

IFT 615 – Intelligence Artificielle

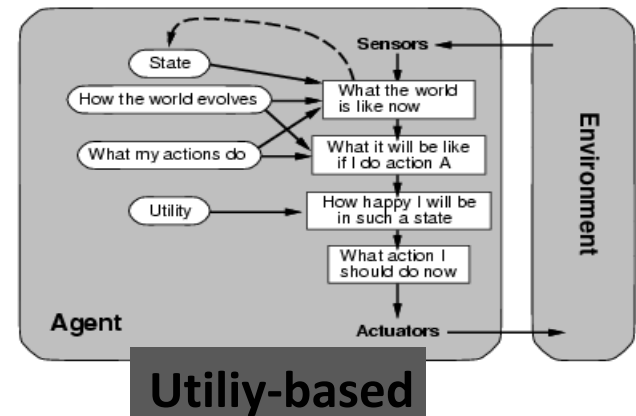
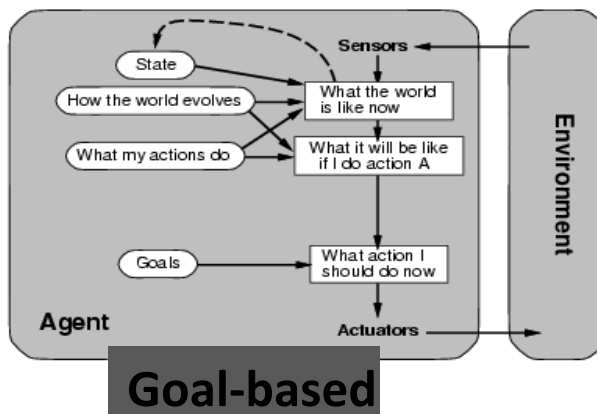
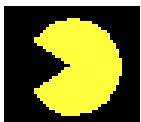
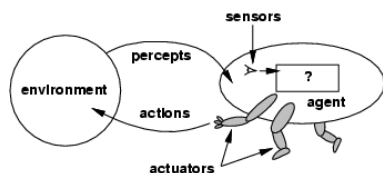
Révisions finales

Professeur: Froduald Kabanza

Assistants: D'Jeff Nkashama

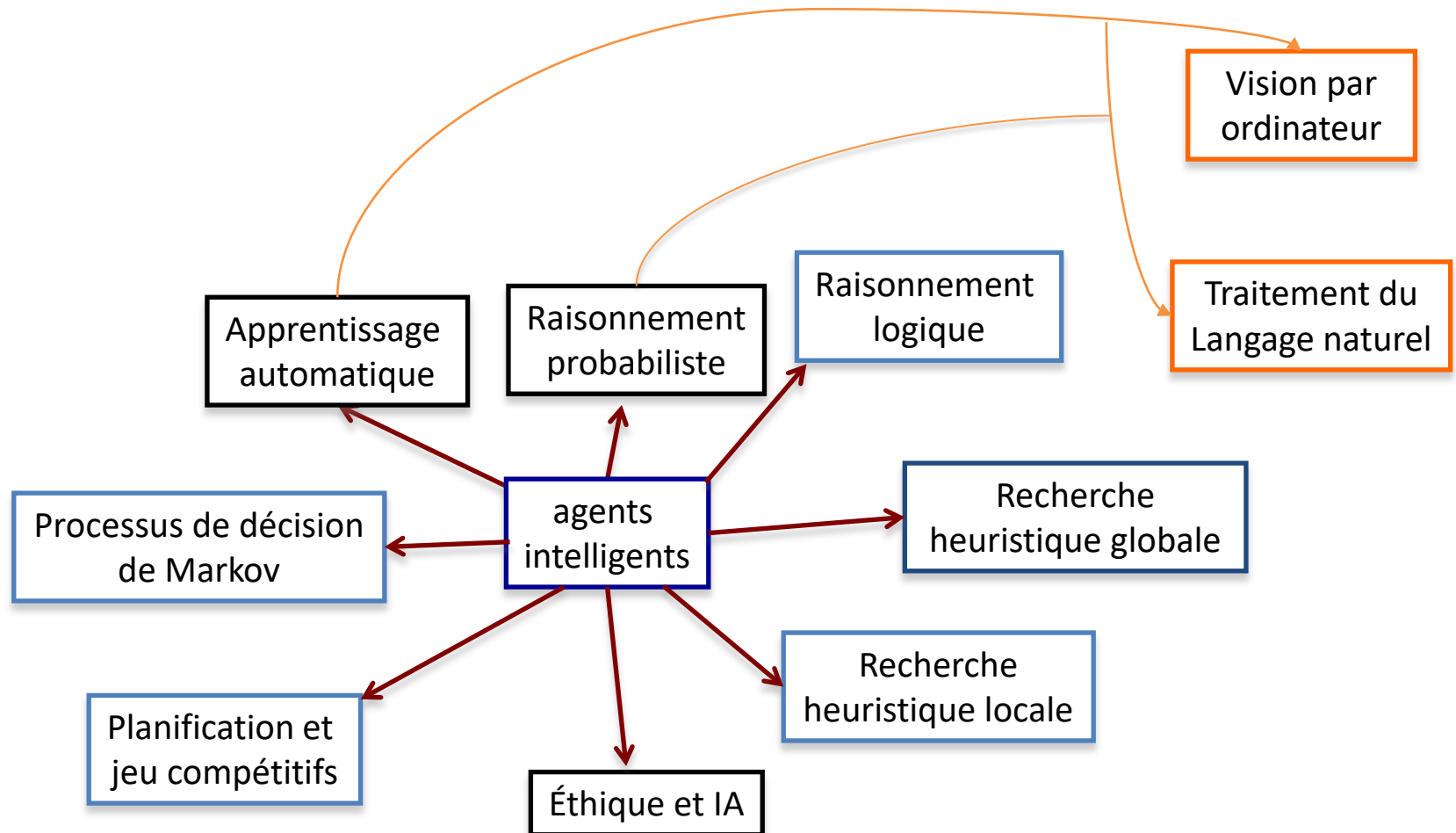
Objectifs du cours IFT 615

- L'**objectif du cours** sont de vous permettre de :
 - ◆ Connaître les fondements algorithmiques de l'intelligence artificielle.
 - ◆ Comprendre les caractéristiques et propriétés des techniques algorithmiques de base utilisées en intelligence artificielle.
 - ◆ Savoir choisir et appliquer les différentes approches en fonction du problème à résoudre
- Pour atteindre ces objectifs, vous avez vu et appliqué des algorithmiques basiques pour piloter une architecture décisionnel pour un agent intelligent.



L'examen final couvre tout le cours

Applications



Conseils pour vous préparer

- Les diapositifs du cours vous donnent les balises de ce qui est couvert
 - ◆ Chaque leçon termine par un rappel des points essentiels à retenir
 - ◆ Les parties marquées « non couverts » ne sont pas couverts par l'examen
- **Il est essentiel de lire le livre de référence soigneusement**
 - ◆ Une version française vient juste de sortir
- [Les capsules du Pr Hugo Larochelle](#) sont très utiles et bien alignées avec les diapositives du cours.
- **Faire les exercices suggérés**
 - ◆ Voir dossier Files dans Teams

Documentation permise

- **La documentation est permise:** Livre, diapositifs et notes personnelles.
- **Vous aurez besoin d'une calculatrice sans moyen de communication.**
- **Tout autre appareil électronique est interdit.**

Période de consultation

- Lundi 7 août de 8h30 à 10h30 via Teams à la place du cours
 - ◆ Envoyez-moi un texto via Teams