



Objectius

- Identificar les normes de manteniment i seguretat dels instruments, eines i màquines eina que es troben a l'aula de tecnologia.
- Interpretar la normativa de seguretat i salut en els llocs de treball.

Descripció de l'activitat

L'activitat consta d'una part que es realitza amb una sèrie de documents de l'aulatec, gencat i amb l'interactiu Jclic que permeten a l'alumnat conèixer les normes de manteniment i seguretat per a una correcta utilització de les eines, instruments i màquines eina que ens podem trobar a l'aula de tecnologia.

Aula

Aula ordinària

Temporització

1 h a l'aula ordinària

Recursos emprats

- Documentació:
 - [Eines de l'aula de tecnologia de l'ESO](#)
 - [Seguretat i Salut en els llocs de treball](#)
 - MA_dossier activitats seguretat i salut.pdf
 - MA_manteniment i seguretat.doc
- L'aplicatiu multimèdia de Jclic:
 - [Eines de l'aula de tecnologia](#)
- Ordinador

Aspectes didàctics i metodològics

Abans de començar l'activitat és recomanable haver fet l'activitat *Les eines a l'aula de tecnologia*.

També és necessari fer una posada en comú després d'haver acabat l'exercici 2 per assegurar-nos que l'alumnat ha respost correctament i ha integrat els coneixements.

S'incorpora una activitat d'ampliació relacionada amb al bus de la prevenció.

Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

Es treballen els continguts següents:

- Normes de manteniment i seguretat de les eines i màquines eina.
- Requisits dels espais de treball segons la normativa de seguretat i salut.
- Proteccions individuals.

La principal competència treballada és la relacionada amb el coneixement i la interacció amb el món físic.

Alumnat a qui s'adreça especialment

Aquesta activitat està adreçada a tot l'alumnat de 1r d'ESO. L'alumnat que requereix una atenció especial pot quedar-se amb l'activitat 1 i 4 i no realitzar la part de recerca d'informació de la Normativa.

Interdisciplinarietat, transversalitat, relacions amb l'entorn...

Connexions amb Llengua, Matemàtiques i Ciències de la naturalesa.

Documents adjunts

Guia de treball per a l'alumnat:

MA_manteniment i seguretat.doc

MA_dossier activitats seguretat i salut.pdf

MA_eines de l'aula de tecnologia de l'eso.pdf

MA_seguretat i salut en els llocs de treball.pdf.