

**Brevet de Technicien Supérieur
ASSISTANCE TECHNIQUE D'INGÉNIEUR**

ÉPREUVE E 4 : ÉTUDE D'UN SYSTEME PLURITECHNOLOGIQUE

Sous-Épreuve U42 : Vérifications des performances mécaniques et électriques d'un système pluritechnologique.

SESSION 2017

**Durée : 3 heures
Coefficient : 3**

Aucun document n'est autorisé.

Matériel autorisé :

Calculatrice 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. (cf circulaire n°99-186 du 16 novembre 1999)

Tout autre matériel est interdit.

Documents remis en début d'épreuve :

- ▶ Dossier Présentation DP1 à DP3
- ▶ Dossier Technique DT1 à DT13
- ▶ Dossier Réponse DR1 à DR13

Documents à rendre en fin d'épreuve :

- ▶ Dossier Réponse complété DR1 à DR13

Recommandations :

- ▶ Il est indispensable de commencer par lire le **Dossier Présentation**.
- ▶ Pour chaque question du **Dossier Réponse** :
 - Il est impératif de se reporter préalablement aux pages repérées du **Dossier Technique**.
 - Les candidats formuleront les hypothèses qu'ils jugeront nécessaires.