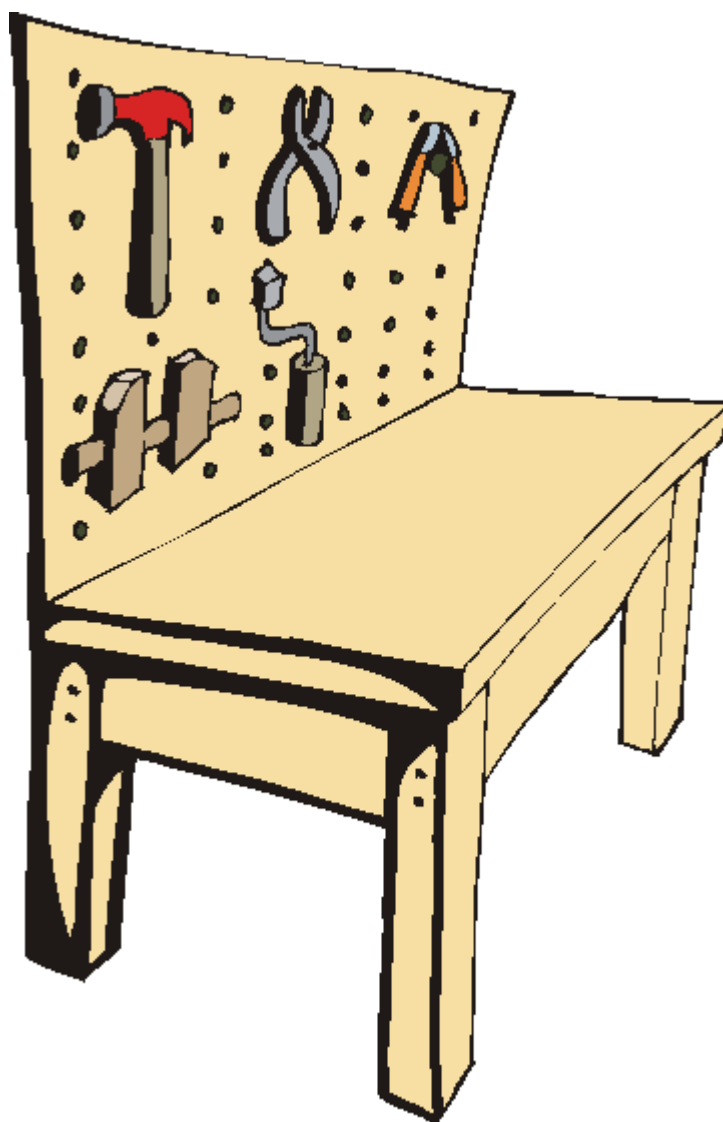


Guia d'Eines

de l'Aula de Tecnologia

El nom de les eines
Vocabulari: català - castellà



auladetecnologia.com
Recursos educatius curriculars
Xavier Rosell



Material didàctic disponible a internet a les adreces següents:

- Aula de Tecnologia
www.auladetecnologia.com
- Aula de Recursos
www.auladerecursos.com

Institut de Ciències de l'Educació de la Universitat Autònoma de Barcelona

© Xavier Rosell, Equip de Metodologies de Secundària ICE-UAB, gener de 2003.

Aquest material forma part de la documentació bibliogràfica posada a l'abast dels docents i és avalat per l'equip de **Metodologies de Secundària** de l'ICE de la Universitat Autònoma de Barcelona com a material pedagògic útil per a l'ensenyament i la formació permanent del professorat. El contingut d'aquest document és gratuït i només es poden cobrar despeses per concepte de reproducció.

Queda autoritzada la reproducció d'aquest material a través de fotocòpies i altres mitjans **sempre i quan** s'esmenti el nom de l'autor i la font d'origen.

