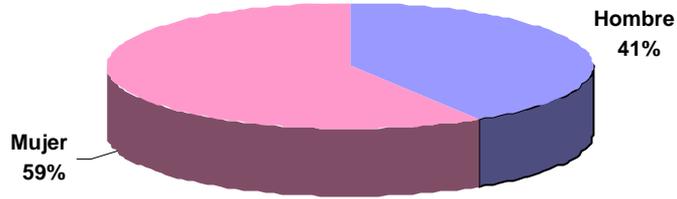


12. Distribución porcentual de los AS y TME según el sexo.

AS

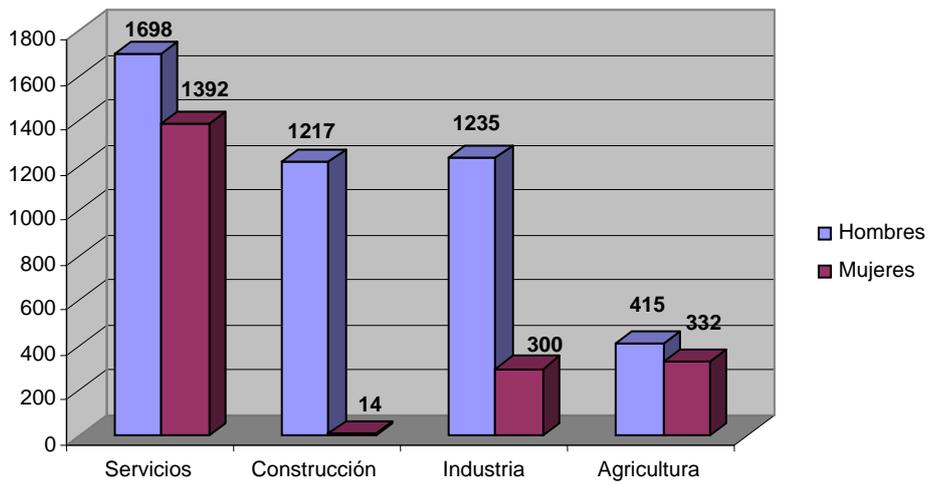


TME

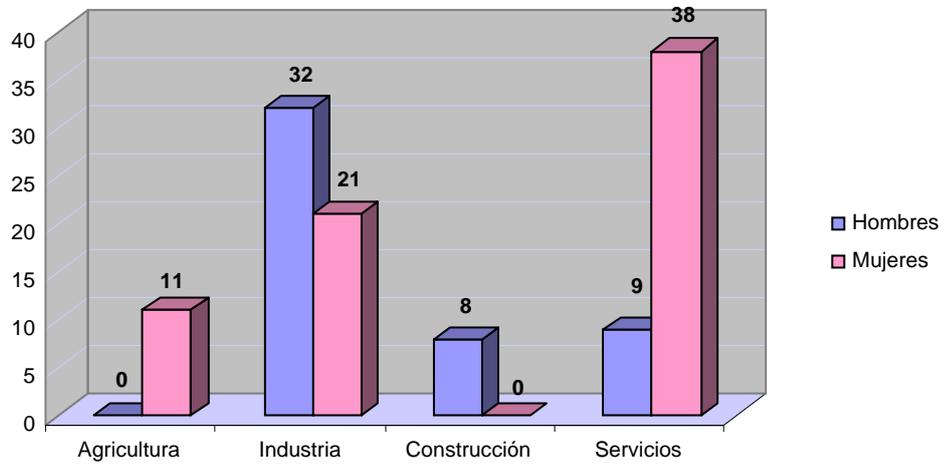


13. Distribución de los AS y TME por sectores y sexo.

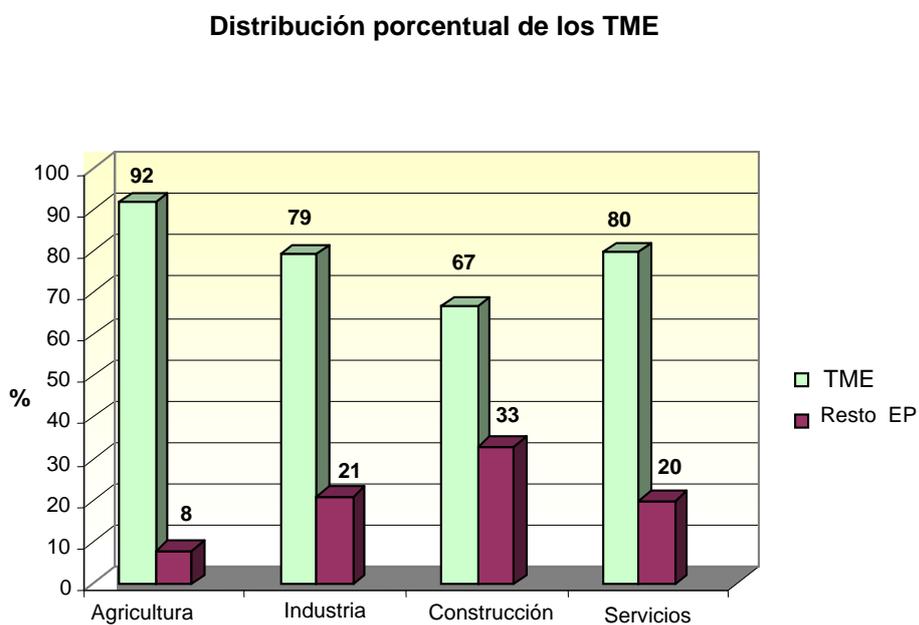
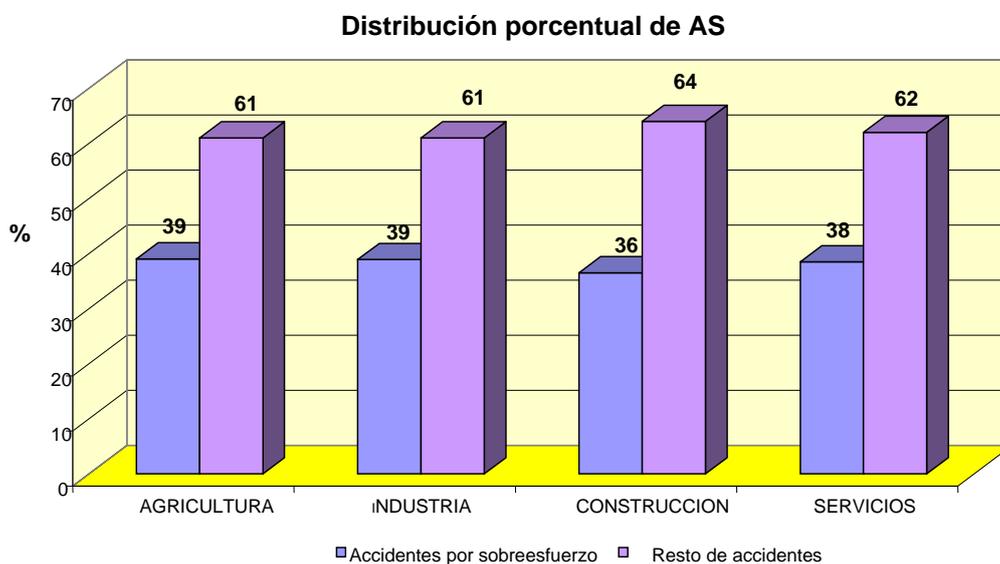
Distribución de AS



Distribución de TME

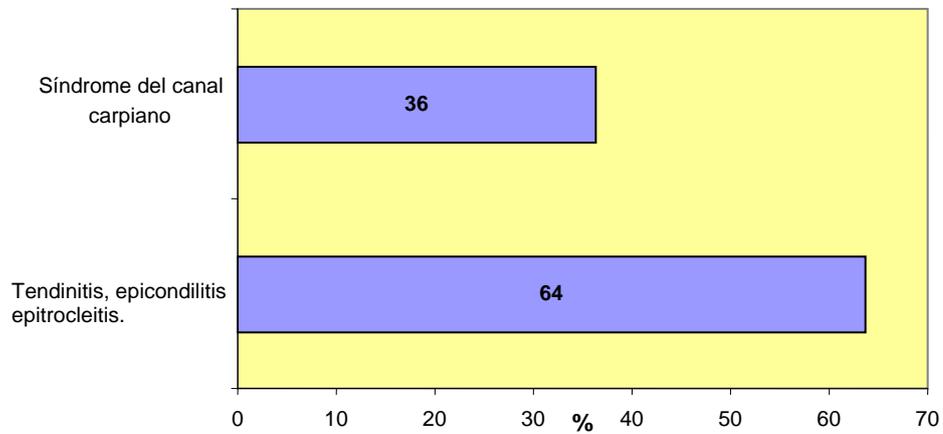


14. Distribución porcentual de los AS y TME respecto del total de AT y EP por sectores de actividad.

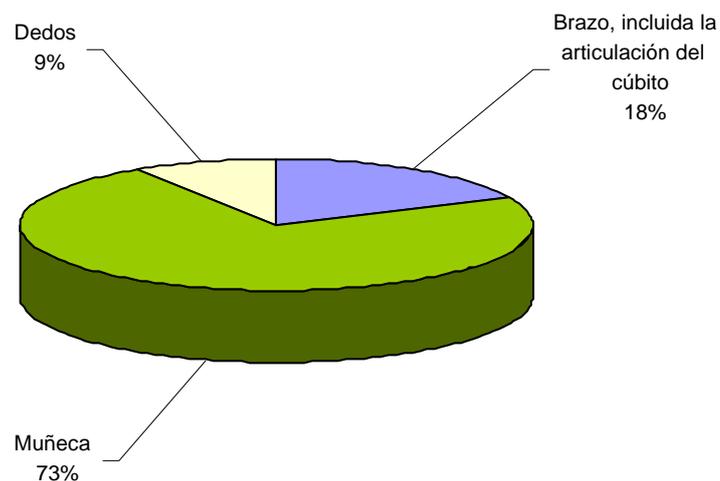


**ANEXO III. ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL
POR CARGA FÍSICA EN EL SECTOR AGRICULTURA**

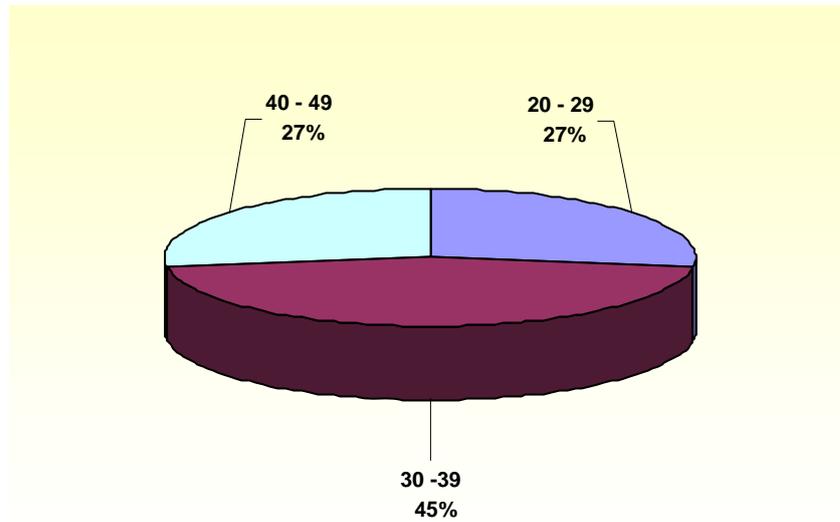
1. Distribución porcentual de TME según diagnóstico.



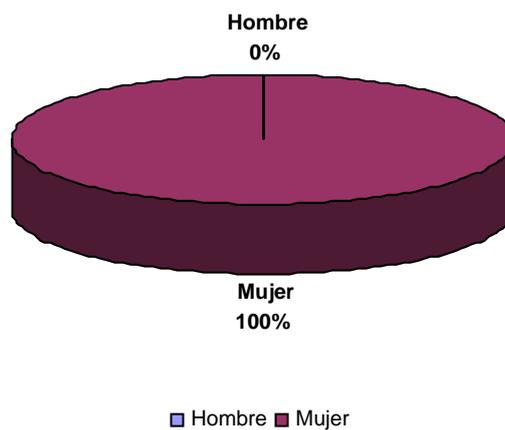
2. Distribución porcentual de los TME según parte del cuerpo afectada.



