

# SUJET

## DEROULEMENT DE L'EPREUVE :

❖ *Chaque candidat pourra effectuer l'épreuve sur un des systèmes suivants :*

- ❑ Système modulaire de perçage (documents techniques DT2/7 , DT5/7) ;
- ❑ Système modulaire de triage et de perçage (doc techniques DT3/7 , DT6/7) ;
- ❑ Système automatisé de tronçonnage (doc techniques DT4/7 , DT7/7) ;

❖ *Chaque candidat aura à sa disposition les documents indiqués sur le document sujet DS2/3.*

<b>ACADEMIE DE REIMS</b>	<b>Session 2003</b>	<b>SUJET</b>
<b>C.A.P DE CONDUITE DE MACHINES AUTOMATISEES DE TRANSFORMATION</b>		<b>Coef. : 12</b>
<b>Epreuve EP1 : Réalisation au poste de travail</b>	<b>Durée : 4 h 30 min</b>	<b>Document Sujet DS1 / 3</b>

**DOCUMENTS A REMETTRE AU CANDIDAT :**

- Documents sujet DS1/3 ; DS2/3 ; DS3/3 ;
  
- Dossier Machine (affecté à chaque machine) ;
  
- Ordre de Production (document technique DT1/7 ) ;
  
- Dessins de Fabrication des Produits (documents techniques DT2/7 à 4/7 ) ;
  
- Fiches de contrôle des pièces (documents techniques DT5/7 à 7/7).

**DOCUMENTS RENDUS PAR LE CANDIDAT :**

- **Tous les documents sont à rendre au jury**
  
- **Les documents : ordre de production, fiche de contrôle et barème sont à agraffer dans une feuille d'examen par le jury.**

## **TRAVAIL A EFFECTUER :**

### ***1. Produire***

- Mettre en place et régler les outillages ou les paramètres (3 points) ;
- Contrôler la matière d'œuvre entrante et compléter la partie concernée sur la fiche de contrôle DT5/7 ou DT6/7 ou DT7/7 (2 points) ;
- Assurer la conduite de la machine et effectuer une production suivant "Ordre de Production" DT 1/7 (3.5 points) ;
- Contrôler la qualité du produit et compléter la fiche de contrôle relative à la production DT5/7 ou DT6/7 ou DT7/7 (4 points) ;
- Effectuer une mise en sécurité, suivie d'une remise en fonction (2 points) ;
- Effectuer le compte-rendu sur le document "Ordre de production" DT1/7(1.5 points);

### ***2. Dépanner***

- Effectuer un diagnostic de dysfonctionnement (4 points).

*Nota : une fiche de diagnostique sera remise au candidat lors de l'épreuve.*