

SESSION 2002

**BREVET D'ETUDES PROFESSIONNELLES
BOIS ET MATERIAUX ASSOCIES**

C.A.P. CHARPENTE

EPREUVE EP1 Pratique (C.A.P. / B.E.P.)

DOSSIER CORRIGE

Ce dossier contient les documents :
Les barèmes de correction

BAREME DE CORRECTION

EPURE : 50 points

- LISIBILITE. PROPRETE : /10

- VUE DE COTE :
 - Précision des cotes (1.20 ; 0.90 ; 0.73 ; 0.10 ; 0.15) /10
 - Placement de la sablière /10
 - Pente 70 % /06
 - pente lien 45 ° /05
 - signe de charpente (mur, ligne de trave croix d'épaisseur) /03

- VUE DE DESSUS :
 - respect des cotes données(1.00 ; 0.10) /04

- VUE DE FACE :
 - précision des cotes données /02

TAILLAGE : 95 points

- **CONSOLE** : à noter pour les 2 consoles (x 2)
 - arasement lien + désabout + chevillage /04
 - arasement liens +désabout + chevillage /04
 - arasement de l'entrait + chevillage /03
 - respect des cotes en pied de poteau /02
 - couronnement du poteau dessous chevron /02
 - respect des cotes en about d'entrait /02
 - entaille des entrants au passage des sablières /03

- **FAITAGE** :
 - entaille au passage des poteaux /06
 - délardement /03
 - respect des cotes en about de faitage /04

- **SABLIERE** :
 - respect des cotes en about de sablière /04

- **CHEVRON** :
 - coupe de chevron en tête /05
 - coupe de chevron en saillie /05
 - pas des chevrons sur la sablière /05

- **CONTREVENTEMENT** :
 - mi-bois /04
 - queue d'aigle (x4) /16

- **CASSAGE DES ARETES** : /03

MISE SUR LIGNE ET LEVAGE : 55 points

- ORIENTATION DES BOIS : /05

- CHEVRONS :
 - entraxe identique des chevrons /08
 - planéité du dessus chevron au niveau de la saillie /05
 - alignement des chevrons en saillie /05
 - alignement des chevrons extérieur faitage /05

- LEVAGE :
 - propreté du clouage /05
 - propreté du chevillage, levage... /05

- MISE SUR LIGNE :
 - poteaux, faitage, rives ... /08
 - équerrage entre le poteau et l'entrait /05
 - parallélisme des entrails /04