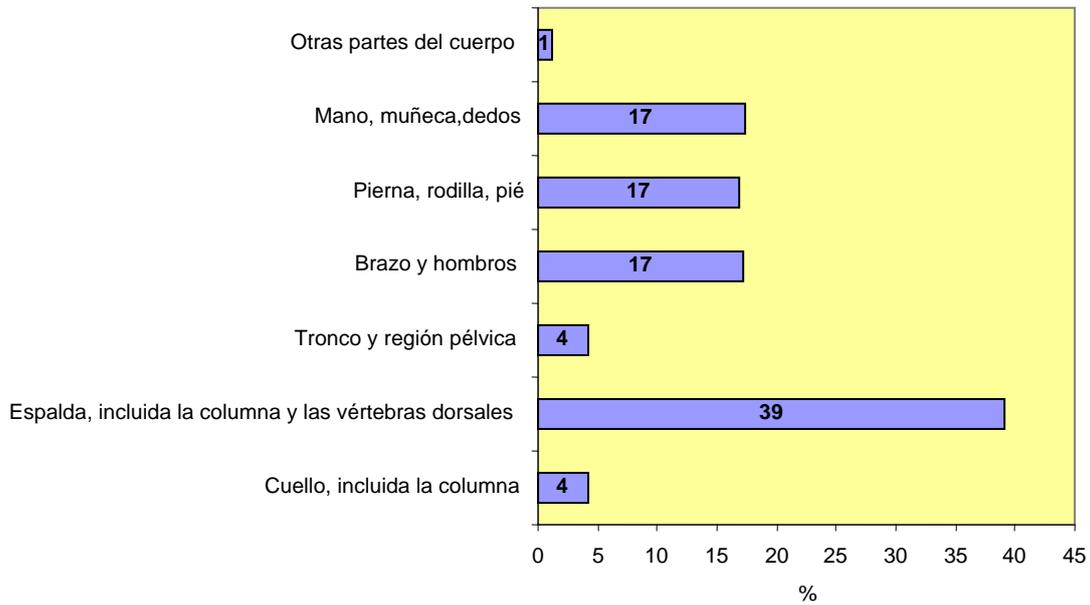
3. Distribución porcentual de TME según grupos de edad.



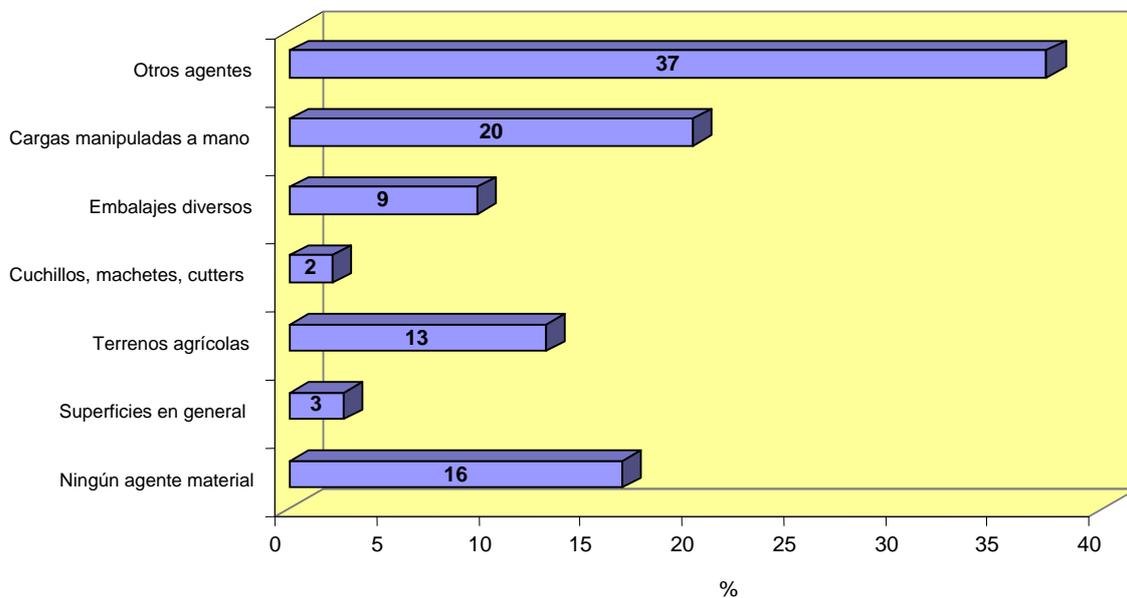
4. Distribución porcentual de los TME según el sexo.



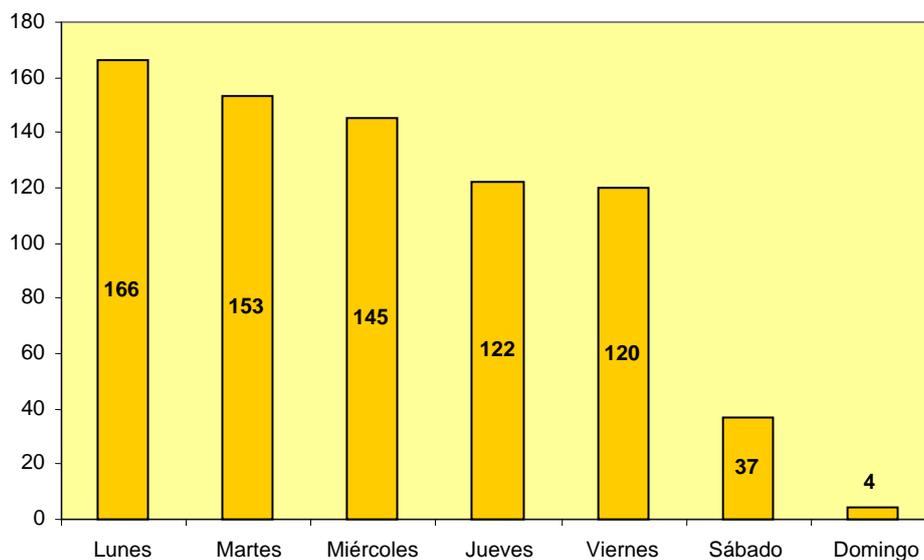
5. Distribución porcentual de los AS según la parte del cuerpo afectada.



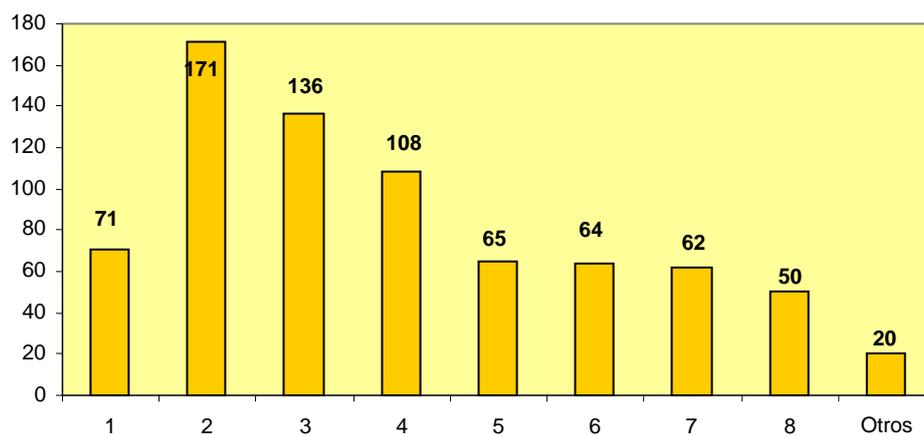
6. Distribución porcentual de los AS según el agente material.



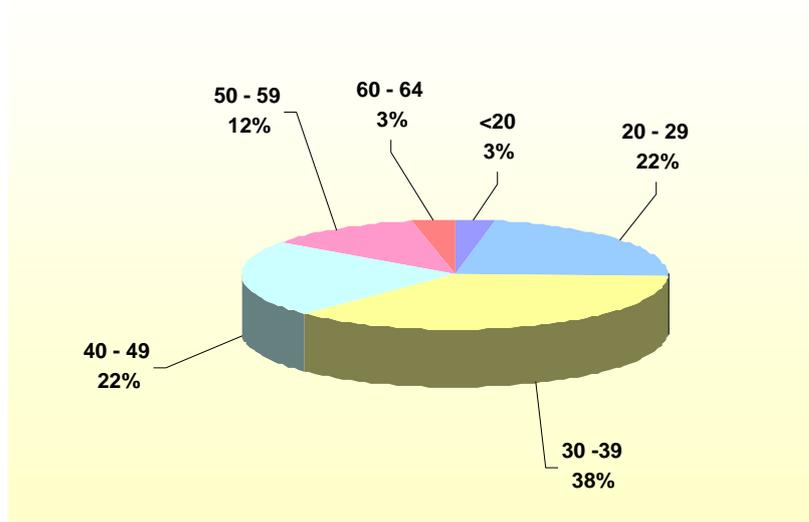
7. Distribución semanal del número de AS.



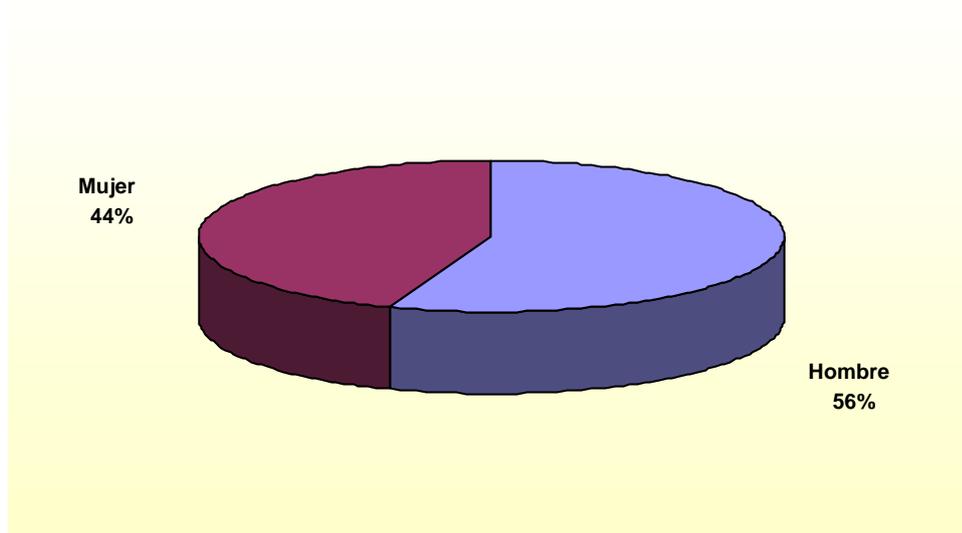
8. Distribución de la frecuencia de AS según la hora de la jornada laboral en la que se producen.