PRESENTACIÓ

L'espai de treball, l'aula-taller de Tecnologia, ens pot servir també com a recurs didàctic. El coneixement de les eines i màquines-eina que hi podem trobar és un dels primers aspectes que han de treballar els alumnes així com les normes de seguretat tant pel que fa a la feina al taller com, més en concret, a l'ús de les eines.

QUÈ TREBALLAREM?

Aquest recull de vocabulari dels noms de les eines és un recurs didàctic que ens ha de permetre treballar amb els alumnes:

- Lèxic relacionat amb les eines i les màquines-eines
- Concepte d'eina i màquina-eina
- Classificació segons diferents criteris, de les eines
- Característiques i propietats de les diferents eines
- Utilitat de les diferents eines
- Respecte i seguiment de les normes d'ús i seguretat en la manipulació i ús de les eines
- Normes de comportament i treball a l'aula de Tecnologia

OBJECTIUS DIDÀCTICS

En finalitzar l'etapa, l'alumnat ha de ser capaç de:

- Utilitzar les eines i els aparells per a la seva funció específica i d'acord amb les normes de seguretat apreses.
- Analitzar objectes, processos i el funcionament d'aparells senzills de l'entorn immediat.
- Identificar utilitats i eines, com també l'àmbit tecnològic al qual pertanyen, explicant-ne l'ús.
- Usar instruments i aparells de mesura.
- Valorar les condicions i el compliment de les normes de seguretat laboral i acostumar-se a aplicar-les de forma continuada en la feina

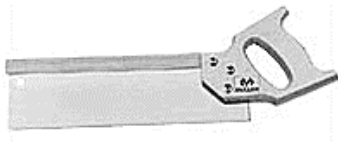
VOCABULARI

Vocabulari català - castellà dels noms de les eines

CATALÀ	CASTELLANO
alicates de boca plana	alicate de boca plana
alicates de boca rodona	alicate de boca redonda
alicates per pelar fils	alicate pelacables
alicates universals	alicate universal
barrina	barrena
broca	broca
cargol de banc	tornillo de banco
cinta mètrica	cinta métrica
clau Allen	llave Allen
clau sisavada	llave hexagonal
clau d'estrella colzada	llave de estrella acodada
clau fixa	llave fija
compàs de punta	compás recto
davantall protector	delantal protector
escaire	escuadra
gat, serjant	gato
guants de protecció	guantes de protección
llima	lima
maceta de niló	martillo de cabeza de plástico
martell de bola	martillo de bola
nivell	nivel
peu de rei	pie de rey o calibre
puntes de senyalar	puntas de trazar
raspa	escofina
regle graduat d'acer	regla de acero
serjant de marqueteria	prensa
serjant, gat	aprietajuntas, gato
serra d'arquet	sierra de arco
serra de marqueteria	sierra de marquetería
serra de vogir elèctrica	sierra de calar
soldador elèctric	soldador eléctrico
tisores d'electricista	tijera para electricista
tisores de planxa	tijera para chapa
tornavís d'estrella o Phillips	destornillador boca estrella
tornavís de boca plana	destornillador boca estampada
trepant de sobretaula	taladro de sobremesa
trepant portàtil	taladro portátil
ulleres de protecció	gafas de protección
xerrac	serrucho

EL NOM DE LES EINES**Fitxa 1**

Aquí tens una selecció de les eines que pots trobar a l'Aula de Tecnologia.
Escriu a sota de cada dibuix el nom de l'eina.







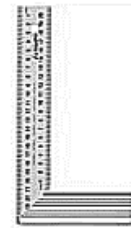


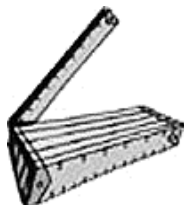


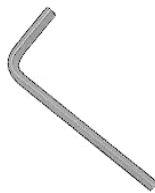














EL NOM DE LES EINES**Fitxa 2**

Aquí tens una selecció de les eines que pots trobar a l'Aula de Tecnologia.
Escriu a sota de cada dibuix el nom de l'eina que hi surt.

















