

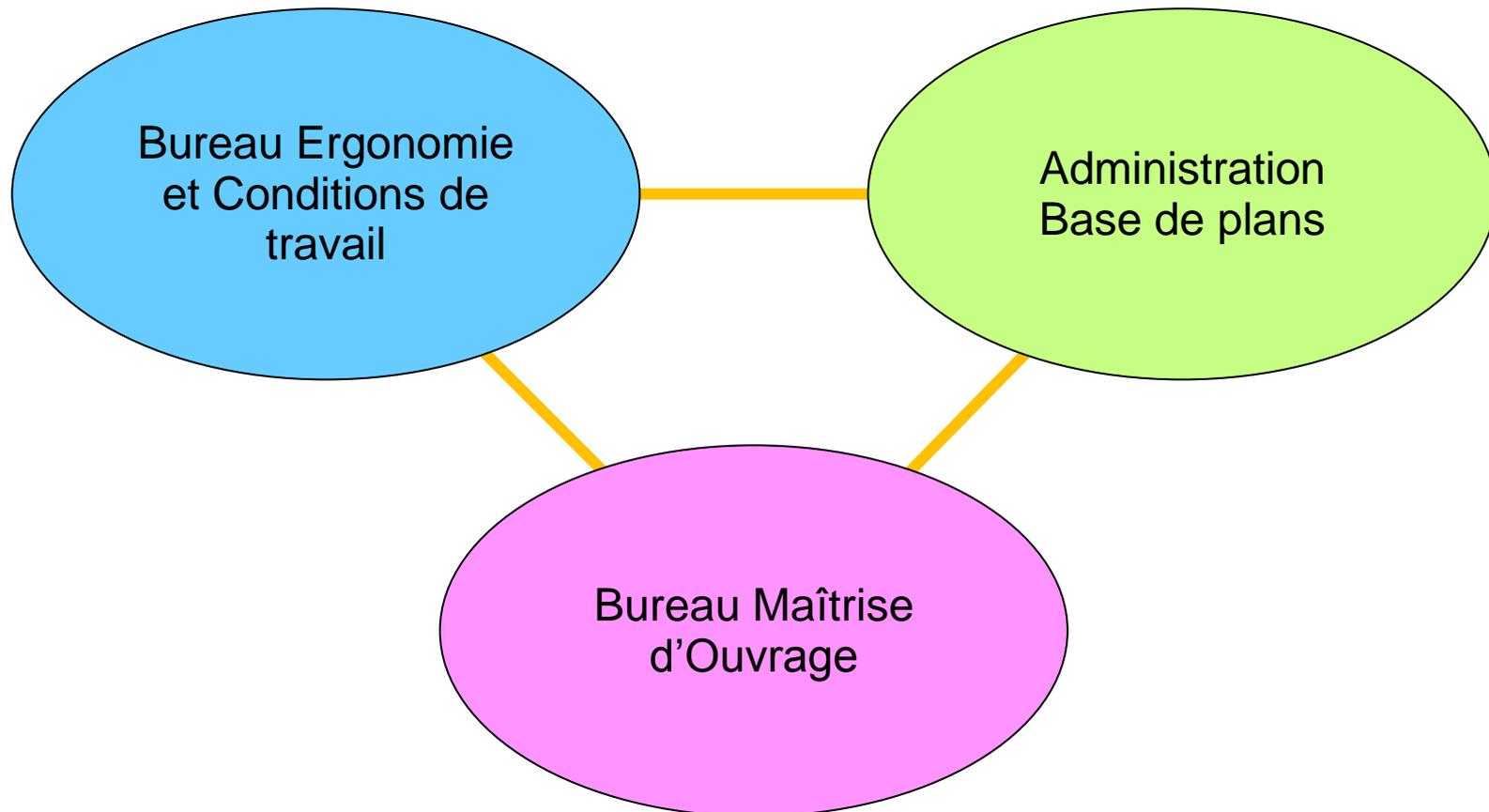


# Conception et Ergonomie : Un fonctionnement projeté – Une place aux usagers

