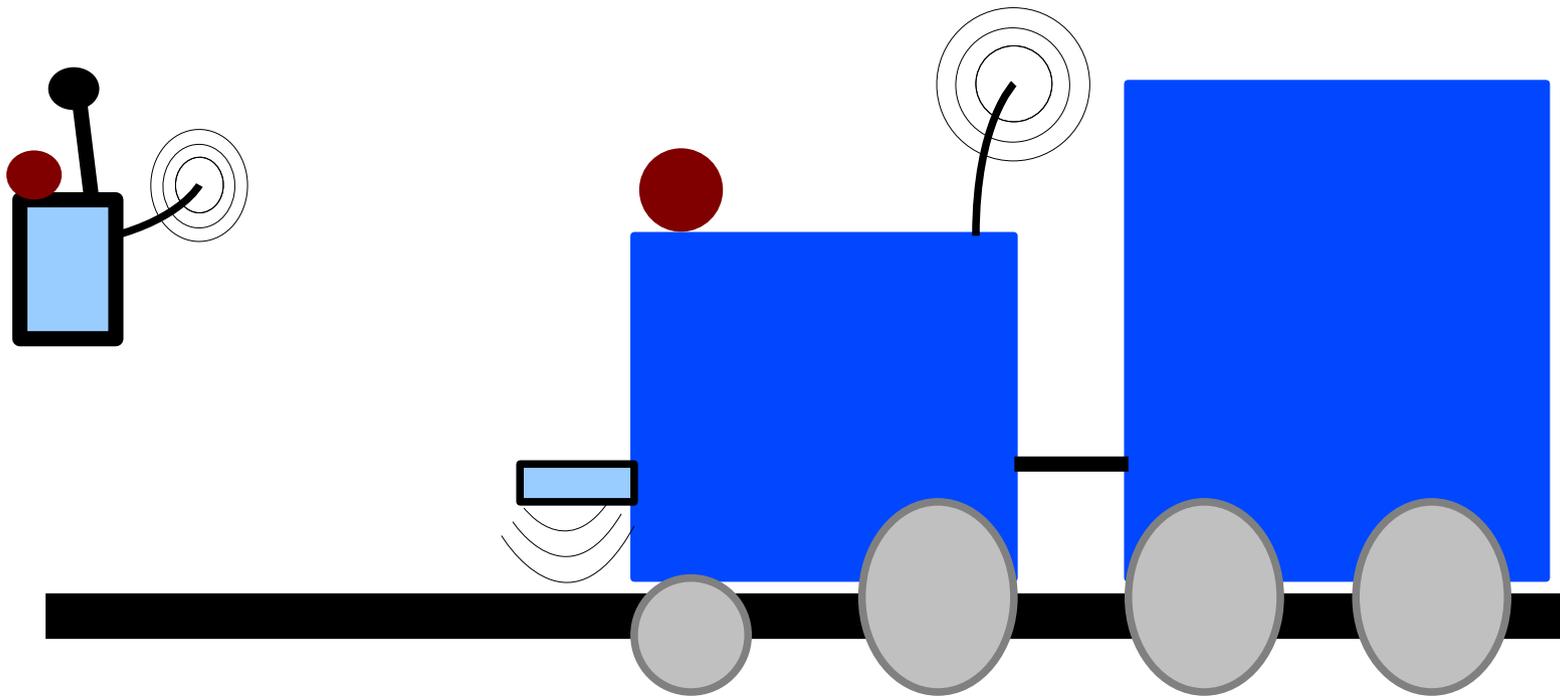


# BTSSE 2012 E6-2

## Projet 1 : Contrôle de chariot tracteur



# Projet 1 :

## Contrôle de chariot tracteur

### Objectif :

Moderniser un produit existant afin d'étoffer le catalogue de la société.

### Demandes client :

Télécommande une main HF afin de contrôler le sens et la vitesse de déplacement.

Systeme de suivi de ligne pour contrôler la direction du chariot.

### Contraintes :

Les modules de contrôle doivent être compatibles avec les variateurs de la gamme afin de s'adapter aux produits existants.

