

Thématique

Th1 Comprendre le fonctionnement d'un produit



STI2D - I2D



Lycée Viollet le Duc (Villiers-Saint-Frédéric)

Prérequis

Aucun

objectifs de formation

- O3** Analyser l'organisation fonctionnelle et structurelle d'un produit
- O4** Communiquer une idée, un principe ou une solution technique, un projet, y compris en langue étrangère

- 2.1.1** Notion de flux et de stock.
- 2.1.2** Principaux flux de transfert de matière, d'énergie, d'information.
- 2.1.3** Principes de caractérisation des flux, unités, calcul.
- 2.1.4** Diagrammes de blocs internes IBD (Internal Block Diagram) SysML.
- 2.3.1** Typologie des chaînes de puissance
- 2.3.3.1**
- 2.4.1** Typologie des chaînes d'information

Analyse fonctionnelle d'un produit