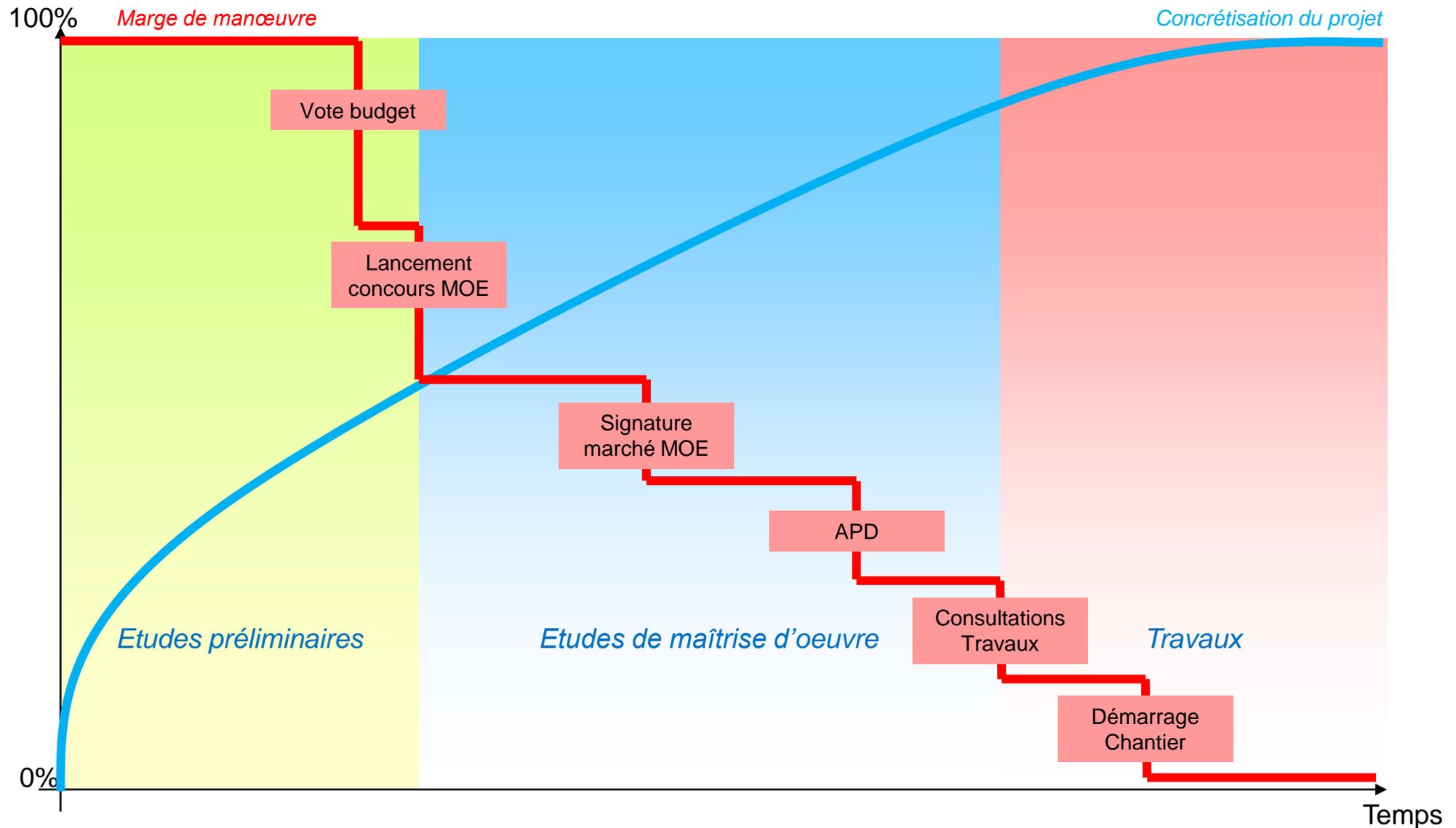
Olivier Derosais: chef du service ingénierie et maîtrise d'ouvrage /direction bâtiments et logistique

