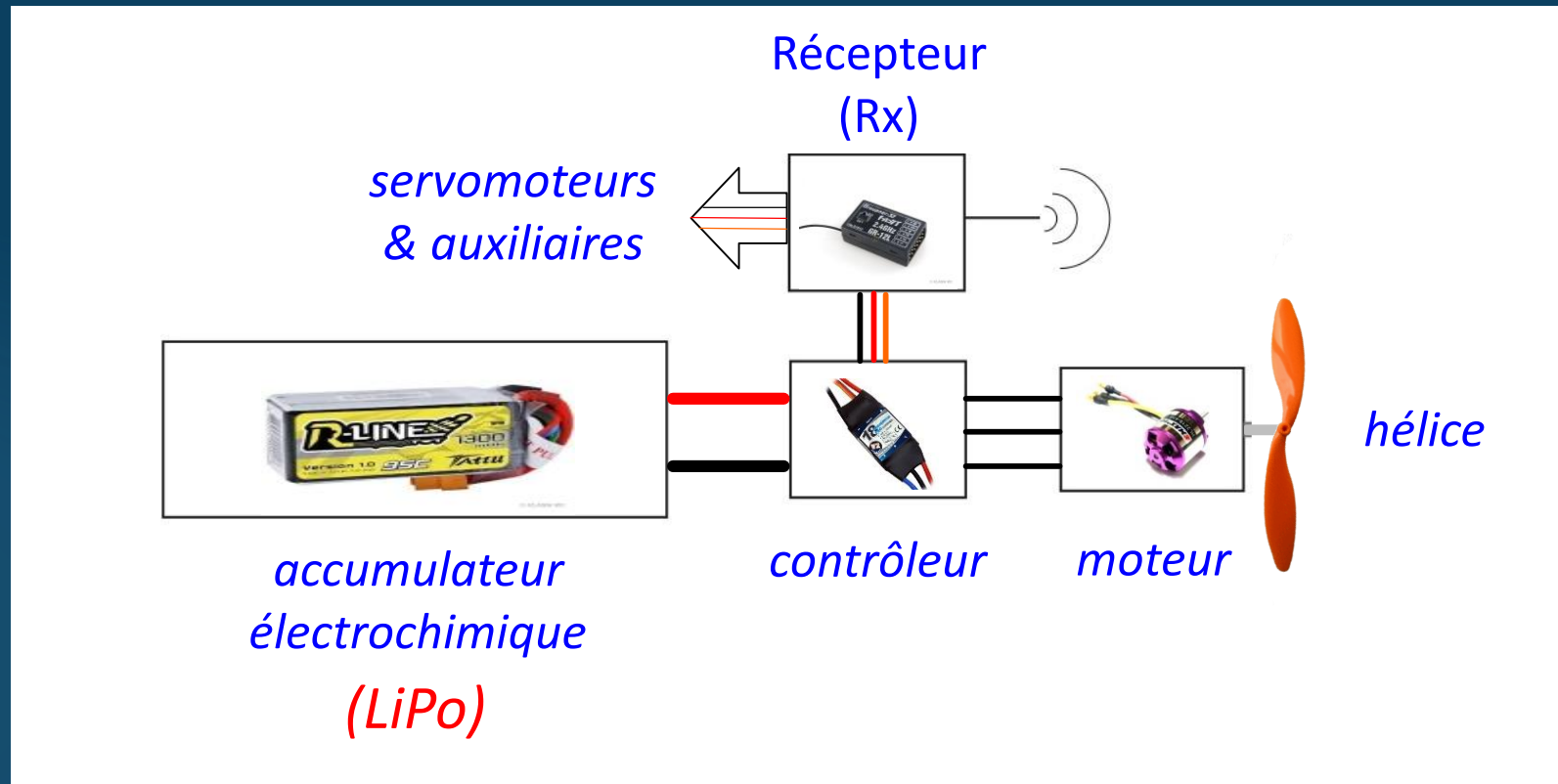


Vous avez dit « électrique » ?

