

✱ Banque filière PT ✱

Epreuve de Sciences Industrielles C

Durée 6 heures

Si, au cours de l'épreuve, un candidat repère ce qui lui semble être une erreur d'énoncé, d'une part il le signale au chef de salle, d'autre part il le signale sur sa copie et poursuit sa composition en indiquant les raisons des initiatives qu'il est amené à prendre

Composition du sujet :

1 chemise format A3 contenant :

- 1 cahier de 10 pages de texte numérotés de 1 à 10.
- 6 documents formats A4, intitulés « Document ressource i », avec i = I, II, III, IV, V, VI
- 3 documents formats A3, comportant les documents intitulés « Document réponse i », avec i = I, II, III, IV \*
- 1 document calque format A3, intitulé « Document réponse V » \*

\* à remettre impérativement avec vos copies

Matériel autorisé : tous instruments usuels du dessinateur

TOUTE AUTRE DOCUMENTATION EST INTERDITE

LES CALCULATRICES SONT AUTORISEES

**Gestion du temps :** En admettant une durée de 30 min pour la lecture et l'assimilation du sujet, il est vivement conseillé de consacrer environ 30 min aux questions préliminaires, 30 min à la partie 1, 90 min à la partie 2, 90 min à la partie 3 et 90 min à la partie 4.

Tournez la page S.V.P.



Figure 2 : premier étage de la rotative, alimentation en papier, vue générale



Figure 3 : deuxième étage, une unité d'impression des pages



4a



4b



4c

Figure 4 : troisième étage, regroupement (4a), pliage des pages (4b) et découpage des journaux (4c).