Anne Grunstein : cheffe du bureau ergonomie et conditions de travail-SIMO- DBL

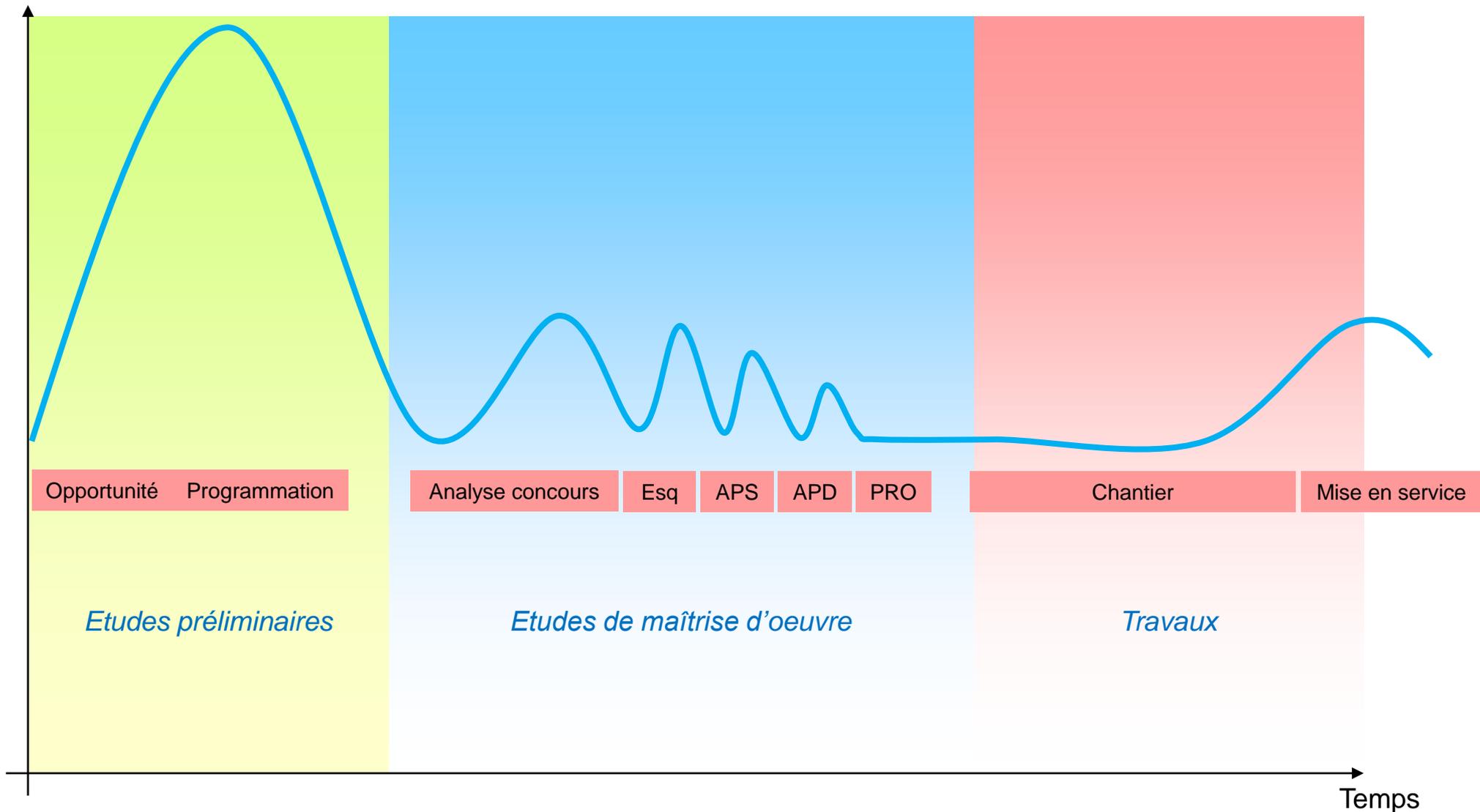
# Présentation service et positionnement ergo