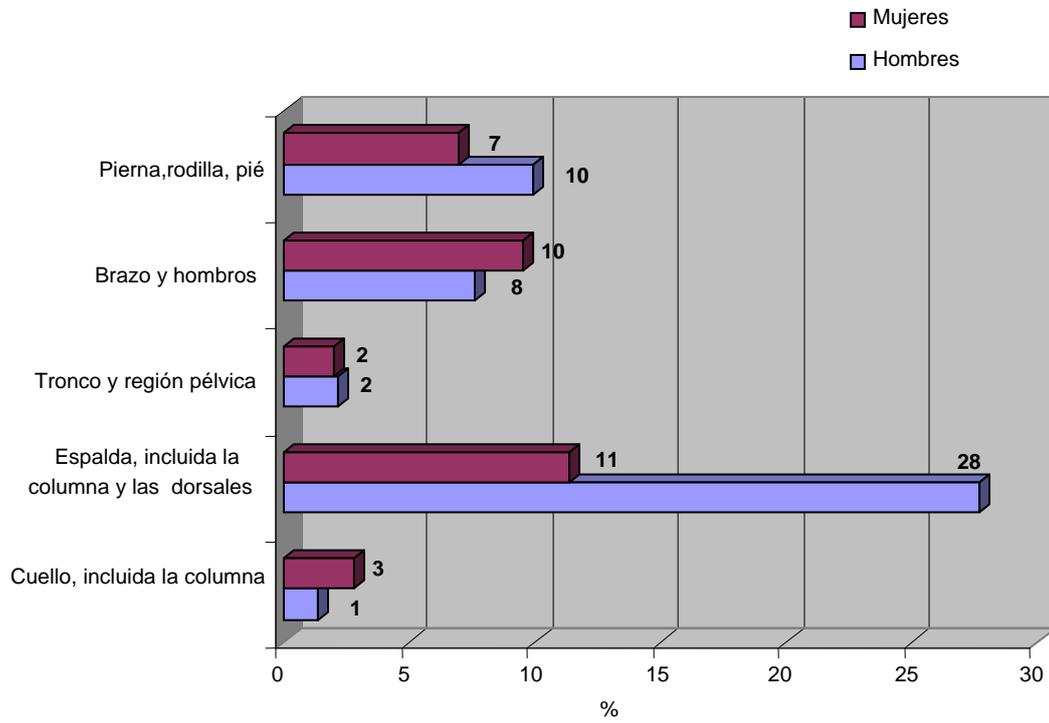
9. Distribución porcentual de los AS según grupos de edad.



10. Distribución porcentual de los AS según el sexo.



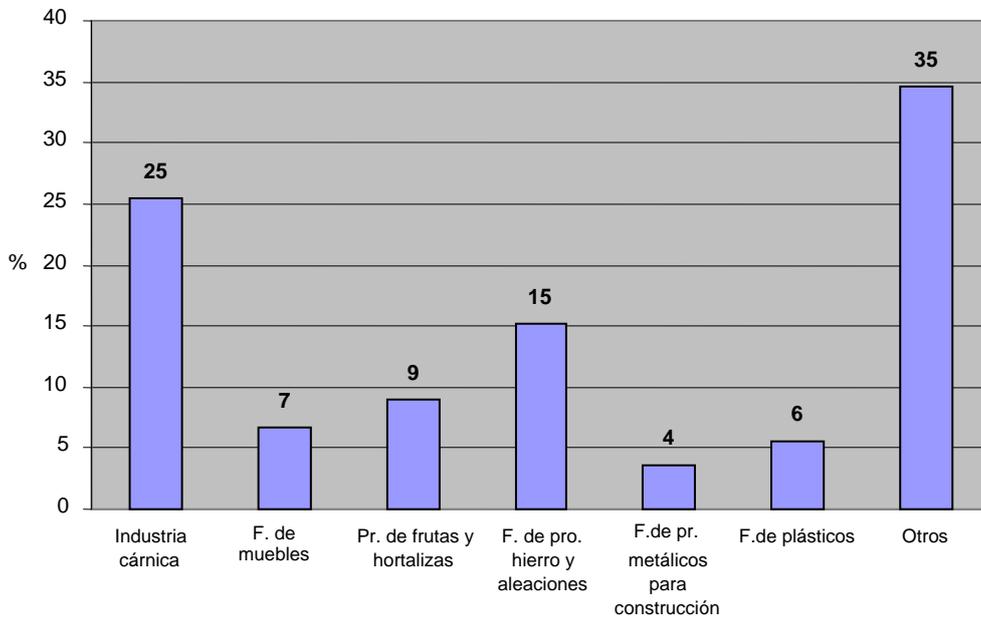
11. Distribución porcentual de los AS según la parte de cuerpo y sexo.



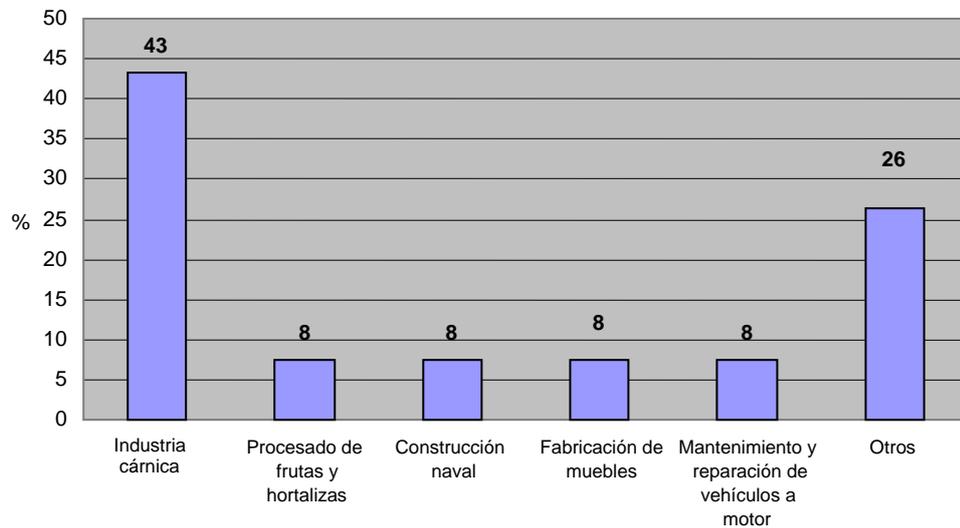
IV. ANALISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL POR CARGA FÍSICA EN EL SECTOR DE LA INDUSTRIA

1. Distribución porcentual de SCF, TME y AS según subsectores de industria.

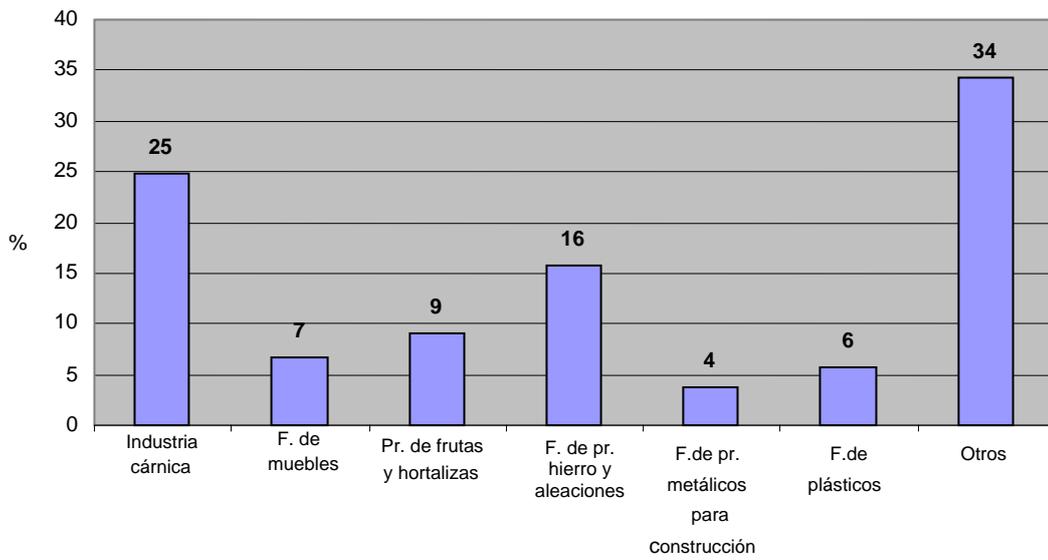
Distribución porcentual de SCF



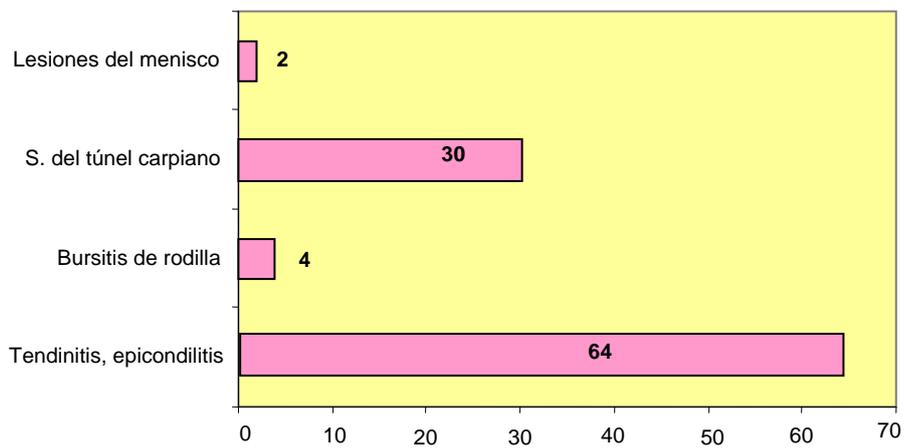
Distribución porcentual de TME



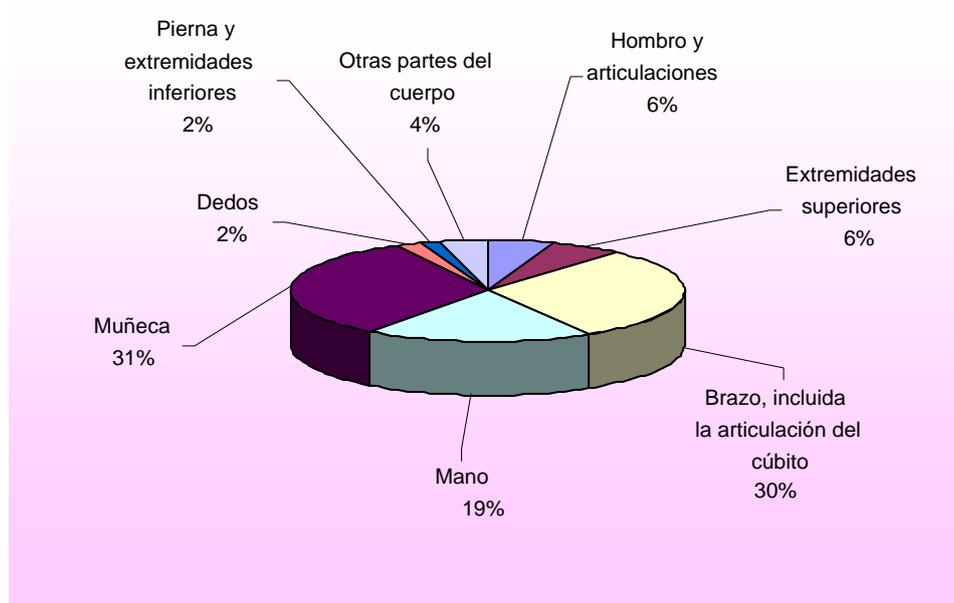
Distribución porcentual de AS



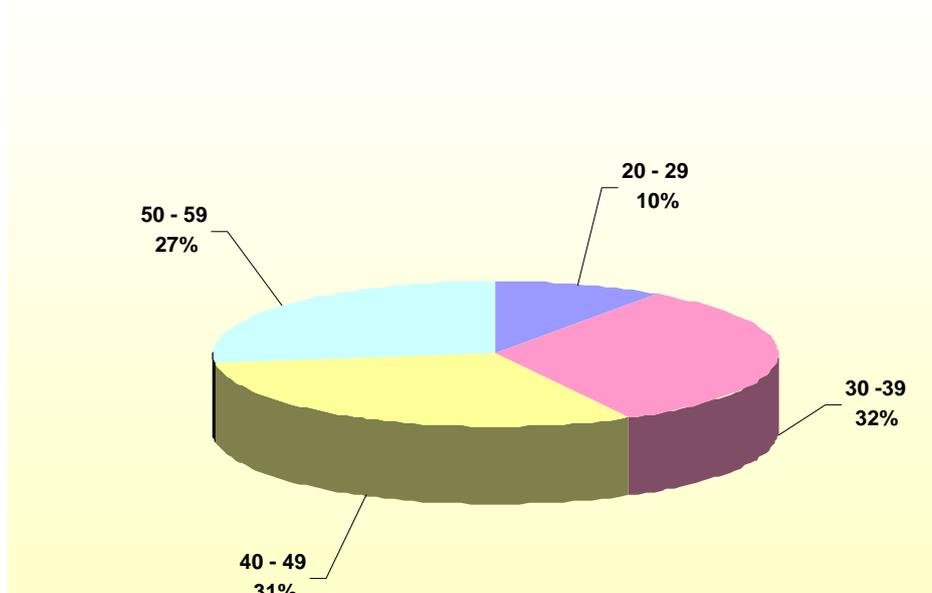
2. Distribución porcentual de TME según diagnóstico.



