

A. Supuesto 2 INDICES + RUIDO (TODAS LAS PUNTUACIONES SON MÁXIMAS)	Puntuación	Observaciones
<b>Apartado 1 Planteamiento</b> Índice de frecuencia anual de accidentes con baja = = ( nº total de accidentes x 1.000.000) / nº total de horas-hombre trabajadas	0,15	
<b>Apartado 1 Solución:</b> (79 x 1.000.000) / 891.940 = <b>88,57</b>	0,05	
<b>Apartado 2 Planteamiento</b> Accidentes con baja mensual X 1.000.000 / nº horas hombre-trabajadas mensual	0,15	
<b>Apartado 2 Solución</b> Enero <b>117,19</b> Febrero <b>119,04</b> Marzo <b>68,88</b> Abril <b>89,29</b> Mayo <b>95,24</b> Junio <b>86,85</b> Julio <b>63,78</b> Agosto <b>106,24</b> Septiembre <b>86,07</b> Octubre <b>99,20</b> Noviembre <b>0</b> Diciembre <b>77,40</b>	0,05	
<b>Apartado 3 Planteamiento</b> Índice de gravedad anual = (nº total jornadas perdidas x 1.000) / nº total de horas-hombre trabajadas	0,15	
<b>Apartado 3 Resultado</b> 949 x 1000/891.940= <b>1,06397</b> Otra posible forma de calcularlo: nº jornadas perdidas = nº jornadas con baja + nº jornadas sin baja (se contabilizan 2 h por cada accidente sin baja) + nº de jornadas por incapacidades (tablas baremadas) = 949 + 22 x 2/8 +... = 954,5 (954,5 x 1.000) / 891.940= <b>1,07</b>	0,05	
<b>Apartado 4 Planteamiento</b> Índice de incidencia anual de accidentes con baja = (nº total de accidentes de trabajo con baja x 1.000) / nº medio de personas trabajador expuestas	0,15	
<b>Apartado 4 Resultado</b> Nº medio de personas trabajadoras expuestas: 480+485+495+490+500+480+490+470+490+480+485+475/12 meses= 485 79 x 1.000 / 485 = <b>16</b> *Si se sigue el criterio europeo, otra posible solución puede ser: 79 x 100.000/485 = <b>16288,65</b>	0,05	
<b>Apartado 5 Planteamiento</b> El individuo tiene que acceder puntualmente a un recinto con un nivel de presión sonora de 102 dB(A) (5 veces al día, durante 4 minutos cada vez). Despreciando el tiempo que está a menos de 70 dB(A), ya que está por debajo de 80 dB(A), el valor inferior de exposición que da lugar a una acción (RD 286/2006), podemos calcular el nivel de ruido diario equivalente	0,15	
<b>Apartado 5 Resultado</b> 5 * 4 = 20 minutos = 0,33 horas. LAeqd = LAeqT + 10 log 0,33/8 = <b>88, 1 dB(A)</b> > el valor límite de exposición (LAeq,d = 87 dB(A), RD 286/2006). Y además Medidas a adoptar: Uso protectores auditivos, evaluación higiénica anual, formación e información de los trabajadores, vigilancia de la salud trianual, señalización de los lugares de trabajo	0,05	
<b>Legislación:</b> Ley 31/1995 de 8 de noviembre, RD 286/2006 de 10 de marzo sobre protección frente al ruido, otras...	0,0625	
<b>Conclusión</b> Interpreta correctamente el resultado y aporta conclusiones.	0,125	
<b>ESTRUCTURA:</b> Si siguió la misma estructura que la marcada en esta plantilla dar la puntuación de este apartado.	0,0625	
<b>TOTAL SUPUESTO DE ÍNDICES ESTADÍSTICOS</b>		