



**25**

**Carpintería**

# **LISTA DE INFRAESTRUCTURA**

## RELACION DE MAQUINARIA PORTATIL NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DEL CAMPEONATO SPINSKILLS

- 2.- Sierras ingleteadora con disco para madera maciza y repuesto de disco
- 4 Lijadoras retro-orbitales con discos de lijas granos 80,100,120
- 3 Sierras caladoras con sierra para madera
- 4.- Fresadoras : dos con rodamiento para rebajos  
dos con rodamiento para moldura.
- 1 Fresadoras con fresas para galces y Accesorios para colocar en mesa
- 1 Fresadora con fresa de 45<sup>a</sup>  
1 fresa de media caña
- 2 Atornilladores de bateria
- 1 Juego de puntas
- 2 Lijadoras de banda  
Bandas de lija granos de 80 y 100
- 2 Lijadoras orbitales con discos de 100,120

Madrid 20 Diciembre 2010

Expertos Carpintería

## MATERIAL FERRETERIA

- 1 Bote de Cola blanca
- 1 Rollo de lijas de grano 100 y 120
- 6 Clavijas de 8 mm diámetro , en varilla
  
- 1 Caja tirafondos spax de 2.5 x 16 mm c/plana
- 6 Bisagras de piano de 370 mm x 15 mm (ancho de las alas)
  
- 1 Cinta métrica y una regla metálica por concursante (14 concursantes)
- 4 Apretadores por concursante de 700 mm entre mordazas (14 concursantes)
- 3 Apretadores de 1200 mm, entre mordazas para todos los concursantes

## **RELACION DE MAQUINARIA FIJA E INSTALACIONES NECESARIAS PARA EL DESARROLLO DEL CAMPEONATO SPAINKILLS**

2 Sierra de cinta convencionales con cintas de 35-40 y 10 mm ancho

2 Taladros horizontales con brocas para madera de 8 ,10 y 12 mm

1 Taladro vertical con brocas para madera de 8 mm

2.-Tupís c/ plantilla de curvas

1 Tupí con carro de espigar

2 Fresa para moldura (bisel 45° ) de 120mm diámetro

2 fresa para galces de 25 mm alto y 250 mm diámetro aproximadamente

2 Lijadora de banda con rodillo suplementario de dos diámetros (40 y 30 mm).

30 Apretadores de 1200mm entre mordazas

### **SISTEMA DE ASPIRACION DE VIRUTAS**

Afilador o esmeril

10.-bancos con prensa lateral

10 .-pares de caballetes

10tableros de DM de 1200 x 1000 mmx 16 mm

10 Escuadras de 900x 900 mm

10 reglas de metal de 1000 mm

## **MATERIAL FERRETERÍA**

- 14 bancos con prensa vertical y prensa lateral
- 1 Bote de Cola blanca
- 1 Rollo de lijas de grano 100 y 120
  - Lija de banda 80 y 100
- 6 Varillas para clavijas de 8 mm diámetro
- 1 Caja tirafondos de cabeza plana de 2.5 x 16 mm marca spax o similar
- 6 Bisagras de piano de 298 mm x 15 mm (ancho de las alas)
- 1 Cinta métrica y una regla metálica por concursante (14 concursantes)
- 4 Apretadores por concursante de 700 mm entre mordazas (14 concursantes)
- 3 Apretadores de 1200 mm, entre mordazas para todos los concursantes.
- 3 Biberones para aplicar cola
  - Brochas de 5 mm para aplicar cola una por concursante (14 concursantes)
  - Paños para limpiar cola
- 2 Calibres

Madrid 17 Febrero 2009

## Los Jefes de expertos skills Carpintería y Ebanistería

**RELACIÓN DE OTRAS INSTALACIONES PARA EL DESARROLLO DEL  
CAMPEONATO SPAINSKILLS**

**OTRAS INSTALACIONES**

1 Ordenador con los programas Office y Autocad V.2008  
1 Plotter tamaño A0  
1 Impresora para papel A-4

Taquillas concursantes y jurado  
Armarios para guardar material  
Armarios para guardar cajas de herramientas  
Mesa para reuniones Jurado  
Mesas para planos

Madrid 17 Febrero 2009

Los Jefes de expertos skills Carpintería y Ebanistería