

Objetivos



Una vez que se haya determinado en qué puestos de trabajo se deben utilizar EPIs y se hayan concretado las condiciones que deben reunir los EPIs para su selección, llega el momento de elegir los más apropiados.

En esta actividad se van a analizar las actuaciones que debe llevar a cabo el empresario para elegir correctamente los EPIs necesarios para cada puesto de trabajo.

Por medio de esta actividad vamos a profundizar en la materia.

Material didáctico

Esta actividad se ha estructurado en 3 ejercicios:

- Ejercicio 1: Actividades previas (A).
- Ejercicio 2: Actividades previas (B).
- Ejercicio 3: Ejercicio práctico.

■ Ejercicio 1: Actividades previas (A)



Para la elección de los EPI's, el empresario deberá llevar a cabo una serie de actuaciones, las cuales están detalladas en el artículo 6 del Real Decreto 773/1997.

A continuación se plantea un ejercicio sobre este tema.

Enunciado

Seguidamente se presentan varias frases incompletas y deberán completarse.

? X Elige la opción correcta en cada caso.

1. Analizar y **X** **Evaluar** los **X** **Riesgos** existentes que no puedan **X** **Evitarse** o limitarse suficientemente por otros medios.

2. Definir las **X** **Características** que deben reunir los EPI's para garantizar su función, teniendo en cuenta la naturaleza y **X** **Magnitud** de los riesgos de los que se deba **X** **Protegerse**, así como los factores adicionales del riesgo que puedan constituir los propios equipos de protección individual o su utilización.

|| LO SENTIMOS ||

1. Analizar y evaluar los riesgos existentes que no puedan evitarse o limitarse suficientemente por otros medios.

2. Definir las características que deben reunir los EPI's para garantizar su función, teniendo en cuenta la naturaleza y magnitud de los riesgos de los que deba protegerse, así como los factores adicionales del riesgo que puedan constituir los propios equipos de protección individual o su utilización.

Ejercicio 2: Actividades previas (B)



Las actuaciones que deberá llevar a cabo el empresario para la elección de los EPIs están explicitadas, de una manera gráfica, en la Guía Técnica para la utilización por los trabajadores de los EPIs.

Ver esquema

A continuación se te plantea un ejercicio sobre este tema.



Decisiones.jpg

Enunciado

Completa las casillas vacías del anterior esquema.

? **X** Elige la opción que corresponda en cada caso.

1	2	3	4
<input type="radio"/> Resignación	<input checked="" type="checkbox"/> Protecciones colectivas	<input type="radio"/> Petición oferta	<input type="radio"/> Realización pedido
<input checked="" type="checkbox"/> Valoración de los riesgos	<input type="radio"/> Resguardos	<input type="radio"/> Adquisición EPI	<input checked="" type="checkbox"/> Consulta trabajadores
<input type="radio"/> Recogida de muestras	<input type="radio"/> Consulta trabajadores	<input checked="" type="checkbox"/> Determinación grado corrección	<input type="radio"/> Consulta a Osalan

¡ LO SENTIMOS !

Las respuestas correctas eran : (1) VALORACION DE RIESGOS, (2) PROTECCIONES COLECTIVAS, (3) DETERMINACION DEL GRADO DE CORRECCION y (4) CONSULYA A LOS TRABAJADORES.

Ejercicio práctico



La Guía Técnica para la utilización de los trabajadores en el trabajo de los EPIs presenta una ficha orientativa de inventario de riesgos para su utilización.

A continuación se te plantea un ejercicio práctico.



Ficha.doc



Informe.doc



epi.pdf

? Paso 1

Debes primeramente imprimir la FICHA.

? Paso 2

Trata de cumplimentar la ficha, tomando como referencia alguna de las áreas de trabajo a la que tengas acceso.

? Paso 3

Posteriormente, contrasta la información recogida con la existente en el Anexo IV de la Guía Técnica.

A partir de este momento, contarás con la información necesaria para proceder a una hipotética búsqueda en el mercado de los EPIs necesarios.

? Paso 4

Por último, prepara un informe que deberás remitir al tutor del curso para que sea analizado y evaluado.

Objetivos



Aun cuando tengamos un EPI de gran calidad y haya sido perfectamente seleccionado, toda su eficacia frente al riesgo depende del uso correcto y del adecuado mantenimiento, por eso resulta imprescindible exigir, consultar y seguir puntualmente las recomendaciones del fabricante contenidos en el " folleto informativo " y la formación e información que respecto a su uso se haya recibido.

