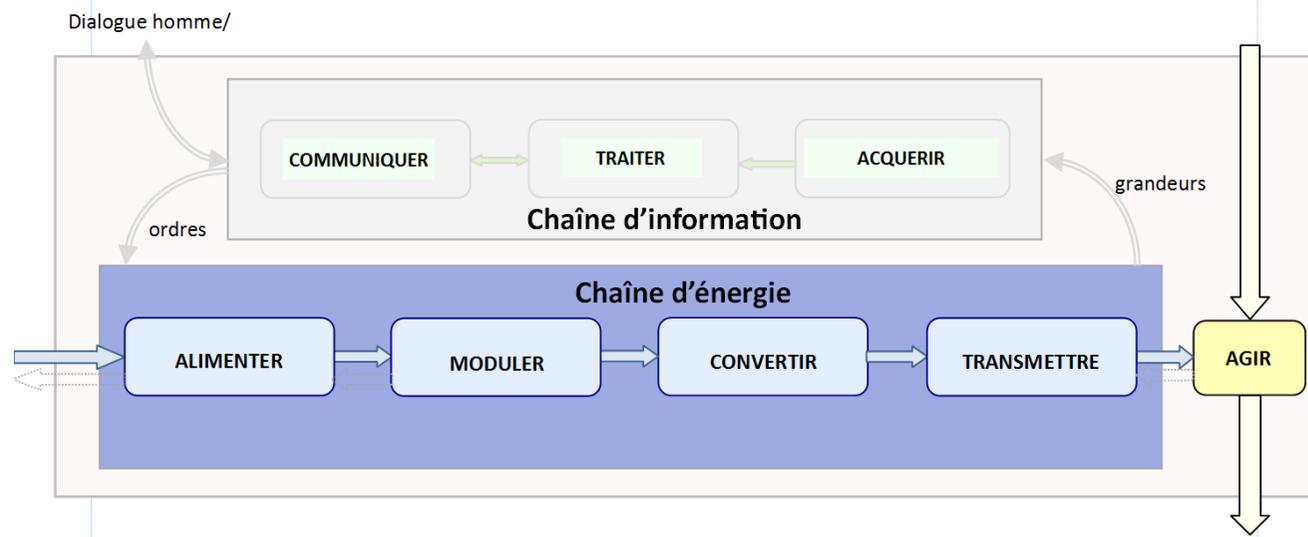


# Maxpid\_A0\_DR1



Fonction	ALIMENTER	MODULER	CONVERTIR	TRANSMETTRE
constituant				
description				
Caractéristiques principales				

Localiser puis décrire la fonction de chaque élément :

	constructeur	Référence	technologie
<b>actionneur</b>			
<b>Capteur de position</b>			
<b>Capteur de vitesse</b>			

Compléter les tableaux des caractéristiques (corrigées et exprimées en unités SI)

Paramètres électriques	
Résistance d'induit R ( $\Omega$ )	
Inductance d'induit L (H)	

Paramètres mécaniques	
Moment d'inertie J ( $\text{kg.m}^2$ )	
Coefficient de frottement visqueux f ( $\text{Nm/rd.s}^{-1}$ )	
Couple de frottement sec $C_s$ (Nm)	

Valeurs limites électriques	
Courant Max $I_{\text{max}}$ (A)	

Paramètre de couplage	
Constante k (V/rd/s ou Nm/A)	

Grandeurs électriques nominales	
Tension nominale U (V)	
Courant nominal I (A)	

Grandeurs mécaniques	
Vitesse nominale $n_n$ (tr/min)	
Couple nominal $T_n$ (Nm)	