# Moment stratégique de l'intervention ergonomique dans un projet de conception, de réaménagement ou d'un bâtiment à acquérir



# Moment stratégique de l'intervention ergonomique dans un projet de conception, de réaménagement ou d'un bâtiment à acquérir



# Intervention ergonomique à différentes phases d'un projet de conception/réhabilitation

## Méthodologie

orientations de la  
collectivité accueil  
petite enfance

observations activité & usage  
entretiens avec l'équipe

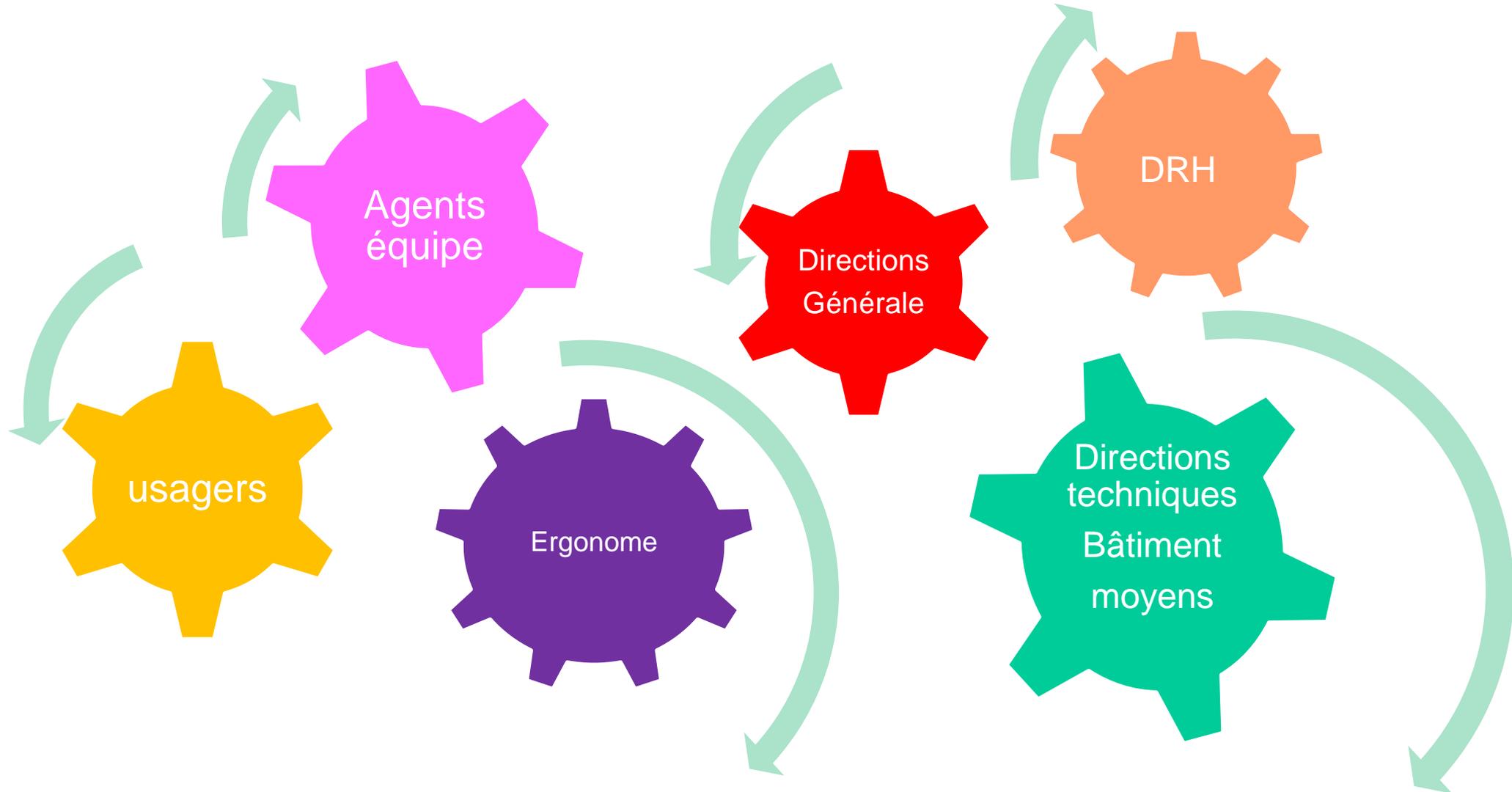
visite de sites  
de référence

Identification des dysfonctionnements rencontrés points positifs  
Identification des points de tension entre différentes cibles qui  
concourent à l'amélioration de l'accueil et des conditions de travail

Construction de compromis organisationnel et spatial  
Définition des besoins et traduction programme  
Projection usage et fonctionnement

