

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR

ETUDE ET REALISATION D’OUTILLAGES  
DE MISE EN FORME DES MATERIAUX

*E5 : ETUDE TECHNIQUE*

Durée : 4 heures                      Coefficient : 2

AUCUN DOCUMENT AUTORISE

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu’il est complet.  
Ce sujet comporte 6 parties indépendantes (C1, C2, C3, C4, C5 et C6)  
Tous les documents réponses (repérés DR) doivent être rendus,  
qu’ils soient complétés ou non.

(Ils seront agrafés à l’intérieur d’une copie double,  
juste en dessous de la partie à couper.  
Cette copie sera anonymée par le centre d’examen.)

Vous trouverez 4 dossiers :

PARTIE A : Présentation du sujet	page 1	à	page 10
PARTIE B : Dossier technique	page 11	à	page 26
PARTIE C : Travail demandé	page 27	à	page 32
PARTIE D : Documents réponses	page 33	à	page 45

CALCULATRICE AUTORISEE

Parties	Temps conseillé
Lecture du sujet	30 minutes
Partie C1	30 minutes
Partie C2	40 minutes
Partie C3	30 minutes
Partie C4	30 minutes
Partie C5	50 minutes
Partie C6	30 minutes