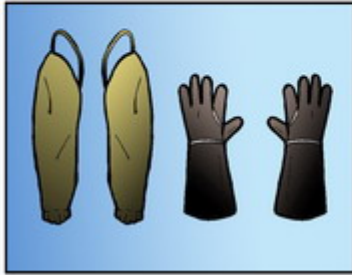
Por medio de esta actividad vamos a profundizar en la materia.

Material didáctico

Esta actividad se ha estructurado en 3 ejercicios:

- Ejercicio 1: Información proporcionada por el fabricante.
- Ejercicio 2: Determinación de las condiciones de utilización de los EPIs.
- Ejercicio 3: Uso particular/compartido de los EPIs.

Ejercicio 1: Información proporcionada por el fabricante



En el momento de la adquisición de un EPI, el fabricante está obligado a proporcionar el consiguiente FOLLETO INFORMATIVO.

A continuación se te plantea un ejercicio sobre este tema.

Enunciado

Identifica los puntos que deben de ser recogidos en estos folletos informativos.

Señala Sí o No, según corresponda en cada caso.

1	Las limitaciones que presenta el EPI, con el fin de que no se vean expuestos a situaciones frente a las cuales el EPI no presenta garantías.	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
2	El riesgo frente al que se protege y sus limitaciones.	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/>
3	Especificaciones sobre la limpieza y desinfección así como los productos de limpieza a utilizar.	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No <input type="radio"/>

◆4	Rendimientos técnicos alcanzados en los exámenes teóricos dirigidos a la verificación de los grados o clases de protección de los EPIs.	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/> S <input type="radio"/> No <input type="radio"/>
◆5	Recomendaciones relativas a la caducidad de los EPIs o de alguno de sus componentes.	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> S <input type="radio"/> No <input type="radio"/>
◆6	Accesorios que se pueden utilizar en los EPIs y características de las piezas de repuesto adecuadas.	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> S <input type="radio"/> No <input type="radio"/>
◆7	Condiciones de almacenamiento de los EPIs.	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> S <input type="radio"/>
◆8	Recomendaciones que sirvan para que el empresario determine el plazo de utilización (vida útil) en relación a las características del EPI, las condiciones de trabajo y del entorno.	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> S <input type="radio"/> No <input type="radio"/>
◆9	Recomendaciones respecto a la buena utilización y conservación.	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> S <input type="radio"/> No <input type="radio"/>
◆10	Requisitos de venta del EPI.	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/> S <input type="radio"/> No <input type="radio"/>

Ejercicio 2: Determinación de las condiciones de utilización de los EPIs



Aunque cuando se tenga un EPI de gran calidad y haya sido perfectamente seleccionado, toda su eficacia frente al riesgo depende del uso correcto y del adecuado mantenimiento, por eso resulta imprescindible exigir, consultar y seguir puntualmente las recomendaciones del fabricante contenidos en el " folleto informativo " y la formación e información que respecto a su uso se haya recibido.

A continuación se te plantea un ejercicio sobre este tema.

Enunciado

Señala las variables que a tu juicio no haya que contemplar a la hora de establecer las condiciones de utilización de un EPI.

? X Elige las opciones que consideres correctas.

- X** La gravedad del riesgo
- X** El tiempo o frecuencia de exposición del riesgo
- X** Las condiciones del puesto de trabajo
- ✓** Autorización previa por parte de Osalan
- X** Las prestaciones del propio equipo
- X** Los riesgos adicionales derivados de la propia utilización del equipo que no hayan podido evitarse

¡ LO SENTIMOS !

Salvo la autorización previa por parte de Osalan, el resto de las variables si es preciso que sean contempladas.

Ejercicio 3: Uso particular/compartido de los EPIs



Los EPIs están destinados, en principio, a un uso personal. Si las circunstancias exigiesen la utilización de un equipo por varias personas, se adoptarán las medidas necesarias para que ello no origine ningún problema de salud o de higiene a los diferentes usuarios.

A continuación se te plantea un ejercicio sobre este tema.

Enunciado

De las reflexiones que se te plantea seguidamente debes señalar si te parecen acertadas o no.

? Señala Verdadero o Falso según corresponda en cada caso.

