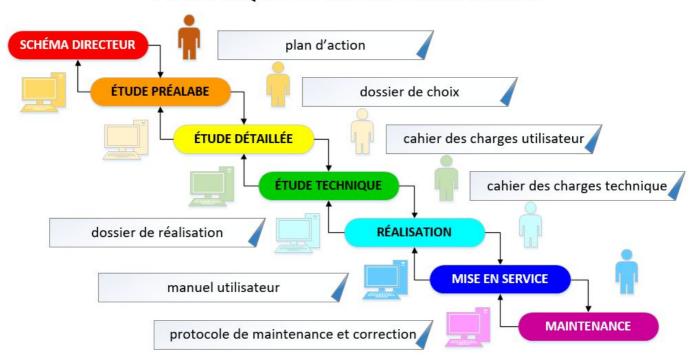
lecon1.md 3/23/2021

# I- MERISE

### A-Introduction

MERISE est une méthode de conception, de développement et de réalisation de projets informatiques. Elle sépare les données des traitements afin de s'assurer qu'il n'y ai pas des données superflues.

# SYNOPTIQUE DE LA MÉTHODE MERISE



## C- Le schéma directeur

- · objectifs
- stratégie

## D- L'étude préalable

- besoins macro
- les attentes
- traitements

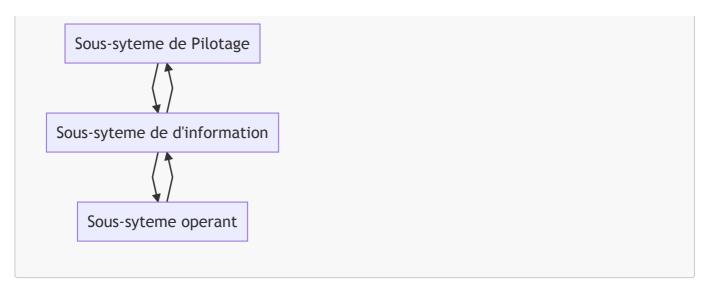
### E- L'étude détaillée

- besoins micro
- les attentes
- traitements

# F- Merise en entreprise

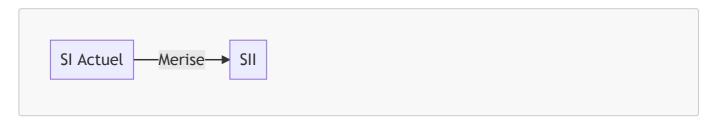
Merise est systémique (vue système) Système d'information vs Système d'information informatisée

lecon1.md 3/23/2021



- Sous-syteme de Pilotage: reflexion, decision, controle.
- Sous-syteme de d'information: production, memorisation, comm, traitement ....
- Sous-syteme operant: transformation.

#### Système d'information vs Système d'information informatisée

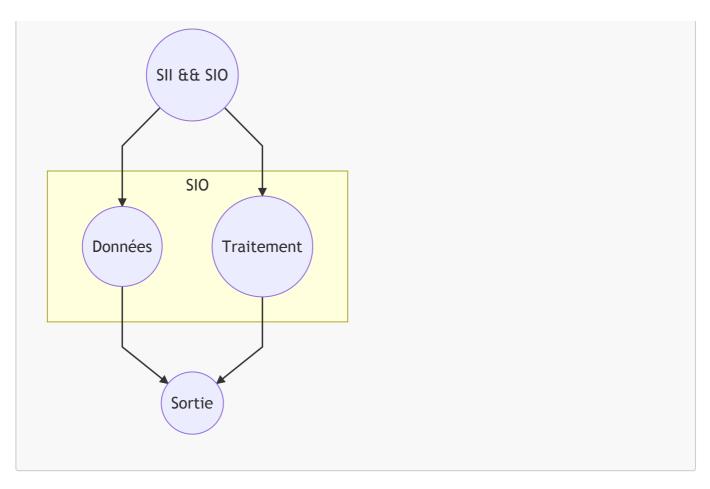


### Système d'information informatisée vs Système d'information Organisationnel

Système d'information Organisationnel Système d'information informatisée

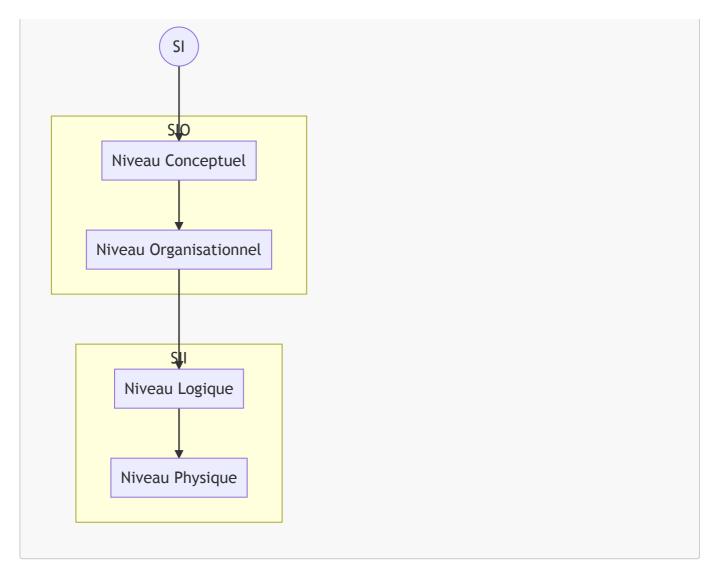
#### Séparation données et traitement

lecon1.md 3/23/2021



## Approche par niveau

lecon1.md 3/23/2021



# B- Cycle d'abstraction (Modelisation)

Niveau 	Données	Traitement	Domaine
Niveau Conceptuel	MCD	МСТ	- SIO
Niveau Organisationnel	MOD	МОТ	
Niveau Logique	MLD	MLT	- SII
Niveau Physique	MPD	MPT	