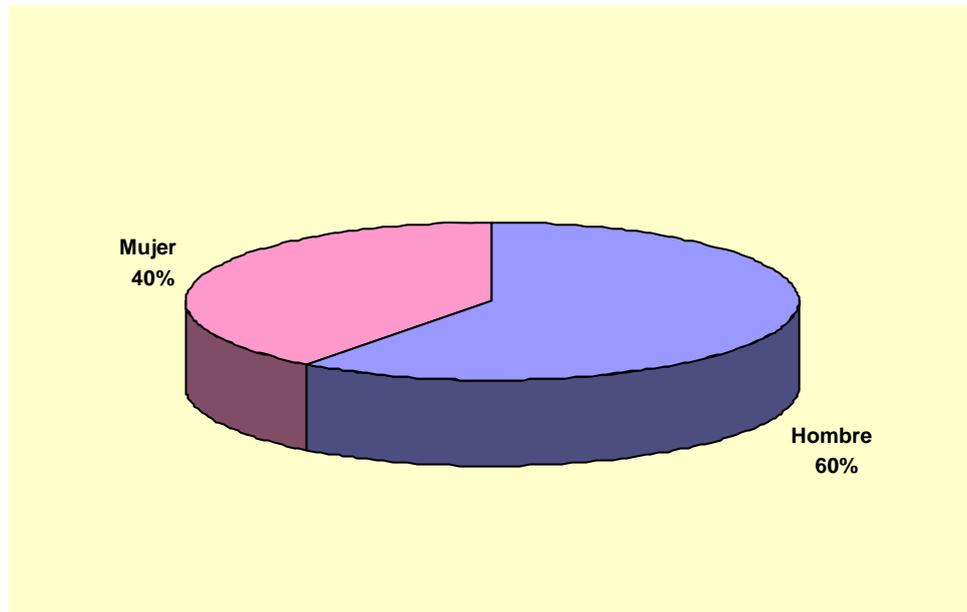
3. Distribución porcentual de los TME según parte del cuerpo afectada.



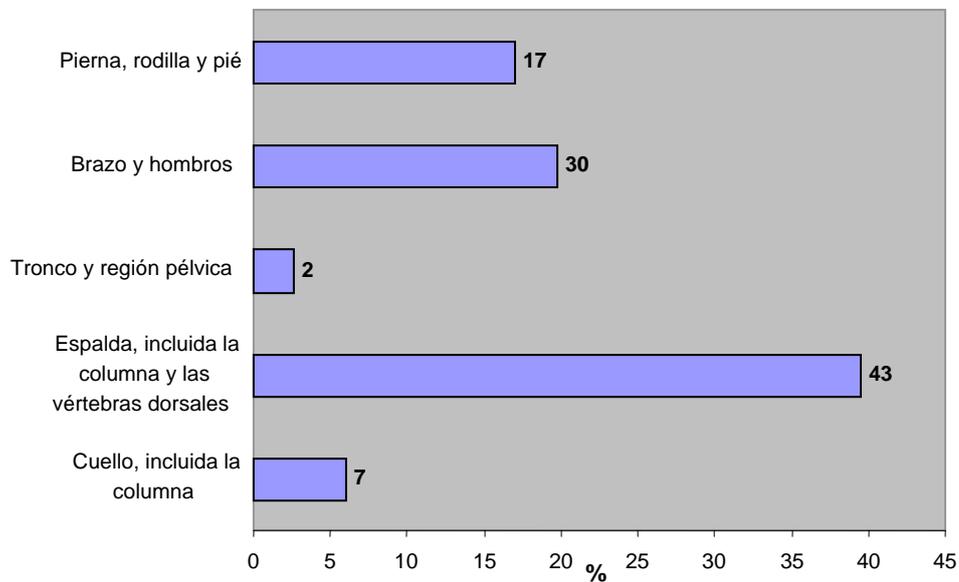
4. Distribución porcentual de los TME según grupos de edad.



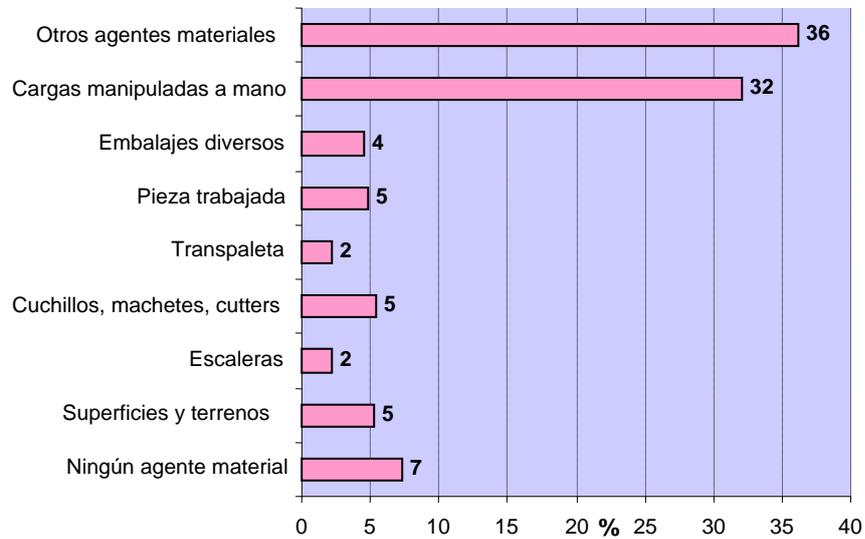
5. Distribución porcentual de los TME según el sexo.



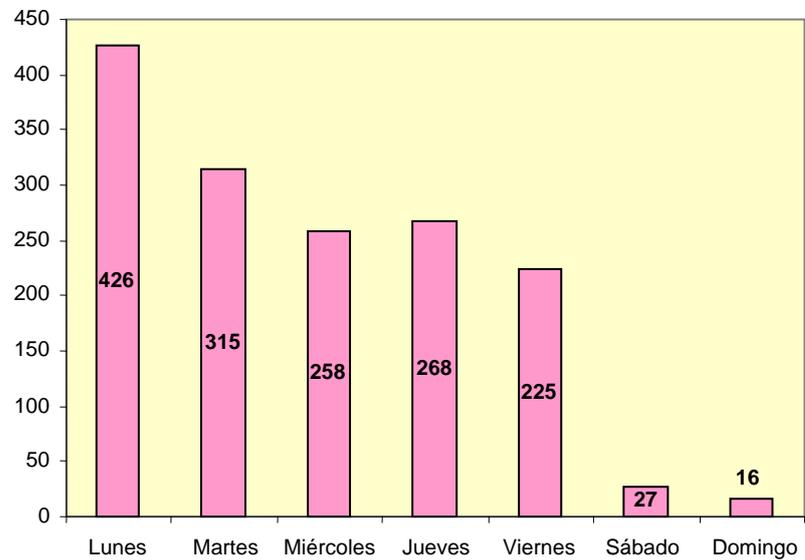
6. Distribución porcentual de AS según la parte del cuerpo afectada.



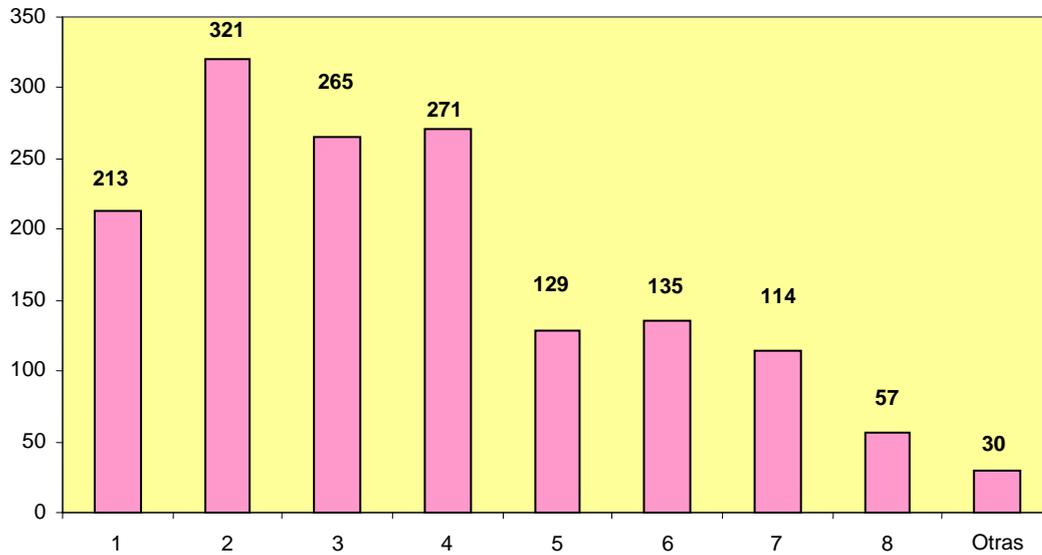
7. Distribución porcentual de los AS según el agente material.



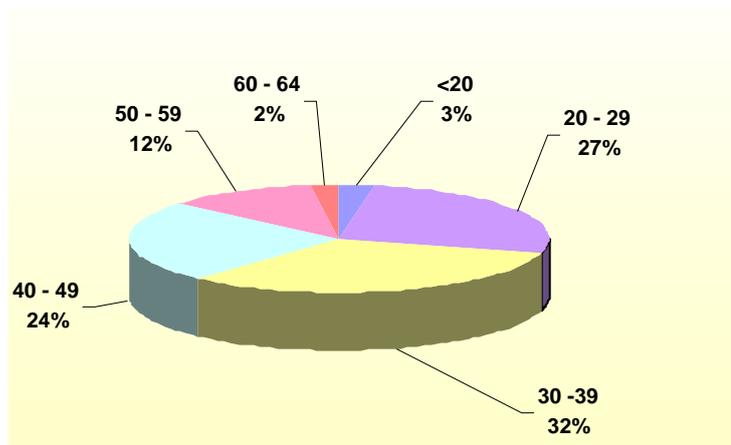
8. Distribución semanal de los AS.



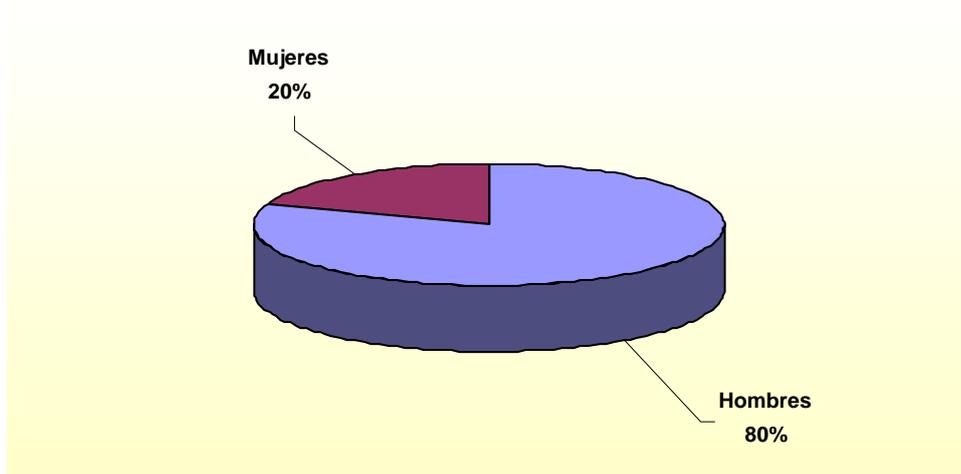
9. Distribución de las horas de trabajo en las que se producen los AS por sobreesfuerzo.



