

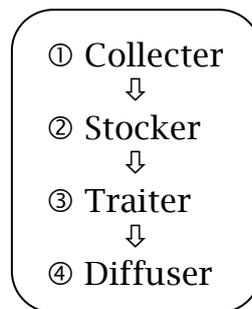
Question 1	Pourquoi la qualité du Système d'Information est-elle un enjeu pour l'organisation ?	
Chapitre 1.3	<i>Fonctions d'un Système d'Information de Gestion</i>	Bac STMG SIG
Cours		Lycée J. Feyder

# Chapitre 1.3

## *Fonctions d'un Système d'Information de Gestion*

Question 1	Pourquoi la qualité du Système d'Information est-elle un enjeu pour l'organisation ?	
Chapitre 1.3	<i>Fonctions d'un Système d'Information de Gestion</i>	Bac STMG SIG
Cours		Lycée J. Feyder

## Les quatre fonctions d'un Système d'Information



### 1 Collecter l'information

Il s'agit dans un premier temps de recueillir l'information puis de la saisir, c'est-à-dire la faire entrer dans le Système d'Information. L'information est généralement *formalisée\**, c'est-à-dire décomposée de façon *structurée* de manière à en faciliter son stockage et traitement ultérieurs. Par exemple la date d'entrée d'un salarié dans l'entreprise sera codifiée selon le format jj/mm/aaaa et saisie à partir d'un formulaire.

### 2 Stocker l'information

Une fois saisie, l'information doit être stockée de manière durable et stable. Le SI met en œuvre des moyens techniques et organisationnels (méthodes d'archivage, de protection contre le piratage ou de destruction, etc.).

Aujourd'hui, la mémorisation des informations se fait au moyen de deux techniques principales : les fichiers et les bases de données.

### 3 Traiter l'information

Le traitement de l'information consiste à produire de nouvelles informations à partir d'informations existantes grâce à des programmes informatiques ou d'opérations manuelles.

### 4 Diffuser l'information

L'information n'a de valeur, donc pertinente que si elle est communiquée aux bons destinataires, au bon moment et sous une forme directement exploitable.

Question 1	Pourquoi la qualité du Système d'Information est-elle un enjeu pour l'organisation ?	
Chapitre 1.3	<i>Fonctions d'un Système d'Information de Gestion</i>	Bac STMG SIG
Cours		Lycée J. Feyder

→ Remarque

Un Système d'Information peut être en contact avec d'autres Systèmes d'Informations, dans ce cas les Systèmes d'Information doivent être capable de « communiquer » ensemble. Il s'agit de l'**interopérabilité**.