

---

## TRAVAUX DIRIGÉS

---

### CONSIGNES GENERALES

Le présent TD est à réaliser individuellement.

### ENONCE

Une entreprise utilise une suite logicielle pour gérer ses activités.

La gestion commerciale gère les commandes passées par les clients.

La gestion des données technique gère la liste des composants utilisés pour fabriquer chaque produit.

La gestion des stocks gère les quantités de composants entreposés.

- 1) Combien de fonctions de l'organisation sont prises en compte par la suite logicielle évoquée?
- 2) Choisissez l'une de ces fonctions et
  - a) dites l'appellation technique en anglais et en français de sa gestion
  - b) préciser deux tâches assurées par cette fonction
- 3) Citez deux flux pris en compte par ce système d'information
- 4) Citez-le ou les types d'information pris en compte par ce système selon la classification basée sur le critère de provenance.
- 5) Enumérez les autres composantes qui entrent dans un système d'information en plus des logiciels
- 6) Citez trois autres fonctions de l'organisation pertinentes et nécessaires pour permettre une bonne gestion du SI de cette entreprise. Justifiez votre réponse
- 7) Modéliser sous forme de chaîne le processus métier achat et stockage de composants
- 8) Le Directeur de l'entreprise décide d'acheter de nouveaux logiciels et de créer un connecteur entre tous les logiciels SI. Comment s'appelle cette approche en SI?
- 9) Sachant que l'entreprise ne dispose pas d'informaticien, afin de permettre à cette entreprise d'optimiser son SI que pouvez-vous lui proposer comme approche à défaut du choix du Directeur?  
Justifiez votre réponse