- | | | | |
|---|---|----------------------------------|-----------------------|
| 1 | Cuando un EPI deba ser utilizado por varias personas, deberá estar perfectamente mantenido, limpio y desinfectado. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | | Verdadero | Falso |
| 2 | Cuando un EPI deba ser utilizado por varias personas y no pueda garantizarse que está perfectamente mantenido, limpio y desinfectado, se sustituirán aquellas partes del mismo que no cumplan estas condiciones. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | | Verdadero | Falso |
| 3 | Cuando un EPI deba ser utilizado por varias personas se deberá garantizar que el grado de adaptación a cada una de ellas sea tal que permita protegerles a todos de manera igual a la protección dada a aquel trabajador para cuyo uso personal fuera seleccionado. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | | Verdadero | Falso |
| 4 | Los cascos antiruido y orejeras pueden ser reutilizados por otras personas previa desinfección. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | | Verdadero | Falso |

◆5	Ning◆n EPI puede ser utilizado, bajo ninguna circunstancia, por mas de un trabajador.◆	✓ <input checked="" type="radio"/> ◆ Verdadero	<input type="radio"/> ◆ Falso
◆6	Los tapones auditivos son estrictamente personales y por cuestiones de hugiene, debe prohibirse su reutilizaci◆on por otra persona. Puede resultar necesario, ademas, calbiar los puntos que estan en contacto con la piel.◆	✓ <input checked="" type="radio"/> ◆ Verdadero	<input type="radio"/> ◆ Falso

▣ LO SENTIMOS !!
Salvo el apartado 5, que es falso, el resto son verdaderos.

Objetivos



Una vez seleccionado, adquirido y entregado el equipo de protección individual, es necesario establecer unos mecanismos de control para garantizar una serie de objetivos, que son los que vamos a analizar en esta actividad.

Material didáctico

Esta actividad cuenta con un único ejercicio:

- Ejercicio 1: Gestión de los EPIs.

Ejercicio 1: Gestión de los EPIs



Antes de implantar los EPIs como medida de protección frente a una determinada situación de riesgo, se deben analizar una serie de aspectos con el fin de que la adecuación de la medida de protección sea la más correcta posible.

A continuación se te plantea un ejercicio acerca de este tema.

Enunciado

Selecciona los objetivos que a tu entender no tienen nada que ver con una correcta gestión de los EPIs.

? Elige las opciones que consideres correctas.

- 1. Velar por que la utilización de los EPIs se realice conforme a lo dispuesto por la empresa.
- 2. Asegurarse de que el mantenimiento fr los EPIs se realice conforme a lo establecido en el folleto informativo proporcionado por el fabricante.
- 3. Asignar una persona para que se responsabilice única y exclusivamente de que todos los EPIs de la empresa se utilizan en todo momento.
- 4. Establecer un sistema efectivo de control de vida útil/fecha de caducidad de los EPIs o de alguno de sus componentes.
- 5. Establecer necanismos de control del estado de los EPIs.
- 6. Establecer los mecanismos necesarios para garantizar el mantenimiento adecuado de los EPIs.

Introducción a la actividad

Objetivos



A través de esta actividad se va a evaluar el nivel de conocimiento adquirido por el alumno sobre las actividades precedentes de esta unidad didáctica.

Material didáctico

Esta actividad cuenta con un único ejercicio:

- Ejercicio 1: Prueba de autoevaluación

Ejercicio de autoevaluación



A continuación se te plantea un ejercicio de evaluación para ver hasta que punto has asimilado lo que has visto hasta ahora en esta unidad didáctica. Presta atención al realizarlo.

Enunciado

En este ejercicio se te plantean una serie de preguntas relacionadas con la selección de los Equipos de Protección Individual (EPIs), deberás elegir la opción correcta para cada una de ellas.

? 1. Los EPIs están destinados, en principio, a un uso:

- Personal.
- Compartido por trabajadores de la misma sección.
- Compartido por compañeros de diferentes turnos.

? 2. ¿Quién tiene la responsabilidad de elegir los EPIs adecuados para cada necesidad?

- El trabajador.
- El empresario.
- El jefe de personal.

? 3. La utilización, el almacenamiento, el mantenimiento, la limpieza, la desinfección cuando proceda, y la reparación de los EPIs deberán efectuarse de acuerdo con:

- Las directrices marcadas por el responsable de sección.
- Percepción del trabajador.
- Las instrucciones del fabricante.

? 4. El empresario adoptar las medidas adecuadas para que los trabajadores y los representantes de los trabajadores reciban formación y sean informados sobre las medidas que hayan de adoptarse en aplicación del Real Decreto 773/1997.

- Si, así está contemplado.
- No, el mencionado Real Decreto no tiene ninguna relación con los EPIs.
- No obligatoriamente, aunque sí se aconseja.

? 5. Es obligación del trabajador usuario de un EPI el informar de inmediato a su superior jerárquico directo de cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo utilizado que, a su juicio, pueda entrañar una pérdida de su eficacia protectora.

- Si, es una obligación del trabajador.
- No, no es su obligación.
- No, es obligación de los mandos intermedios el verificar regularmente el estado de los EPIs de los trabajadores a su cargo.