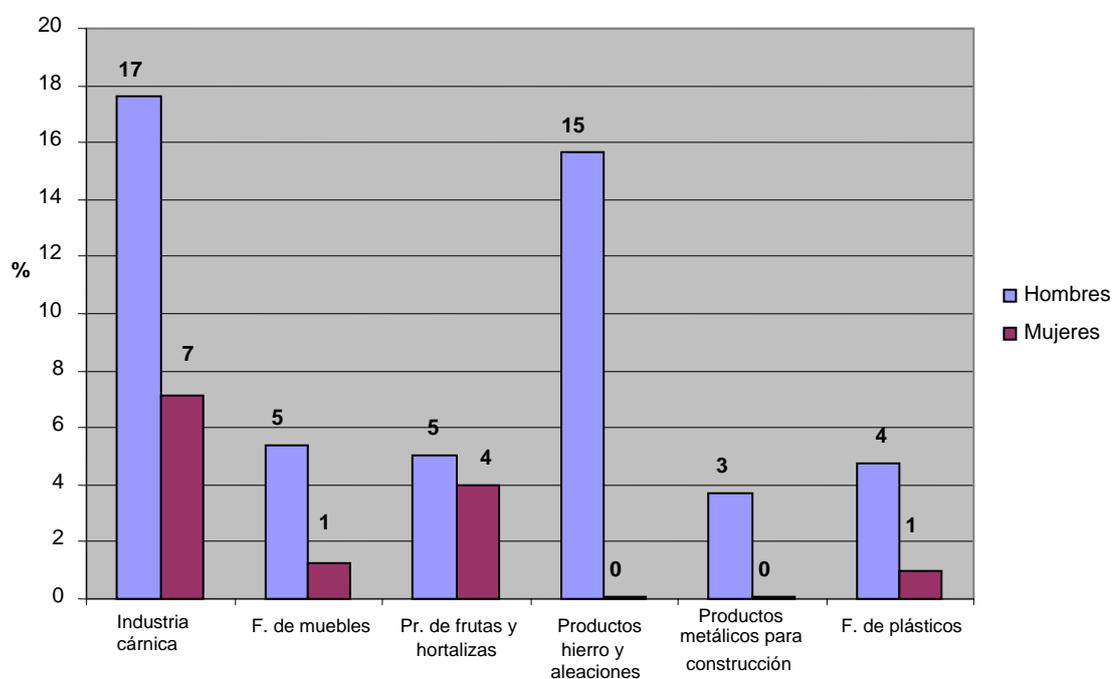
10. Distribución de AS según grupos de edad.



11. Distribución porcentual de los AS según el sexo.

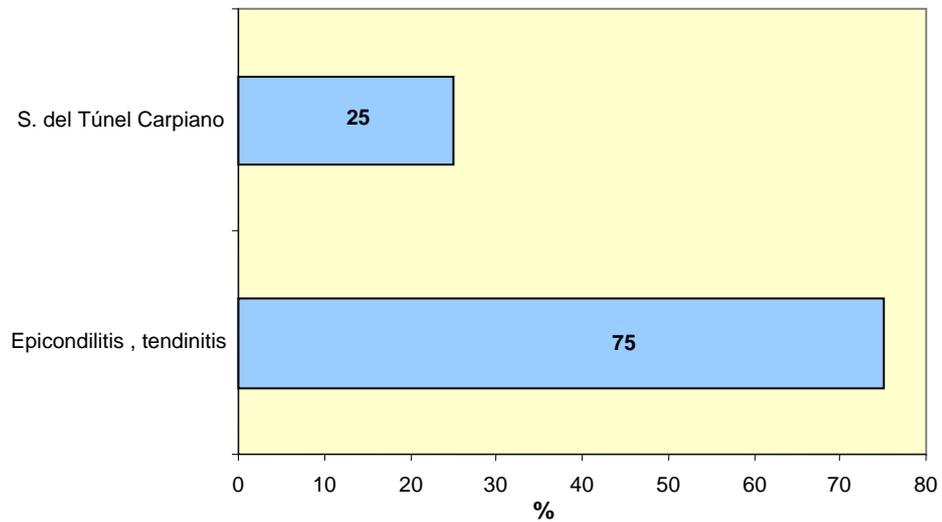


12. Porcentaje de los AS, según el subsector de la industria y el sexo

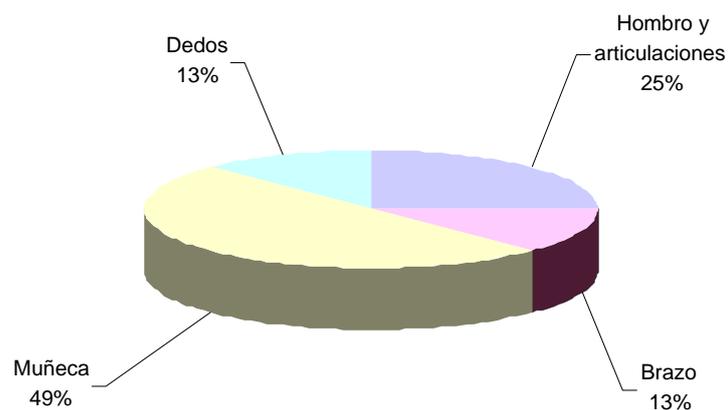


**ANEXO V. ANÁLISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL POR
CARGA FÍSICA EN EL SECTOR CONSTRUCCIÓN**

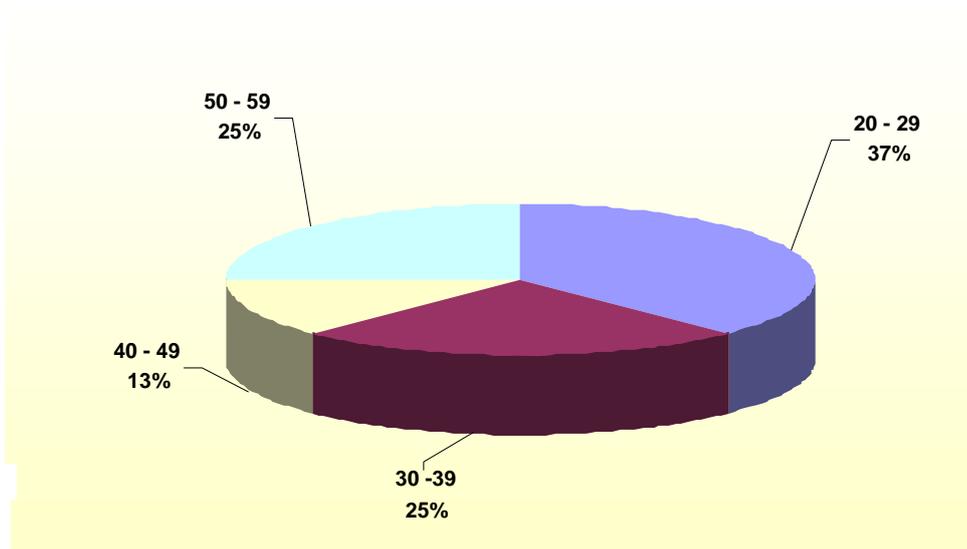
1. Distribución porcentual de los TME según diagnóstico.



2. Distribución porcentual de las partes del cuerpo afectadas por TME.



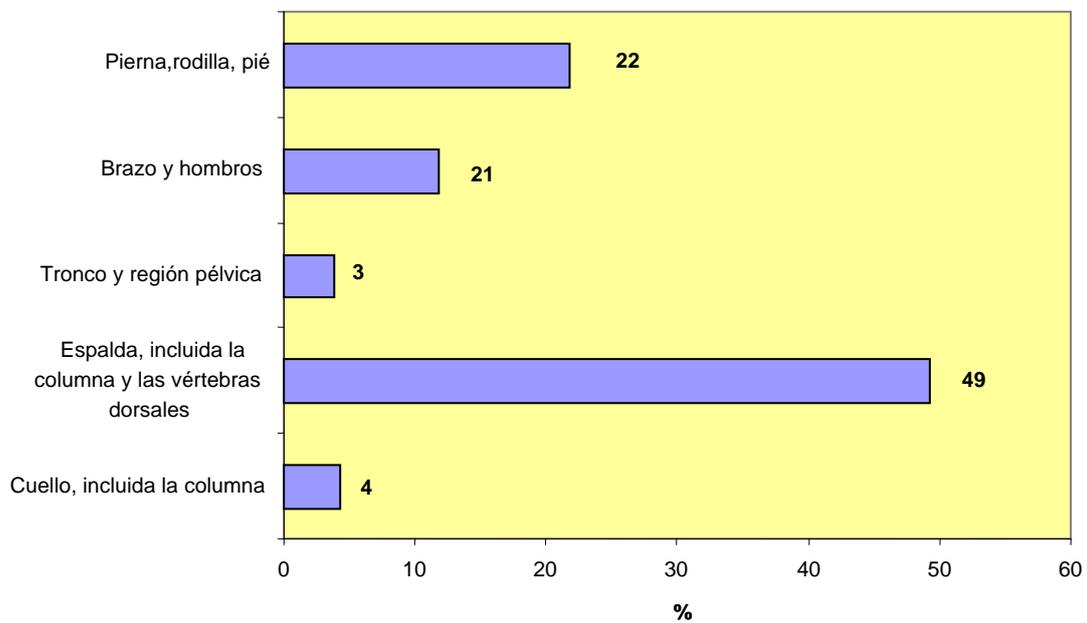
3. Distribución porcentual de los TME según grupos de edad.



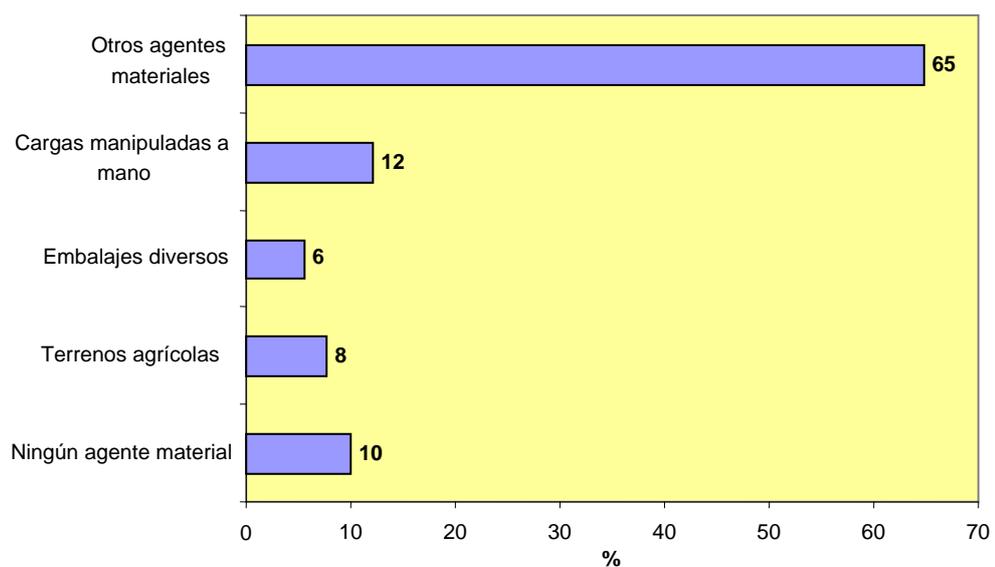
4. Distribución porcentual de los TME, según el sexo.



