

## **Sujet S10 : Méthodes d'inférence pour les chaînes de Markov cachées**

### **1. Thomas KERMORVANT :**

Introduction

Partie 1

Partie 2 (code: [backward\\_forward\\_discret](#) - [backward\\_forward\\_continu](#))

Partie 3 :

- 3.1 (code : [EM\\_discret](#) – [EM\\_continu](#))
- 3.2.5 (code : [Gibbs\\_Ex](#))

Partie 4 (code : [Viterbi](#))

Conclusion

Je souhaite avoir une note individuelle sur les parties énoncées précédemment.

### **2. Emma KOPP :**

Introduction

Partie 1

Partie 2 (code: [backward\\_forward\\_discret](#) - [backward\\_forward\\_continu](#))

Partie 3 :

- 3.1 (code : [EM\\_discret](#) – [EM\\_continu](#))
- 3.2.5 (code : [Gibbs\\_Ex](#))

Partie 4 (code : [Viterbi](#))

Conclusion

Je souhaite avoir une note individuelle sur les parties énoncées précédemment.

### **2. Émile KOSSEIM :**

Introduction

Partie 1

Partie 2

Partie 3 :

- 3.1
- 3.2

Conclusion

Je souhaite avoir une note individuelle sur les parties énoncées précédemment.