

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

TECHNICIEN D'USINAGE

Epreuve E1 – Unité U 11

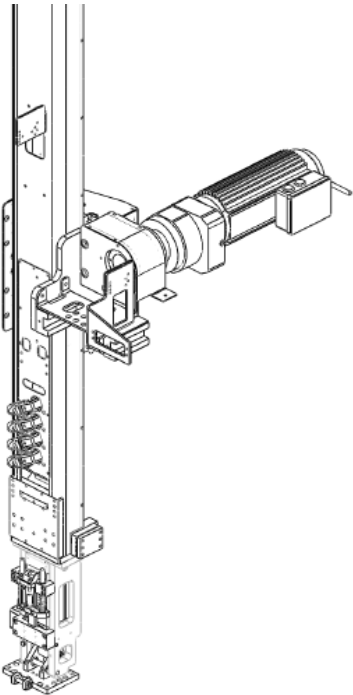
Analyse et exploitation de données techniques

SESSION 2011

DOSSIER RÉPONSE

Documents DR1 à DR10

Présentation du système mécanique	DR 1	
Analyse fonctionnelle et structurelle du bras R1	DR 2 & DR 3	/12
Etude cinématique de l'axe Z et du bras R1	DR 3 & DR 4 & DR 5	/22
Etude statique de la plaque pivotante	DR 6	/13
Etude en résistance des matériaux de la pièce 40	DR 7	/8
Analyse du dessin de définition d'une pièce	DR 8 & DR 9	/11
Etablir un mode opératoire de contrôle sur MMT	DR 10	/4



TOTAL / 70

TOTAL / 20