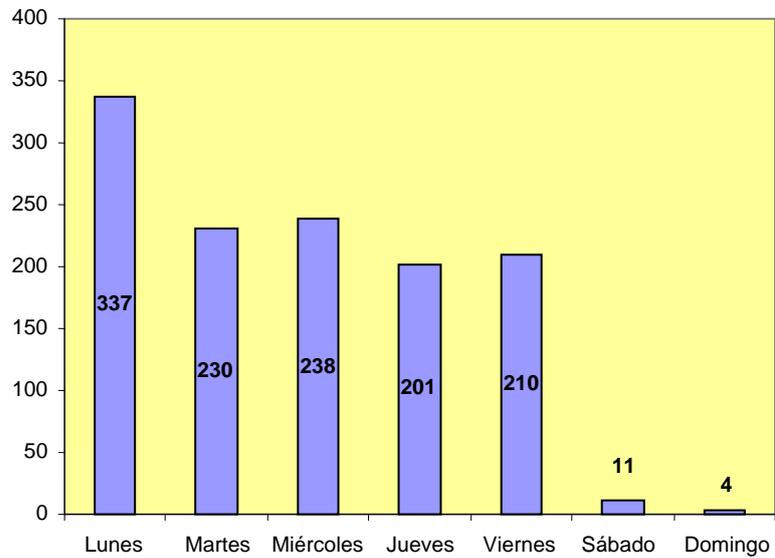
5. Distribución porcentual de los AS, según parte del cuerpo afectada.



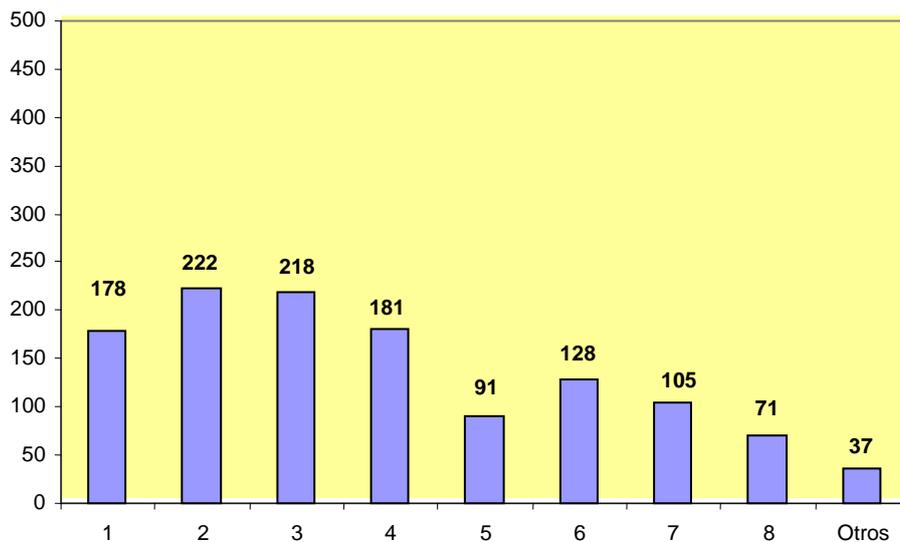
6. Distribución porcentual de los AS, según agente material.



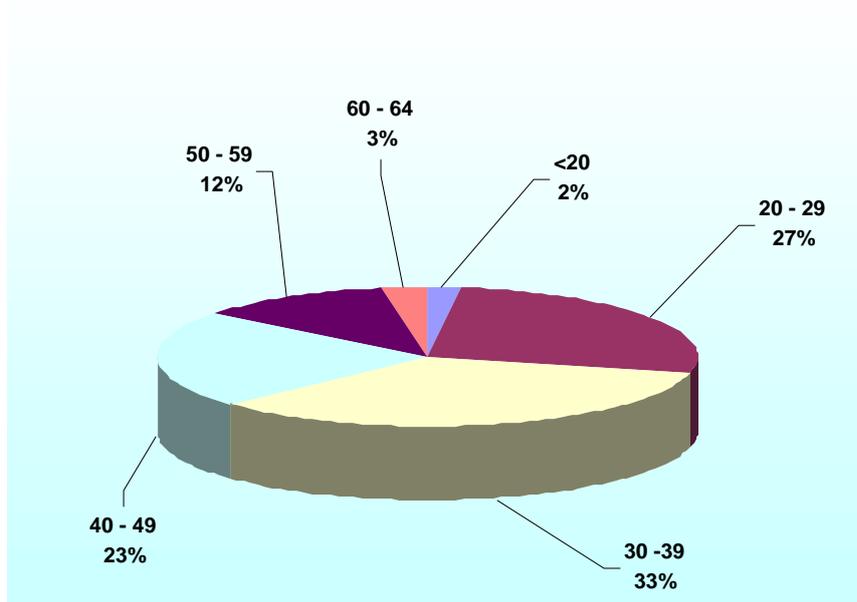
7. Distribución semanal del número de AS.



8. Distribución de la frecuencia de los AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.



9. Distribución porcentual de los AS según grupos de edad.



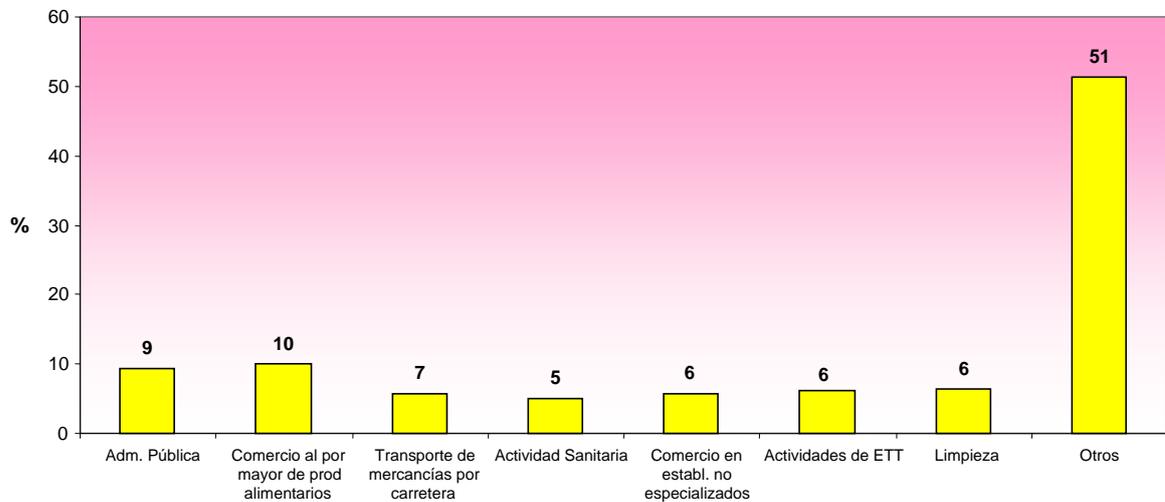
10. Distribución porcentual de los AS según el sexo.



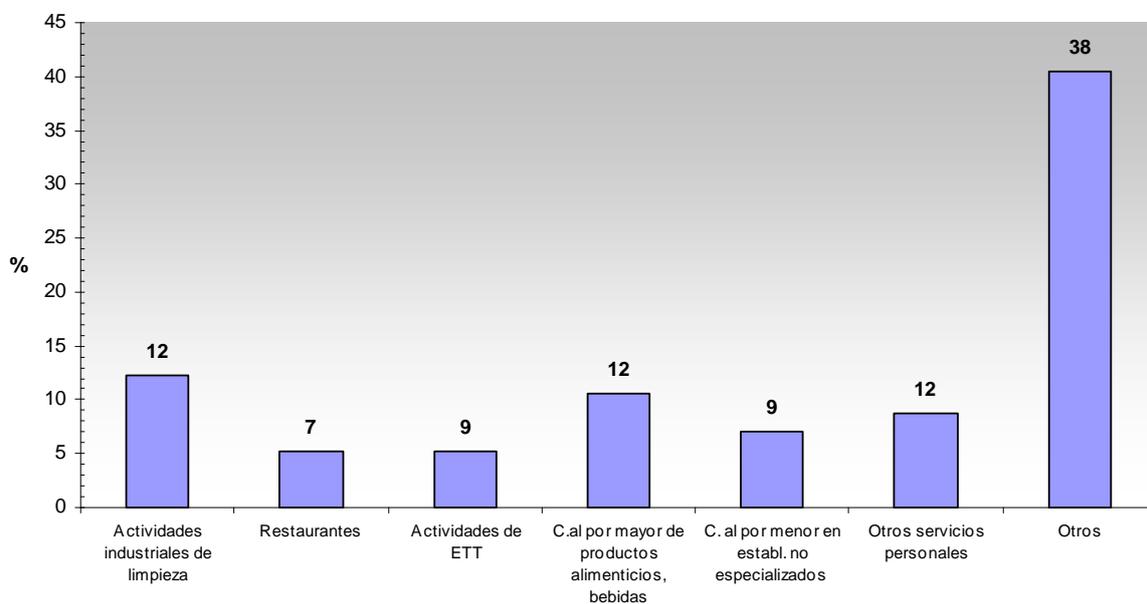
VI. ANALISIS DE LA SINIESTRALIDAD LABORAL POR CARGA FÍSICA EN EL SECTOR SERVICIOS

