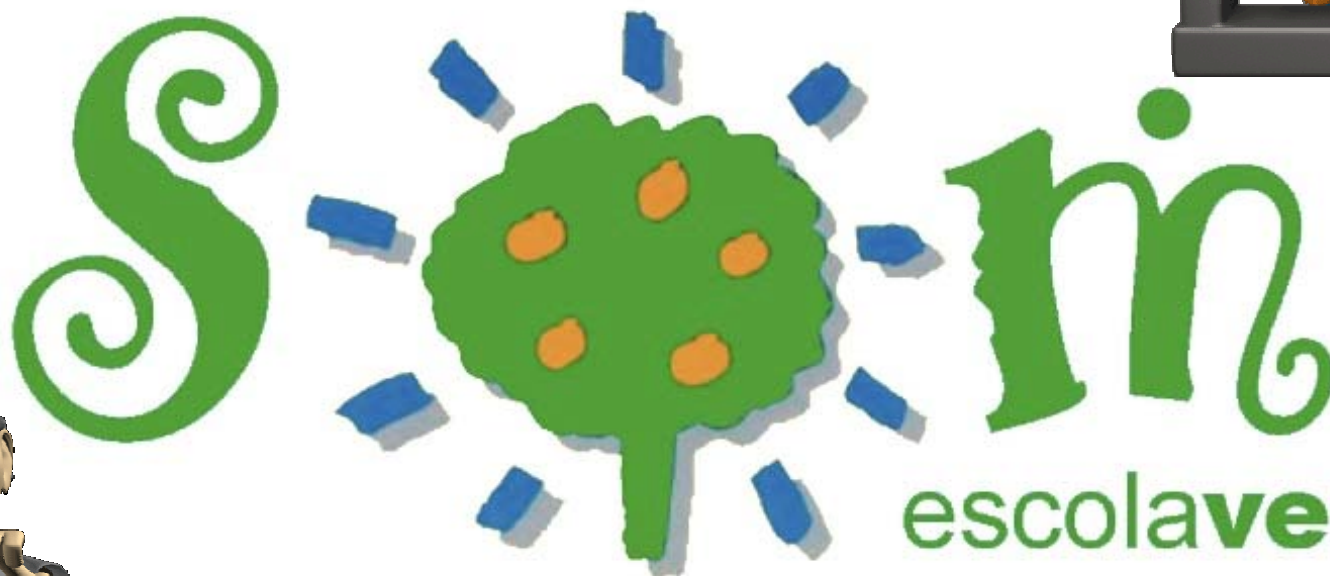




INSTITUT VIL·LA ROMANA  
LA GARROTERA

# Institu Vil·la Romana



escolaverda



# Presentació

L'Institut Vil·la Romana  
situat a La Garriga,  
imparteix el cicle de  
Formació Professional  
de grau mig de fusteria i  
moble. En el qual fem ús  
de materials i eines  
respectuoses amb el  
medi ambient. I amb aquesta  
presentació en  
Power Point explicarem tots  
el tipus d'eines i  
materials que utilitzem.



# Eines pneumàtiques VS Eines elèctriques

**Les eines pneumàtiques són mes eficients. Gasten molta menys energia i no contaminen tant a l'hora de reciclar-les.**

**Les eines elèctriques gasten molta energia a l'hora de carregar les bateries, i en el moment de llençar-les contaminen molt.**



Per a la màquina de CNC (control numèric) es necessita un compressor i amb la pressió sobrant s'aprofita per a les eines pneumàtiques.



Per les eines tenim sortidors i mànegues repartides pel taller.



# Vernissos

En el taller, només  
utilitzem vernissos a  
l'aigua,  
respectuosos amb  
el medi ambient i  
molt menys nocius  
per a la salut.

