

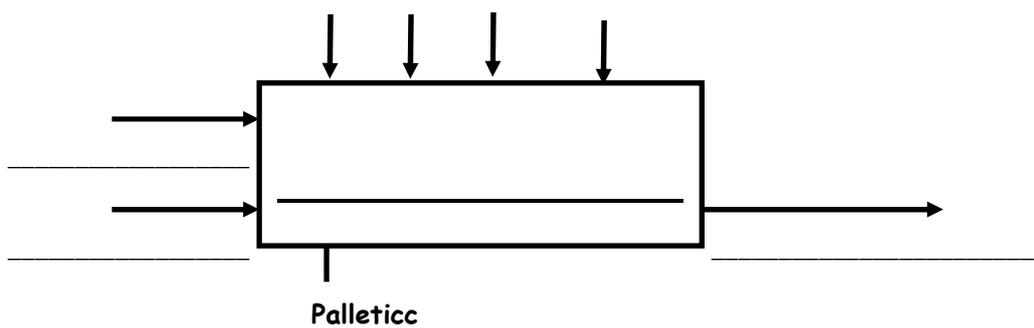
CONDUITE D'UN SYSTEME

Objectif : Appréhender un équipement industriel en vue d'assurer sa surveillance en sécurité.

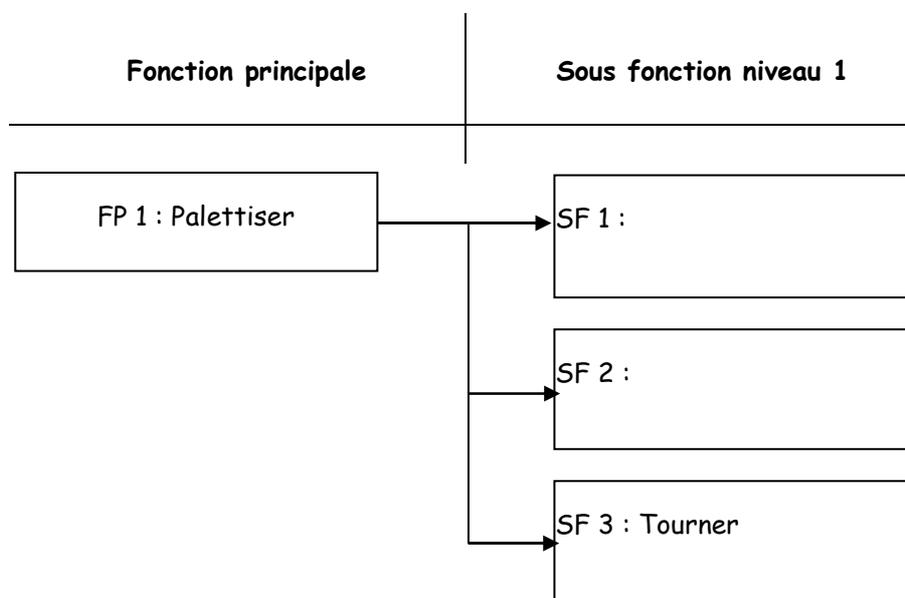
Vous disposez de la demande d'intervention ci-dessous :

Demande d'intervention					
Date et heure de la demande		01 / 09 / 2008			
Parc	Production	Marque	ABB	Equipement	N° Paletticc
Service demandeur		Maintenance		N° de la demande : 2008 / 100	
<p>Motif de la demande : Vous êtes chargé de la mise en service du Paletticc.</p>					
Machine en arrêt	<input type="checkbox"/> oui	<input type="checkbox"/> non	<input checked="" type="checkbox"/>		

