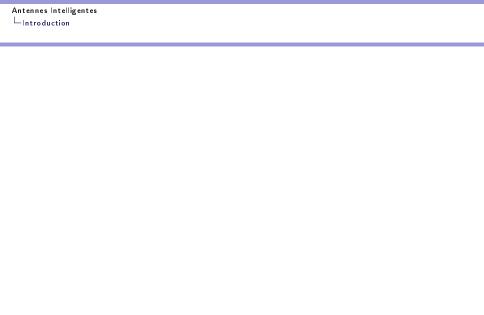
## Antennes Intelligentes Methodes numeriques

Mauricio Caceres



Antennes Intelligentes

Deuxième optimisation : le filtre à minimun de variance

## Deuxième optimisation : le filtre à minimun de variance

Une seance optimisation du diagramme d'antenne peut être effetuée

Antennes Intelligentes

Deuxième optimisation : le filtre à minimun de variance

Exercise 4.1 : Problème d'optimisation

Solution problème d'optimisation

ntennes Intelligentes			
– Deuxième optimisation : I	e filtre à	minimun	de variance
Exercise 4.2 : Analyse			

Calcul de vecteur de ponderations optimales

Antennes Intelligentes

└─ Deuxième optimisation : le filtre à minimun de variance

└─ Exercise 4.2 : Analyse

## Diagrammes

intennes Intelligentes			
— Deuxième optimisation : I	e filtre	à minimun	de variance
Exercise 4.2 : Analyse			

Génération des signaux et diagramme de l'oeil

Antennes Intelligentes

└─ Deuxième optimisation : le filtre à minimun de variance

└─ Exercise 4.2 : Analyse

Simulations des autres scénarios



Antennes Intelligentes

Exercise 4.2 : Analyse