1. Distribución porcentual de SCF, TME y AS, según subsectores.

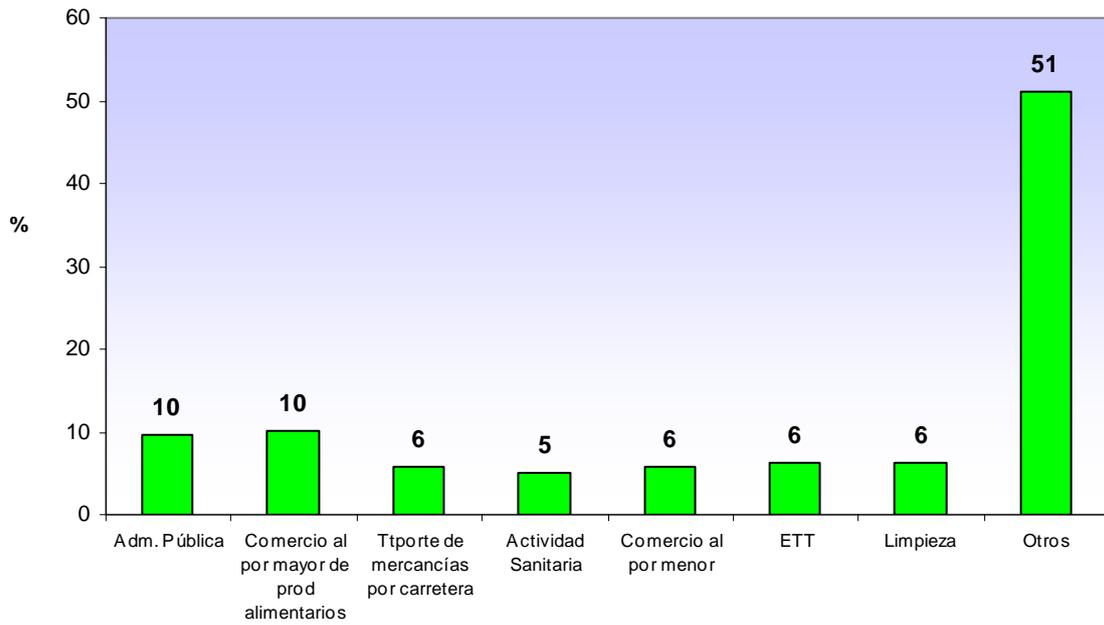
Distribución porcentual de la SCF



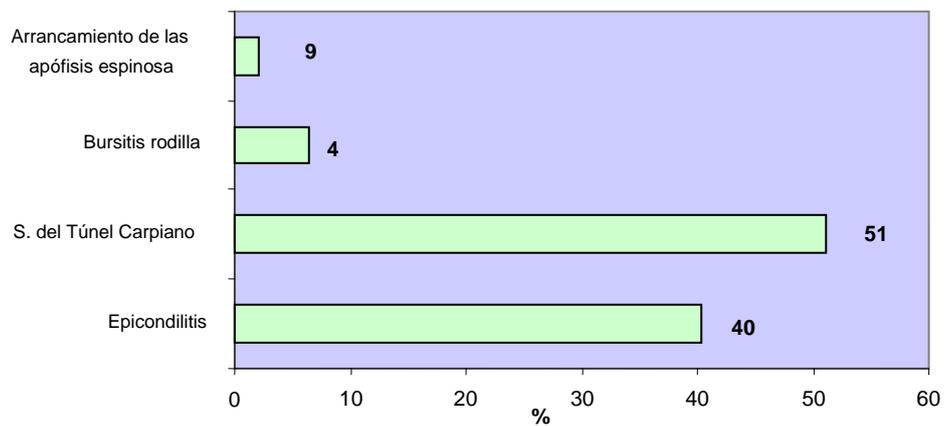
Distribución porcentual de los TME



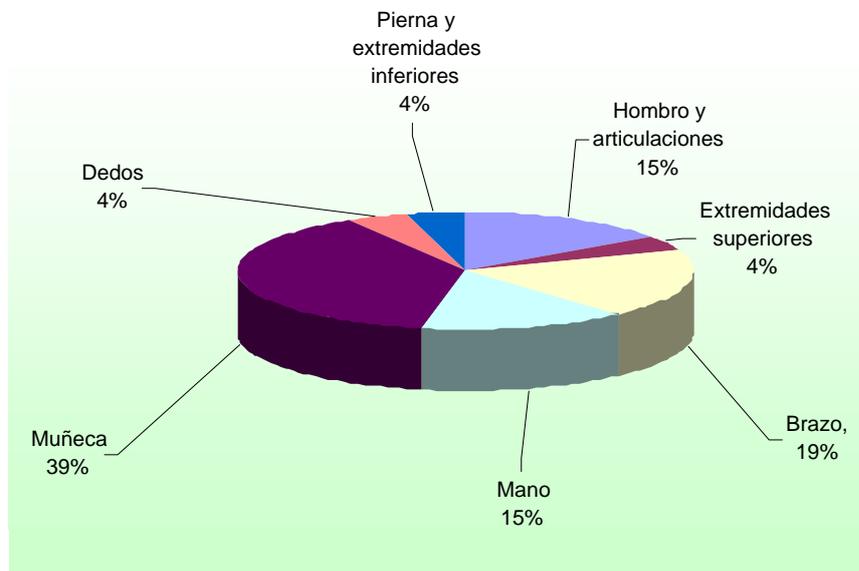
AS por subsectores



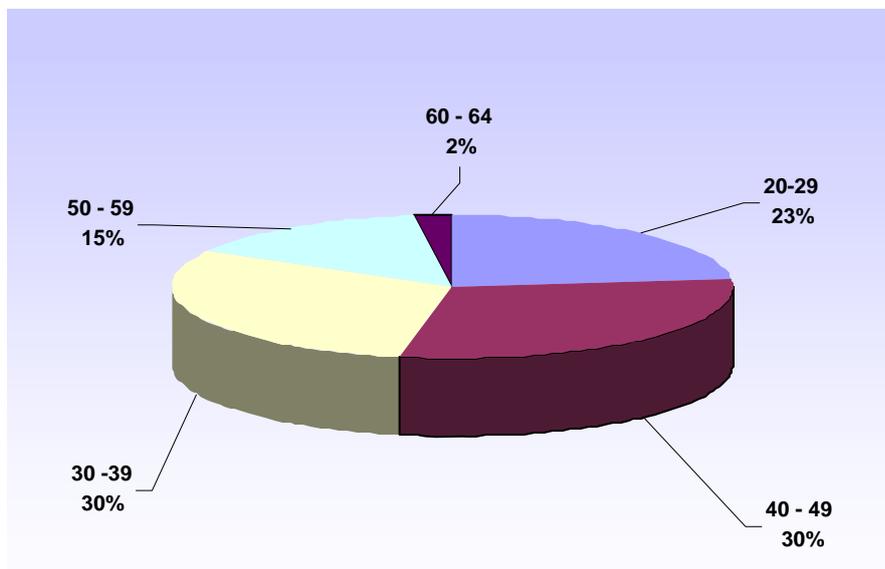
2. Distribución porcentual de los TME según diagnóstico.



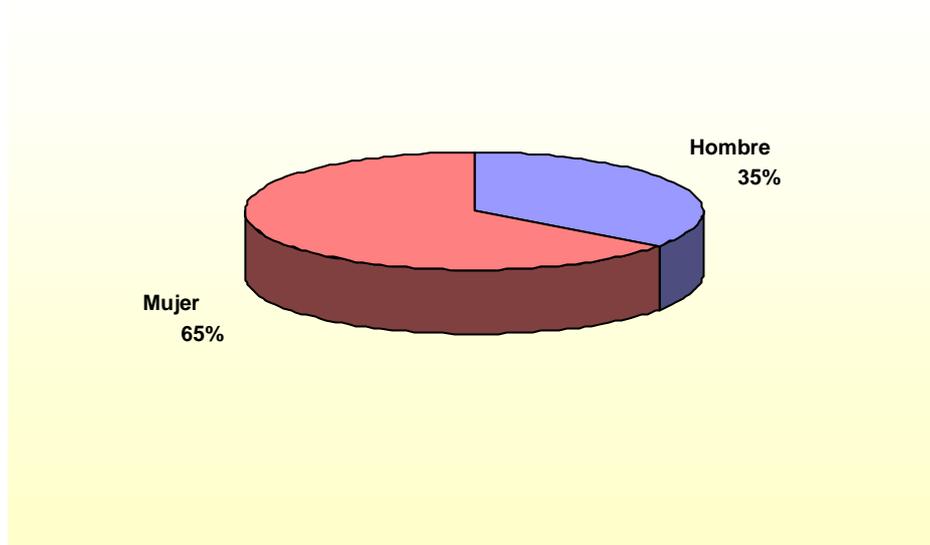
3. Distribución porcentual de los TME según la parte del cuerpo afectada.



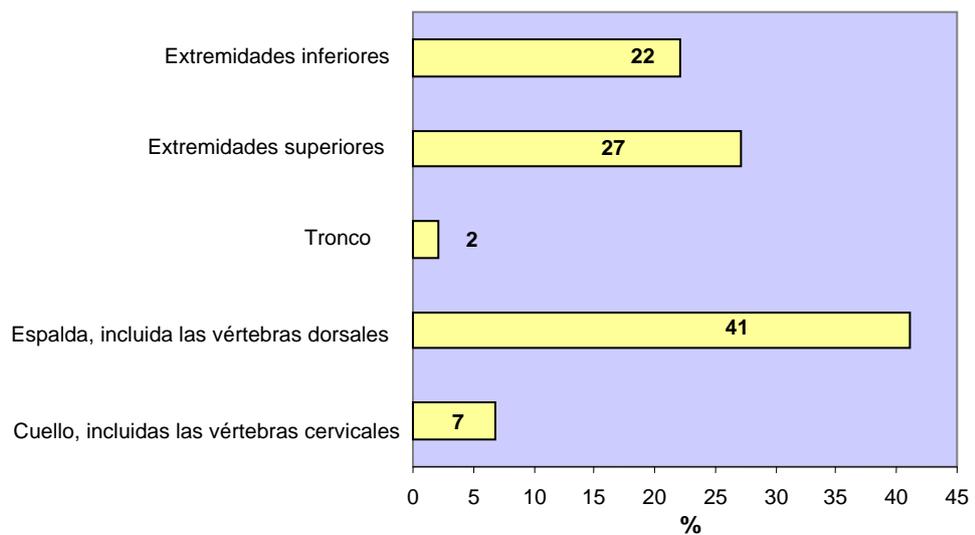
4. Distribución porcentual de los TME, según grupos de edad



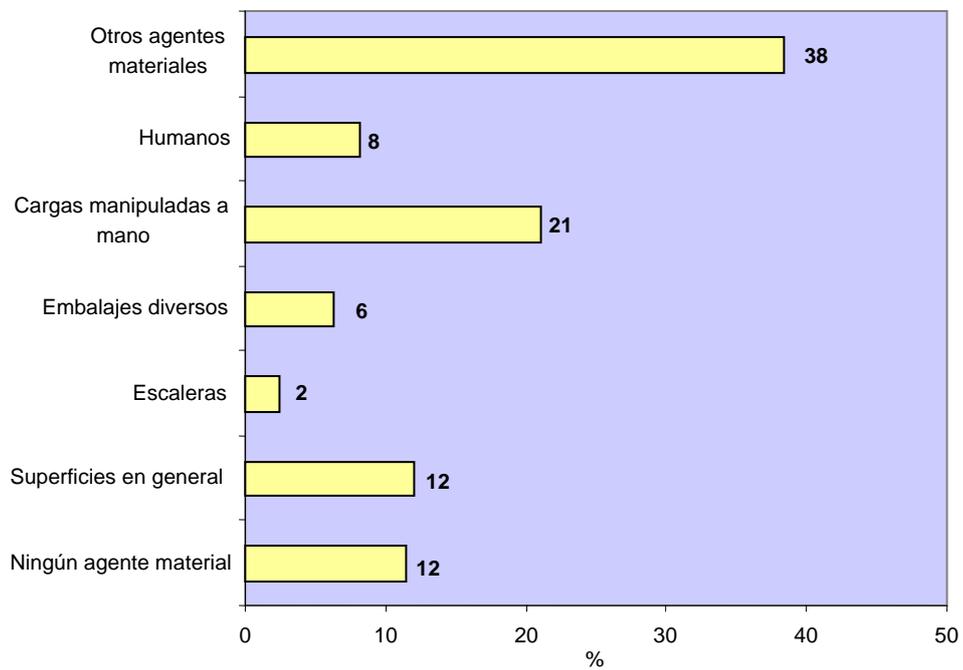
5. Distribución porcentual de los TME según el sexo.



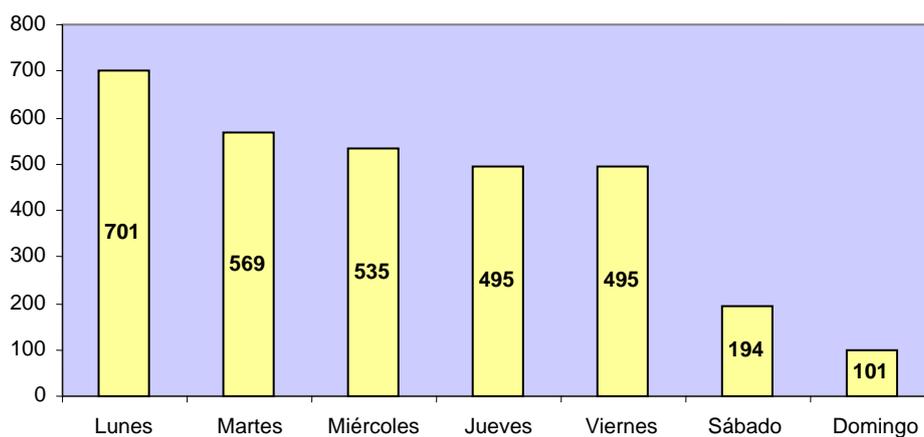
6. Distribución porcentual de AS, según parte del cuerpo afectada.



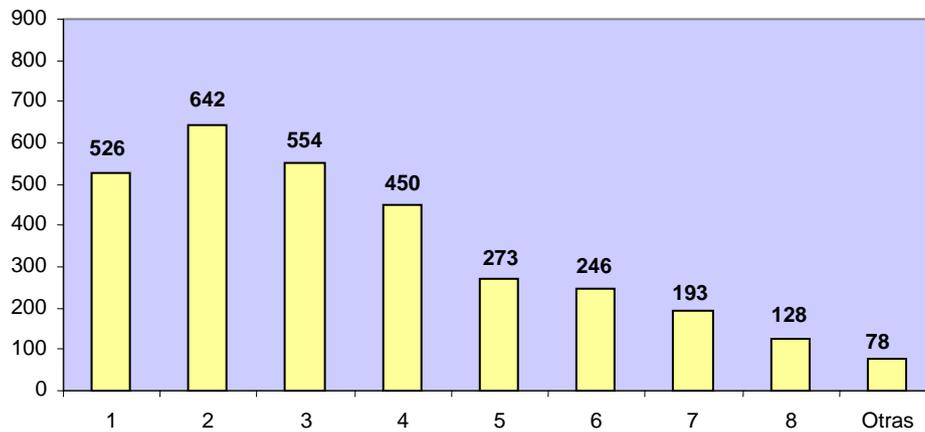
7. Distribución porcentual de los AS según agente material.