1 Compléter l'actigramme du système.



2 Compléter l'analyse fonctionnelle.



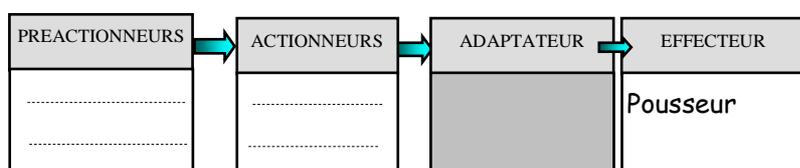
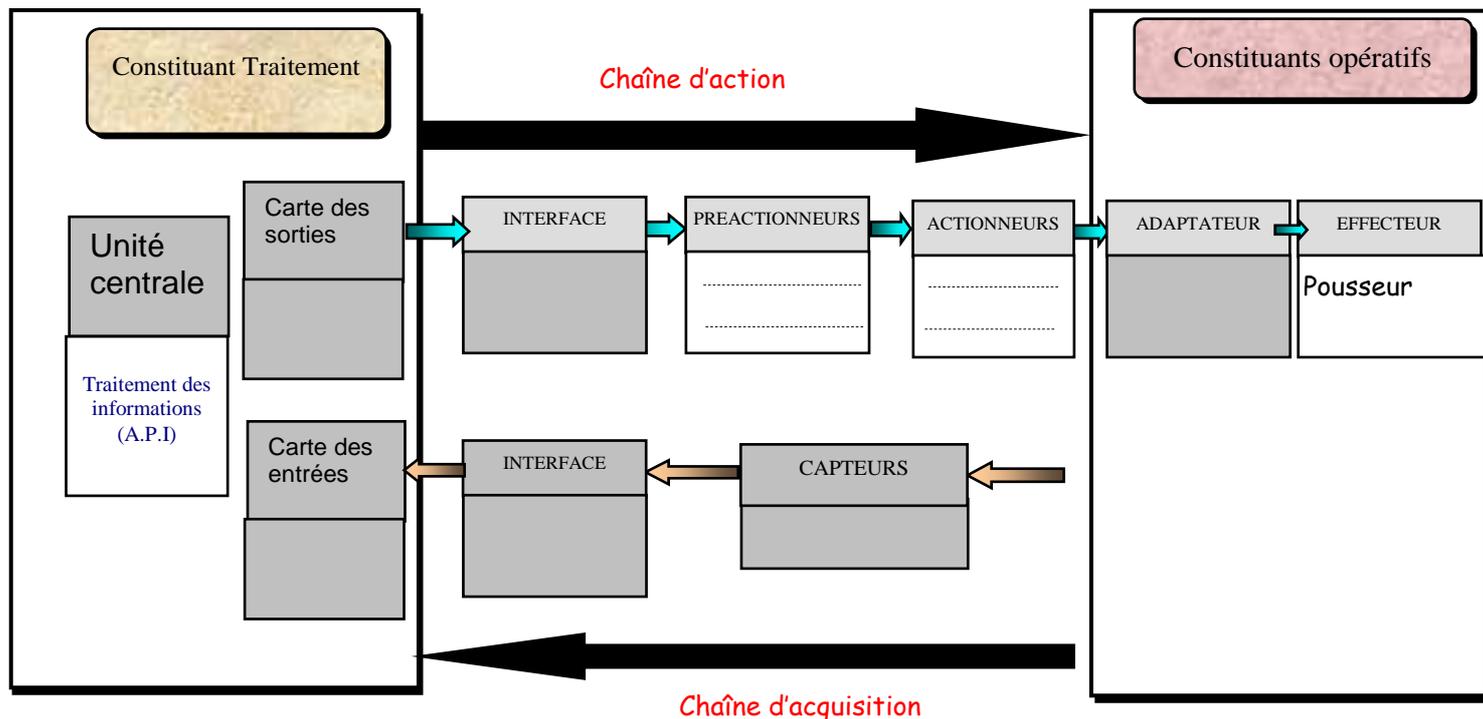
3 Trouver les solutions technologiques par sous fonction.

Description de la sous fonction SF1 : alimenter

Sous fonction niveau 1	Sous fonction niveau 2	Sous ensemble fonctionnel	Actionneurs & caractéristiques
SF 1 : alimenter	SF 11 : convoyer		
	SF12 : pousser		

4 Compléter la chaîne fonctionnelle « pousser les cartons »

Ne remplir que les cases blanches



Sortie pré actionneur :

Energie électrique

Energie pneumatique

Mouvement actionneur :

Translation

Rotation

Mouvement effecteur :

Translation

Rotation

Mouvement carton :