# Qui impliquer ?

## Place des agents - Place des usagers



De la participation à la coconception pour une appropriation

# Intervention ergonomique dans un projet de crèche en phase opportunité

## Accessibilité

## Accès & Cheminements

- Public
- Personnel
- Logistique
- Jardin

## Surface

Intérieur  
extérieur

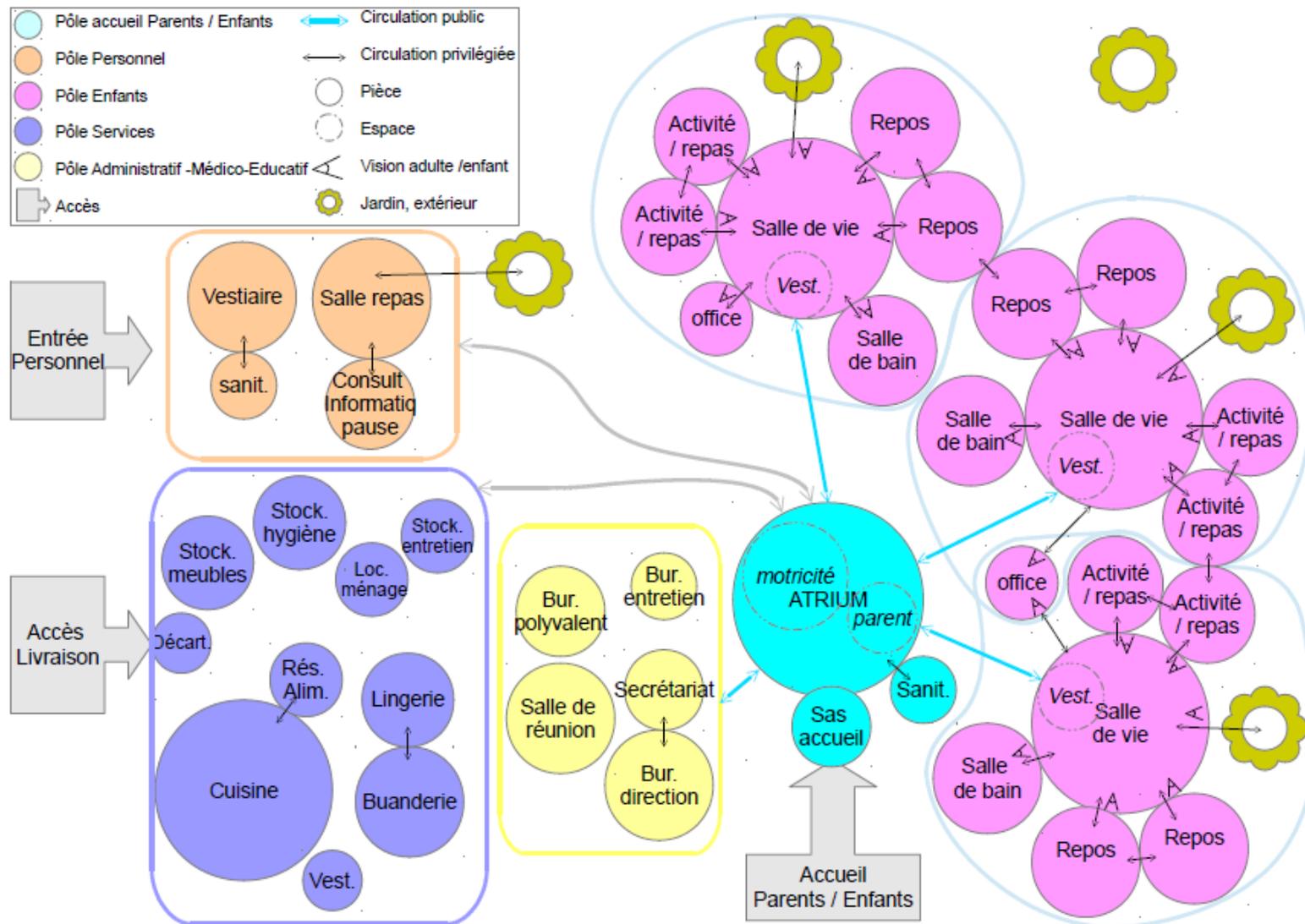
## Arrivée et Evacuation eau

par rapport aux fonctions des espaces

## Environnement et Activité

Espace de jardin/espace activité : pollution, vis à vis  
Espace de sommeil : bruit

# Intervention ergonomique dans un projet de crèche en phase programmation-schéma fonctionnel



# Intervention ergonomique dans un projet de crèche en phase programmation - tableau de surface

Capacité : 60

SU/berceau : 15,8 m<sup>2</sup>

## Tableau des surfaces théoriques programmées

## Observations

Fonction	Effectifs (personnel)			Surfaces Utiles					
	Nb	ST	Total	Nb	SU	Surf.	S. Tot.	Total	
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>			<b>729</b>	<b>729</b>	<b>729</b>	
<b>Pôle accueil parents/enfants</b>								<b>53</b>	
<i>Accueil Parents/Enfants</i>								<b>53</b>	
Sas d'entrée et d'accueil du public				1	9		9		fonction d'accueil, vestiaire et espace de communication
Atrium avec espace convivialité parents				1	40		40		espace convivialité 6 m <sup>2</sup> intégrée + espace d'accueil et psychomotricité
Sanitaires du public (HF et enfant)				1	4		4		avec table à langer rabattable access atrium
