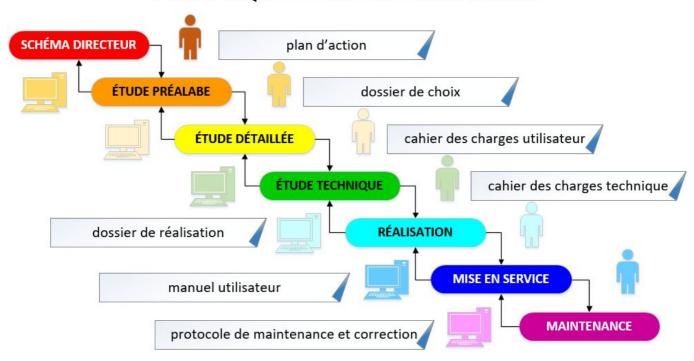
I- MERISE

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

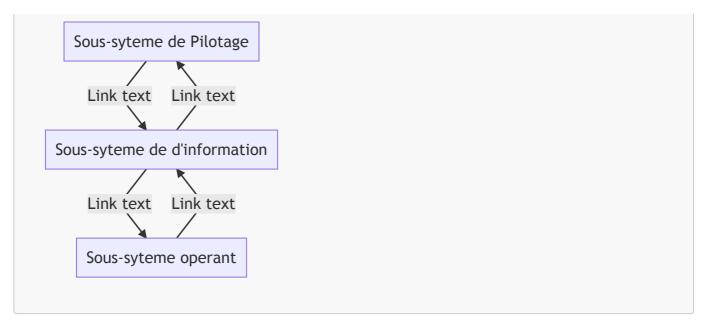
- besoins macro
- les attentes
- traitements

E- L'étude détaillée

- besoins micro
- les attentes
- traitements

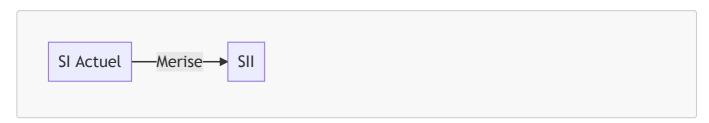
F- Merise en entreprise

Système d'information vs Système d'information informatisée



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

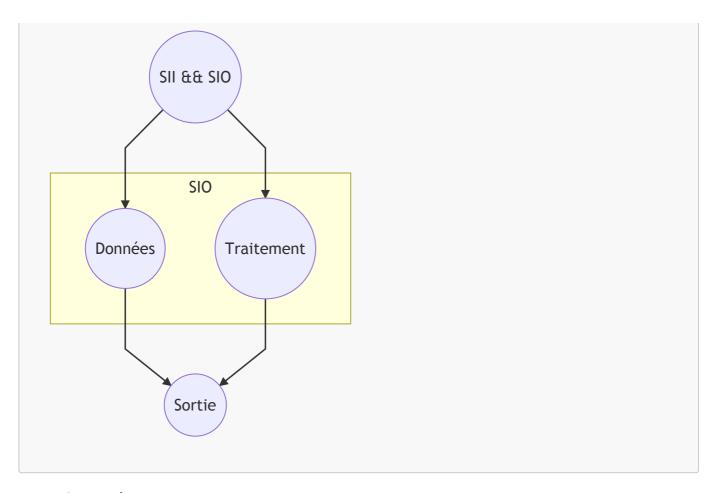
Système d'information vs Système d'information informatisée



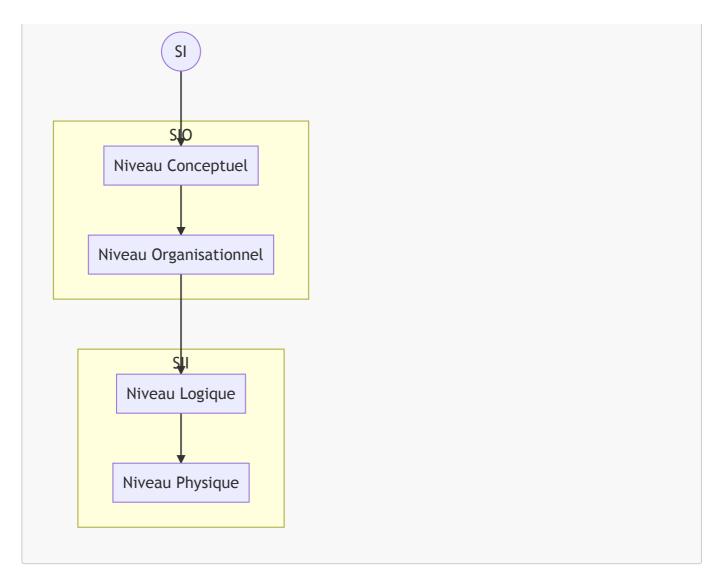
Système d'information informatisée vs Système d'information Organisationnel

Système d'information Organisationnel
Système d'information informatisée

Séparation données et traitement



Approche par niveau



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	