Translation

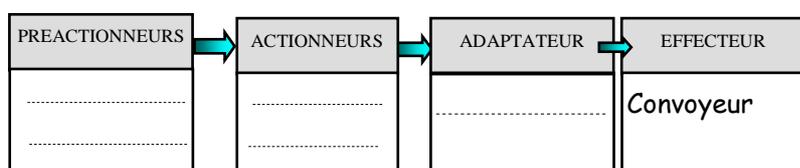
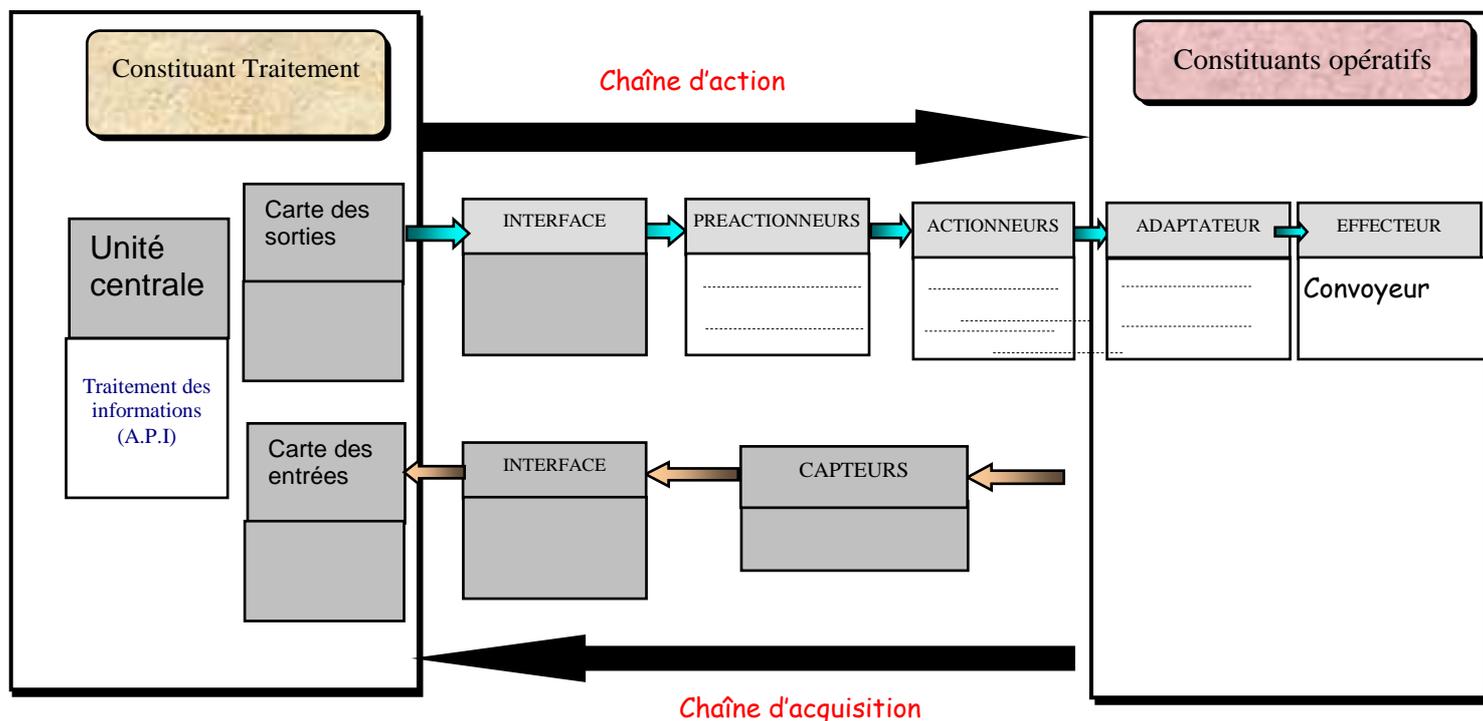
Rotation



APPEL PROFESSEUR

5 Compléter la chaîne fonctionnelle « convoier les cartons »

Ne remplir que les cases blanches



Sortie pré actionneur :

Energie électrique

Energie pneumatique

Mouvement actionneur :

Translation

Rotation

Mouvement effecteur :

Translation

Rotation

Mouvement carton :

Translation

Rotation



6 Rendre compte de l'intervention.

HISTORIQUE DES PANNES ET DES INTERVENTIONS			
Equipement : _____		Marque : _____	Parc : _____
Dates	N° BT	Désignation des travaux	Temps d'intervention