<b>Pôle enfants</b>			<b>12</b>					<b>390</b>	
<i>Section 1 (20 enfants)</i>			<b>4</b>					<b>133</b>	
Salle de vie avec vestiaire			4	1	40		40		vestiaire 6 m <sup>2</sup> fermé par portillon intégré dans salle de vie
Salles de vie repas activité qui communiquent				2	16		32		salles contigües et pouvant très largement communiquer
Salles repos/sommeil (10 à 12 lits)				2	16		32		salles contigües et pouvant très largement communiquer
Salle de bain /salle de jeux d'eau				1	20		20		surface nécessaire pour les deux usages
Rhénocanone /Vitrine				1	9		9		accès depuis la circulation et accès sur la salle de vie

# Intervention ergonomique dans un projet de crèche en phase programme- fiche espace

## **Sas d'entrée et d'accueil du public**

- **Usage** : entrée principale, port de sur-chaussures, rangement effets perso, transmission informations
- **Cible** : accessibilité, qualité d'accueil, hygiène, sécurité biens et personnes, confort adulte et enfant,
- **Liaisons, perception** : accès extérieur et accueil, cheminement protégé local à poussettes, voir et être vu, proximité sanitaires
- **Aménagement structurant** : banquettes adultes avec intégration transats bébé, stockage sur-chaussures et panier linge sale, casiers, espace de com



# Intervention ergonomique dans un projet de crèche en phase d'aménagement



# Intervention ergonomique dans un projet de crèche en phase conception mobilier : le poste de change

