

E1 : ÉPREUVE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

DOSSIER TECHNIQUE

Le dossier est fourni entièrement sous forme numérique.

LE DOSSIER COMPREND :

3 dossiers informatiques
rangés dans le dossier : Sujet TM U11 2012 – N° can didat / Dossier Technique

➤ **Dossier Technique Solidworks**

Le dossier comprend les fichiers suivants :

1. Maquette de l'assemblage de la pompe usinée
2. Documents PDF 1 2 = Mise en plan du dessin de définition du carter de pompe usinée
3. Document PDF 2 2 = Mise en plan de l'assemblage pompe usinée

➤ **Étude de moulage**

Le dossier comprend le fichier suivant :

- La maquette de la pompe brute sous SOLIWORKS

Bac Pro TECHNICIEN MODELEUR	1206-TM ST 11	Session 2012	SUJET
U11 Étude et analyse d'un outillage	Durée : 4 h 00	Coefficient : 3	DT 1/2

➤ Présentation HTML

Double-cliquer sur le fichier de présentation « [sitemap.htm](#) » situé sur le bureau.

Le dossier comprend les fichiers suivants :

- 1. Schématique**
- 2. Mise en situation d'une pompe**
- 3. Vidéo d'un moule avec plusieurs chapes**
- 4. Eclaté du moule**
- 5. Corps de pompe**
 - 5.1 Brut de fonderie
- 6. Eclaté du noyau**
 - 6.1 Inférieur
 - 6.2 Supérieur
- 7. Ensemble du moule**
 - 7.1 Ensemble Inférieur
 - 7.2 Ensemble milieu
 - 7.3 Ensemble Supérieur
- 8. Canal de coulée et événements**
 - 8.1 Canal de coulée
 - 8.2 Events