

BACCALAURÉAT TECHNOLOGIQUE

**SÉRIE SCIENCES ET TECHNIQUES INDUSTRIELLES
SPÉCIALITÉ : GÉNIE MÉCANIQUE (OPTION A ET B)**

SESSION 2002

ÉPREUVE : ÉTUDE DES CONSTRUCTIONS

Durée : 6 heures

Coefficient : 8

PILOTE AUTOMATIQUE AS 100

Aucun document n'est autorisé

Moyens de calcul autorisés :

Calculatrice électronique de poche, y compris les calculatrices programmables, alphanumériques ou à écran graphique à condition que leur fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante.

Ce sujet comprend 3 dossiers de couleurs différentes :

- **Dossier Technique (DT 1 à DT 7)jaune**
- **Dossier Travail demandé (TD 1 à TD 13)vert**
- **Dossier Réponse (DR 1 à DR 3)blanc**

Les candidats rédigeront les réponses aux questions posées sur feuilles de copie ou , lorsque cela est indiqué dans le sujet , sur les documents réponse prévus à cet effet .

Tous les documents « Réponse » sont à remettre à la fin de l'épreuve .