1/4

Équipement électrique



Deux fonctions électriques :
puissance et **commande**

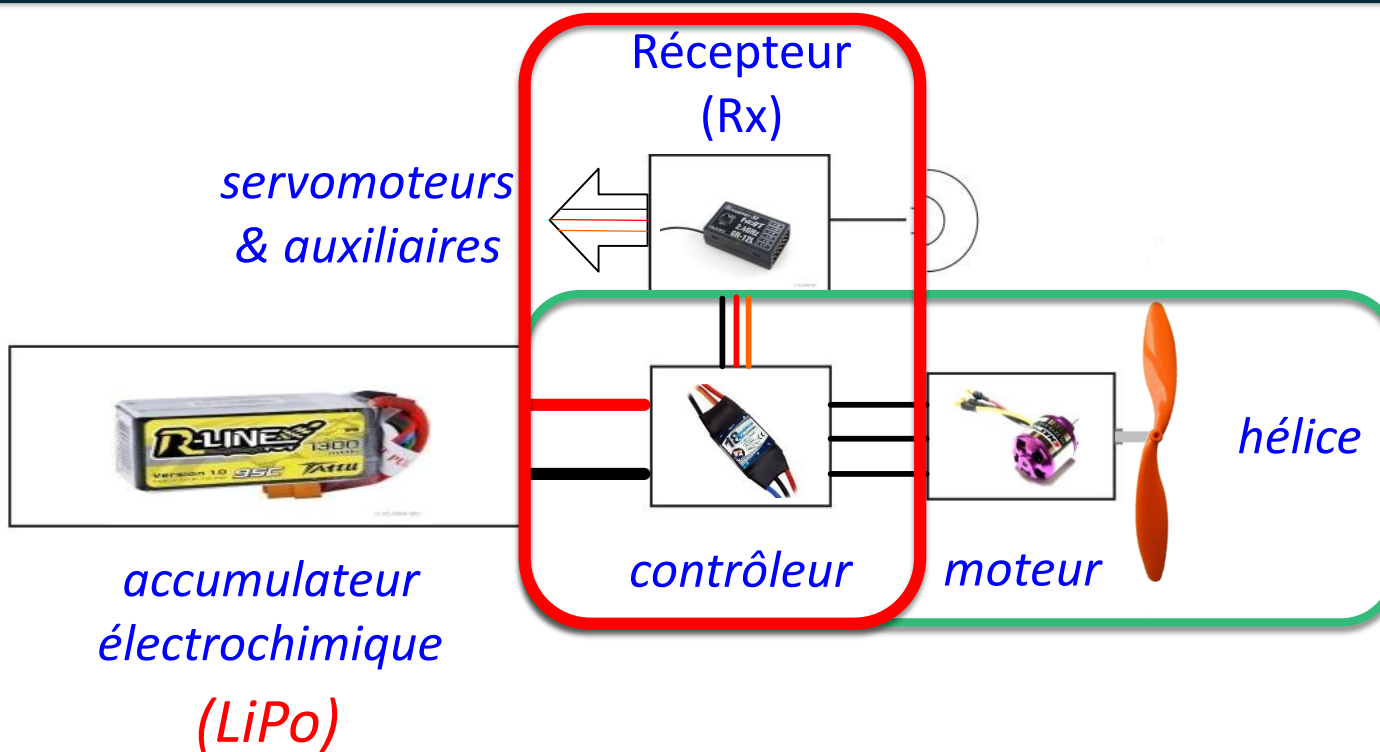
Vous avez dit « électrique » ?