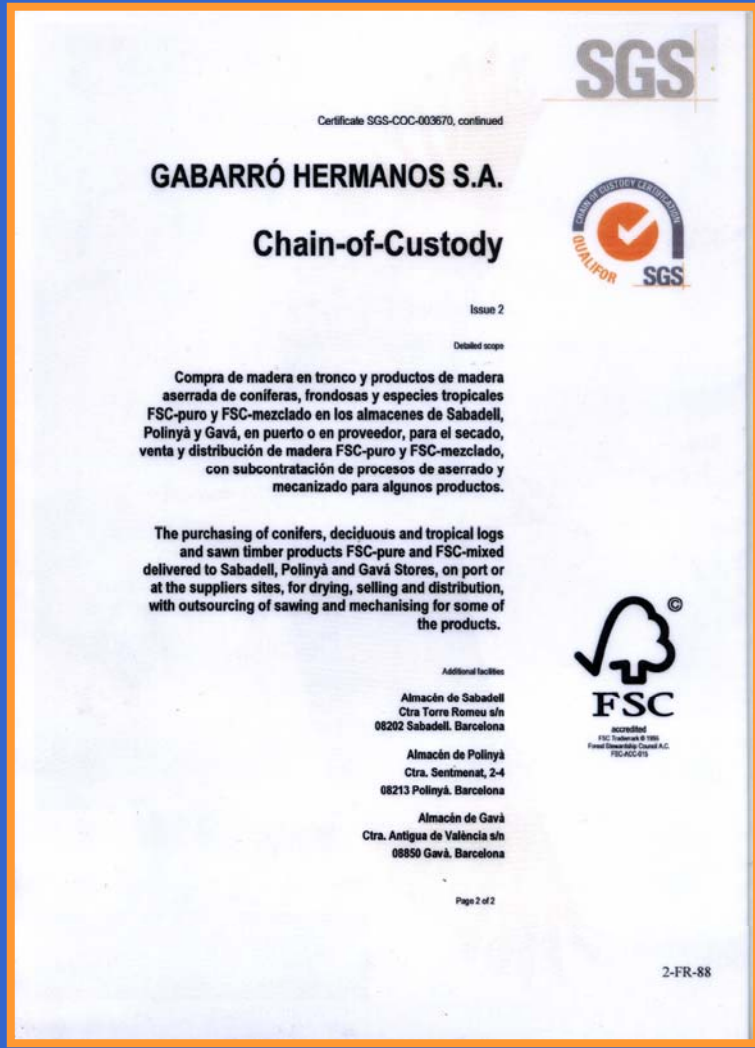
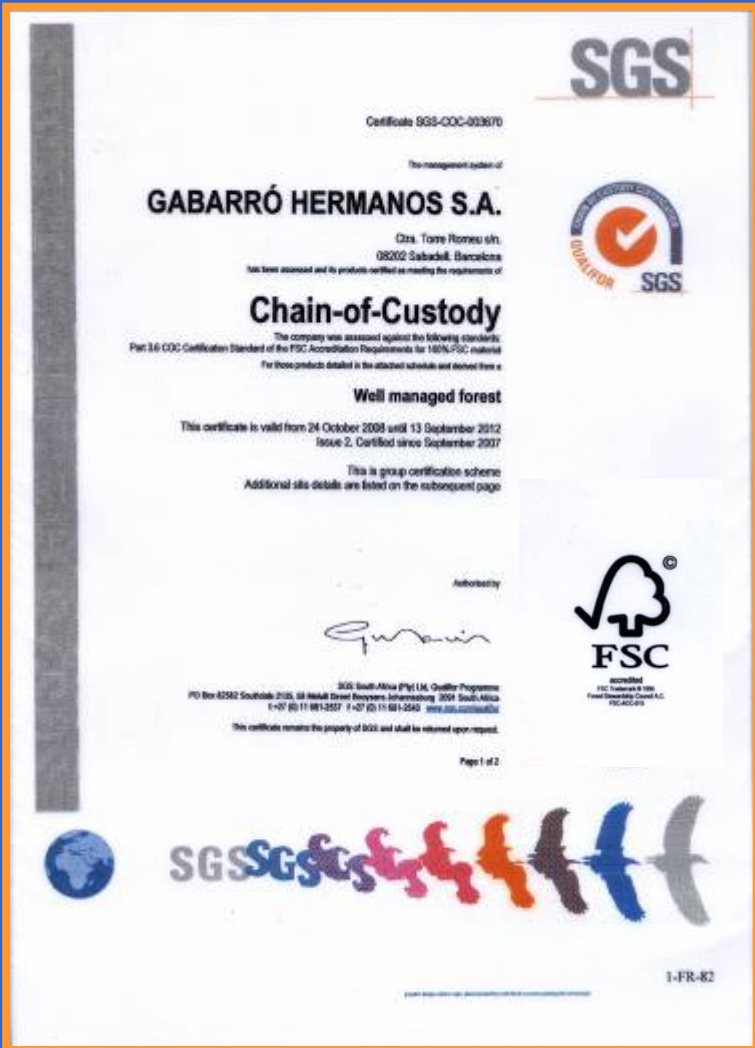


# Fusta certificada

**Nosaltres en el taller només utilitzem fusta certificada.**

**La fusta certificada serveix per a què les empreses de tala d'arbres tallin la fusta necessària, sense desforestar cap bosc.**





# Els retalls

Reutilitzem i classifiquem tots els retalls de fusta massissa, DM, contraplacat i aglomerat, de la següent manera:





- **Serradures i encenalls: S'aprofita sobretot per pinso animal.**
- **Fusta massissa: Es tritura i es fan bricotes.**
- **Derivats (DM, Aglomerat): Es cremen i es produeix energia.**

Gràcies per la seva atenció