Respect des normes de communication.

Sécurité des personnes lors du suivi de ligne et lors de la commande radio.

Coût le plus faible possible

# Projet 1 :

## Contrôle de chariot tracteur :

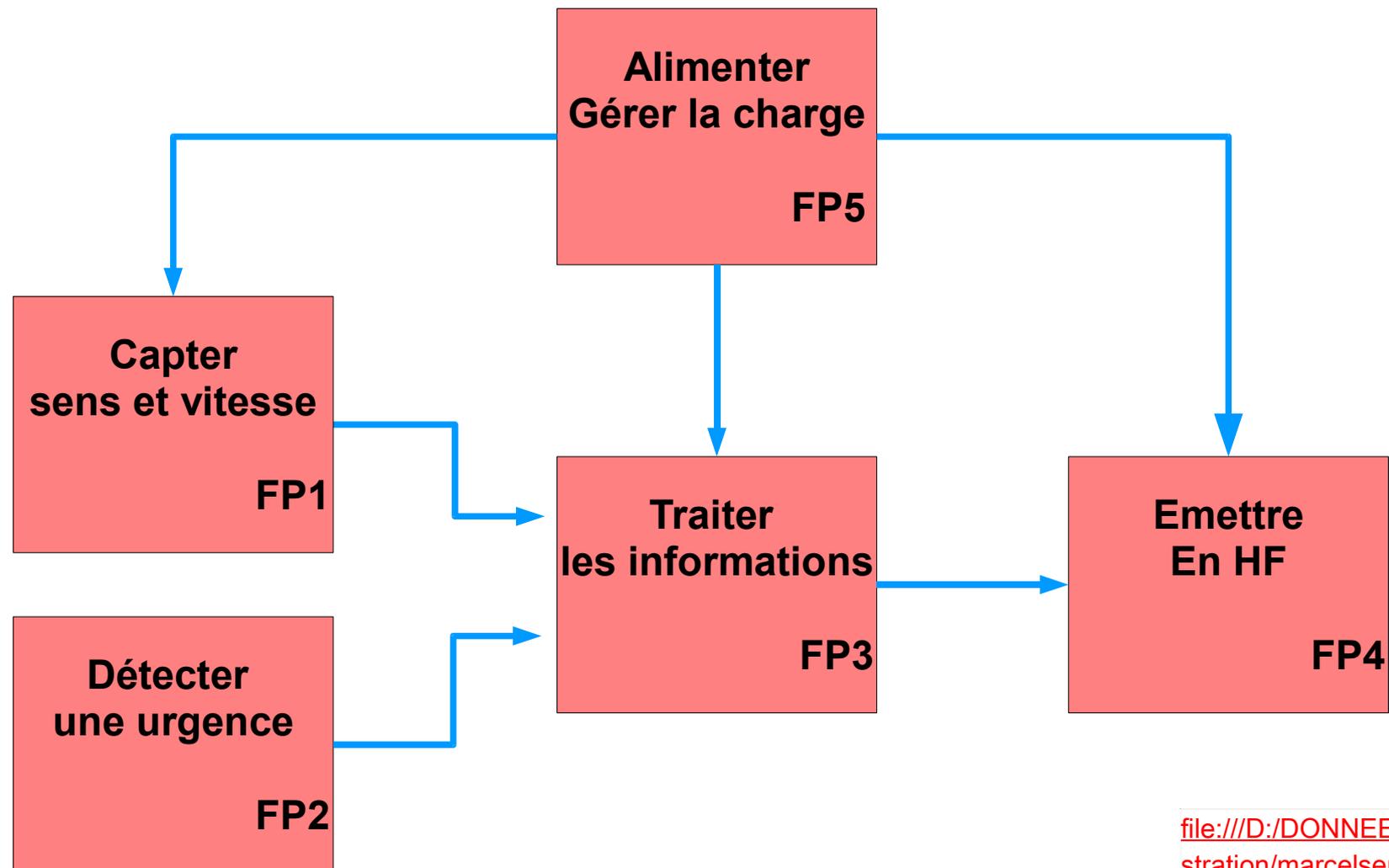
### Le produit existant :