2/4

Fonction puissance

Régule la vitesse de rotation de l'hélice

Trois fils relient un moteur « brushless » à son contrôleur



Fonction commande

Gère le contrôleur à partir du récepteur Rx

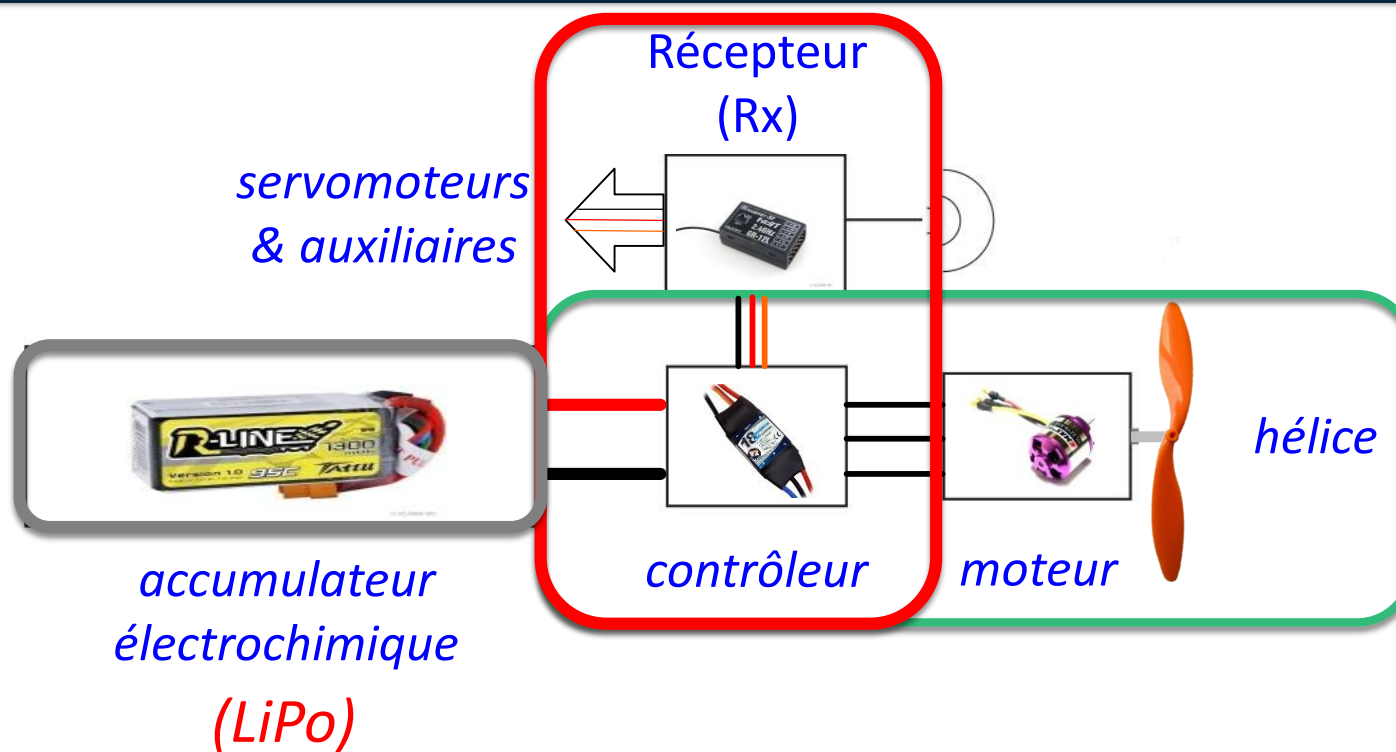
Gère les servomoteurs et autres auxiliaires

Vous avez dit « électrique » ?

3/4

L'accumulateur électrochimique

Convertit de l'énergie chimique en énergie électrique



Via le contrôleur, alimente les deux fonctions en énergie et en puissance



Vous avez dit « électrique » ?

4/4

Base pédagogique des ateliers

- *Mise en perspective des analogies hydraulique - électrique*
- *Rigoureuse interprétation des mots clés du vocabulaire électrique*
- *Rôle particulier des contrôleurs (fonction commande)*