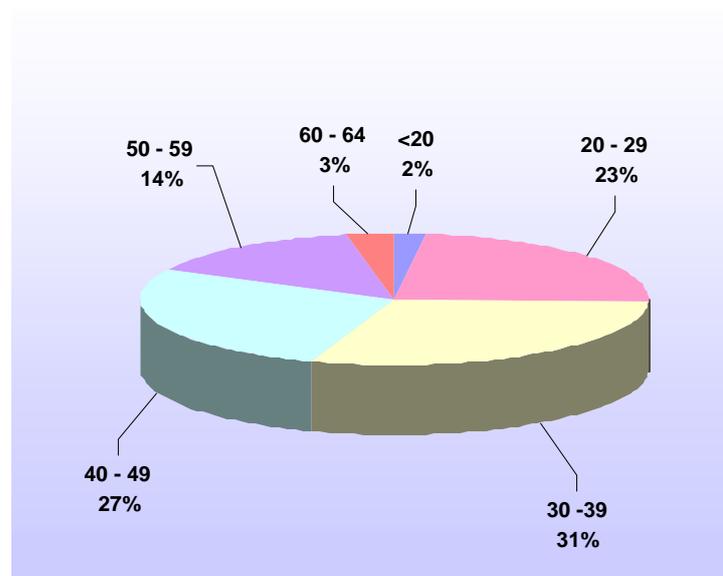
8. Distribución semanal del número de AS.



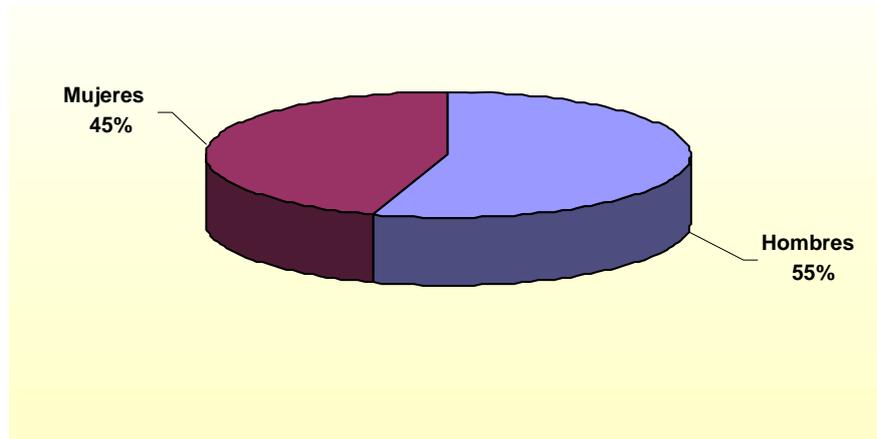
9. Distribución de la frecuencia de AS, según la hora de la jornada laboral en la que se producen.



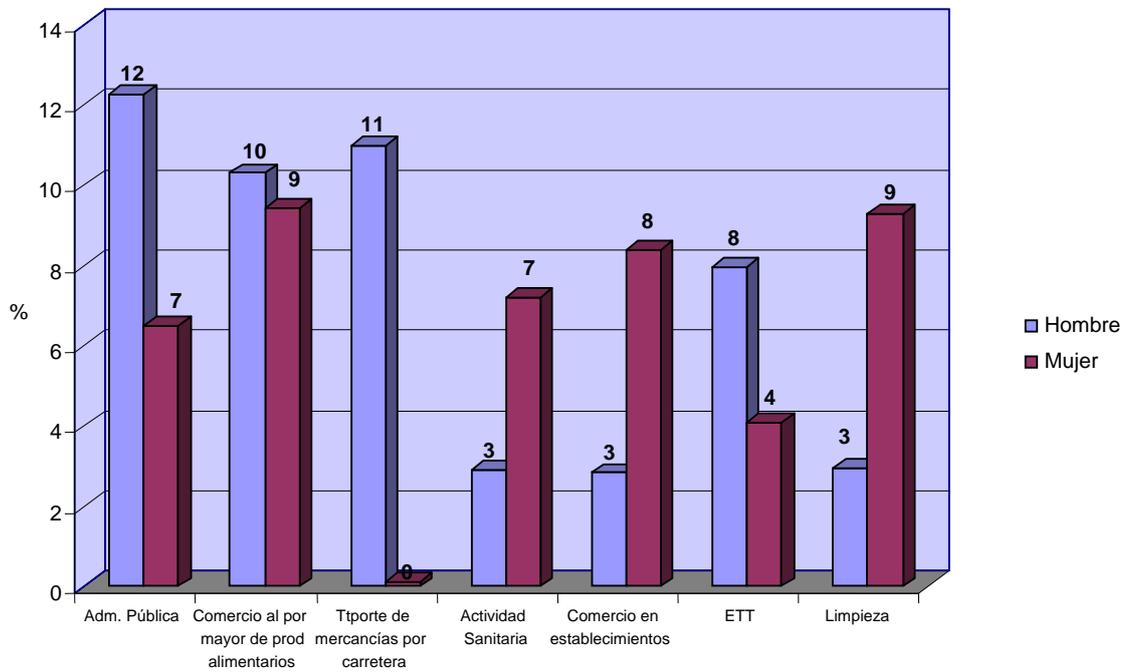
10. Distribución porcentual de los AS según grupos de edad.



11. Distribución porcentual de los AS según el sexo.



12. Porcentaje de los AS por subsectores y sexo



3.- CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE SINIESTRALIDAD

El índice de incidencia (ratio de siniestralidad por nº de trabajadores) de SCF en 2009 en todos los sectores de actividad fue de 1514, el de AS fue de 1488, y por TME de 27 (Anexo 1 Tablas I a III)

Éstas cifras suponen un descenso respecto al año anterior (IISCF fue 1767, IIAS fue 1726 e IITME fue 45) siendo el más acusado en los TME, debido al descenso en la declaración de EP por TME.

En comparación con los últimos cinco años existe un descenso progresivo de los índices en los tres factores, de ellos el mayor en los TME (Anexo 1 Tablas I a VIII). Este descenso es un dato positivo en cuanto que supone una reducción de la siniestralidad por carga física

Porcentualmente la siniestralidad por SCF fue en el año 2009 de un 39%, en los AS un 38%, y para los TME de un 79%. Implicando, respecto al año anterior un descenso de tres puntos en los TME, y un aumento de un punto para los AS y la SCF.

Lo que significa que en año 2009 se produjo un incremento de un punto en la SCF respecto a la totalidad de siniestralidad, motivada principalmente por el incremento en la siniestralidad por AS, ya que los TME bajaron en su notificación.

Aunque los tres índices de incidencia hayan descendido de forma continua en éste periodo, sin embargo el porcentaje de su siniestralidad respecto a la total, en esos mismos cinco años, se ha ido elevando progresivamente para la SCF y los AS, y descendiendo para los TME.

Si se comparan las cifras totales la evolución de la siniestralidad desde el año 2005 al 2009 tal y como se observa en la tabla VII presentan descensos importantes en: la sobrecarga física (-32%), el total de los trastornos músculo esqueléticos (-85%), y el de los accidentes por sobreesfuerzos (-27%).

Es decir, hay menos siniestralidad por SCF desde el año 2005 a 2009.

Pero dentro de la que se produce, se eleva el porcentaje de la sobrecarga física por respecto a la siniestralidad total, motivado por un cremento continuo en los AS (página 12).

En general lo más destacado es que en los TME se producen descensos continuos en el índice de incidencia y en su porcentaje respecto a las EP. Sin embargo en la SCF y en los AS si bien los índices de incidencia bajan, sus porcentajes se incrementan respecto a los generales de siniestralidad total y AT.

EVOLUCIÓN DE LA SINIESTRALIDAD POR SECTORES ECONÓMICOS DE ACTIVIDAD.

Por sectores económicos de actividad, en todos ellos los índices de incidencia descienden en el año 2009 en relación al año 2008, siendo industria el que experimenta los tres descensos más destacados (SCF, AS, TME).

En relación con los índices de SCF y AS, construcción e industria superan con sus índices los valores medios del conjunto de sectores. Y en los TME es industria el sector que tiene en el año 2009 un índice de incidencia que triplica con su valor el índice general de sectores (páginas 18 y 19).

Por el contrario, en agricultura y servicios sus índices propios se encuentran en los tres casos por debajo de los índices globales.

La relación del porcentaje de AS por sectores de actividad ninguno de ellos se aleja del 38%. Sin embargo en los TME cuya proporción general es de un 79% sobre el total de las EP, en el sector de agricultura se eleva al 92%.

En la industria es el sector cárnico el que encabeza los tres factores de siniestralidad, siendo especialmente elevado en el caso de los TME.

En servicios, es comercio y Administración Pública el subsector con mayor número de AS y de TME, pero hay que destacar la inclusión de las lesiones de

actividades en las empresas de trabajo temporal que aunque encuadradas en servicios en una porción alta corresponden a actividades agrarias.

Respecto a la evolución de los índices en los últimos cinco años, es de destacar el importante descenso de tres índices (SCF, AS, TME) en industria seguido por el sector de construcción. En concreto en industria ésta baja se dio en los subsectores tradicionalmente con más siniestralidad :producción cárnica, y preparación y elaboración de frutas y hortalizas. En los otros dos sectores, agricultura y servicios, los descensos de año en año son menos destacados.

DIAGNÓSTICO Y TME.

El diagnóstico más señalado en los TME es el de tendinitis, epicondilitis, epitrocleititis (55%), seguido por síndrome del túnel carpiano(39%). Esto ocurre en todos los sectores de actividad, salvo en servicios que se invierte este orden del diagnóstico.

PARTE DEL CUERPO AFECTADA

En los AS, la parte corporal frecuentemente más afectada es la espalda, incluida la columna y las vértebras dorsales (41%), seguida por las extremidades inferiores (20%).

Esto ocurre en todos los sectores de actividad, aunque no siempre es la misma parte corporal la que ocupa el segundo lugar, que varía entre extremidades inferiores y superiores.

En los TME es la muñeca la parte corporal más afectada (37%), seguida por el brazo (22%), y de forma simultánea en los cuatro sectores de actividad.

AGENTE MATERIAL

En los AS el agente material más frecuente vinculado a la lesión, fueron las cargas manipuladas a mano (32%), sin poder identificar al grupo mayoritario por ser otros agentes (54%).

✚ DISTRIBUCIÓN SEMANAL y HORARIA DE LOS AS.

Los lunes son los días de la semana que la frecuencia de AS es mayor, descendiendo el número conforme avanza la semana.

Por horas en la segunda hora del día la de mayor frecuencia en el número de AS, y va en descenso conforme pasa la jornada laboral.

✚ GRUPOS DE EDAD Y TME, AS.

La franja de grupos de edad que mayor número de TME (31%) y AS (335) presentó fue la comprendida entre los 30 a 39 años.

✚ SEXO, TME y AS.

En los TME las mujeres representan el 59% de los TME y los hombres el 41%. Y los hombres sufren la mayoría de los AS con un 69%, y las mujeres un 31%.

Es de destacar que en el año 2009 se ha producido un incremento en las lesiones por carga física sufridas por las mujeres por los dos factores (AS y TME).

En los AS (incremento general del 3%) y en los TME (incremento de 11%). Siendo los sectores de actividad que han propiciado el incremento industria seguido por servicios.

Por sectores económicos, en servicios la proporción de mujeres que sufre los TME es significativamente superior a la de hombres, y en industria al contrario. Así en agricultura solo las mujeres sufrieron TME, pero en construcción han sido los hombres los únicos que sufrieron TME.

Estas cifras son paralelas a la ocupación femenina y masculina en los sectores económicos.

Por subsectores, en industria la proporción de AS sufridos por las mujeres es superior a la de los hombres en el subsector cárnico y el de producción y conservación de frutas y hortalizas.

Lo mismo ocurre en el sector servicios, en los subsectores de limpieza, sanitaria y comercio, en los que la proporción de mujeres que sufrieron AS es superior a la de hombres.