# Projet 1 :

## Contrôle de chariot tracteur :

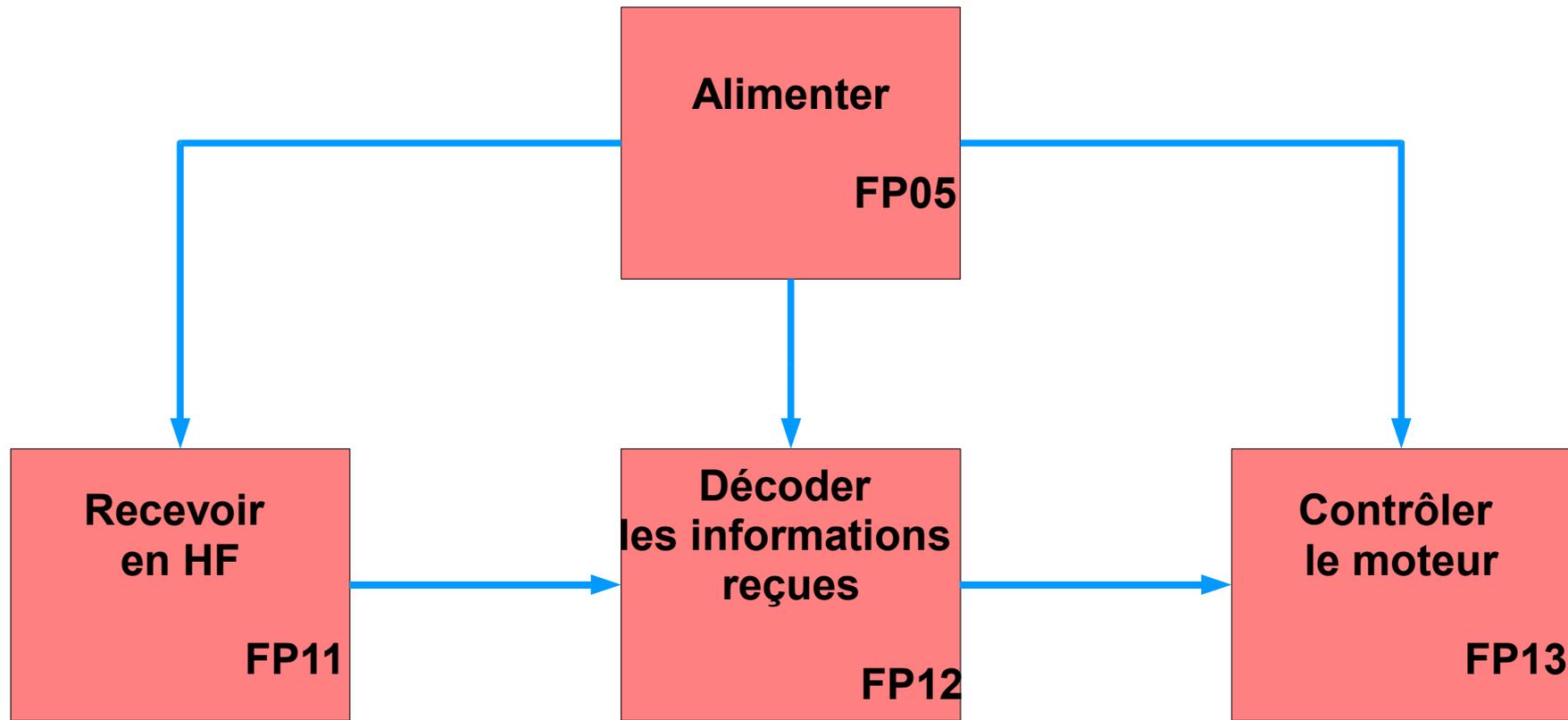
### *L'émetteur de télécommande (2 étudiants)*



# Projet 1 :

## Contrôle de chariot tracteur :

### *Le récepteur de télécommande (1 étudiant)*



# Projet 1 :

## Contrôle de chariot tracteur :

### *Le suivi de ligne (2 étudiants)*

