

Module-projet 2008-2009

Planning :

- *Séances encadrées jeudi 9h-12h,*
- 3ème semaine : Présentation orale des sujets,
- Dernière semaine : Rapport + Présentation orale.

Intervenants :

M. Chaumont

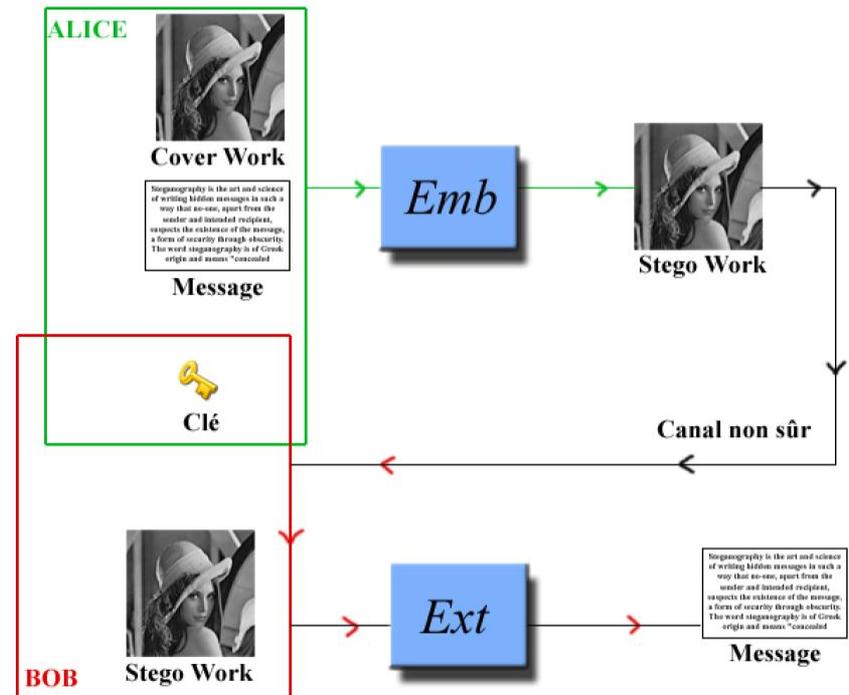
Rappel :

Vous devez travailler en **dehors** des séances encadrées.

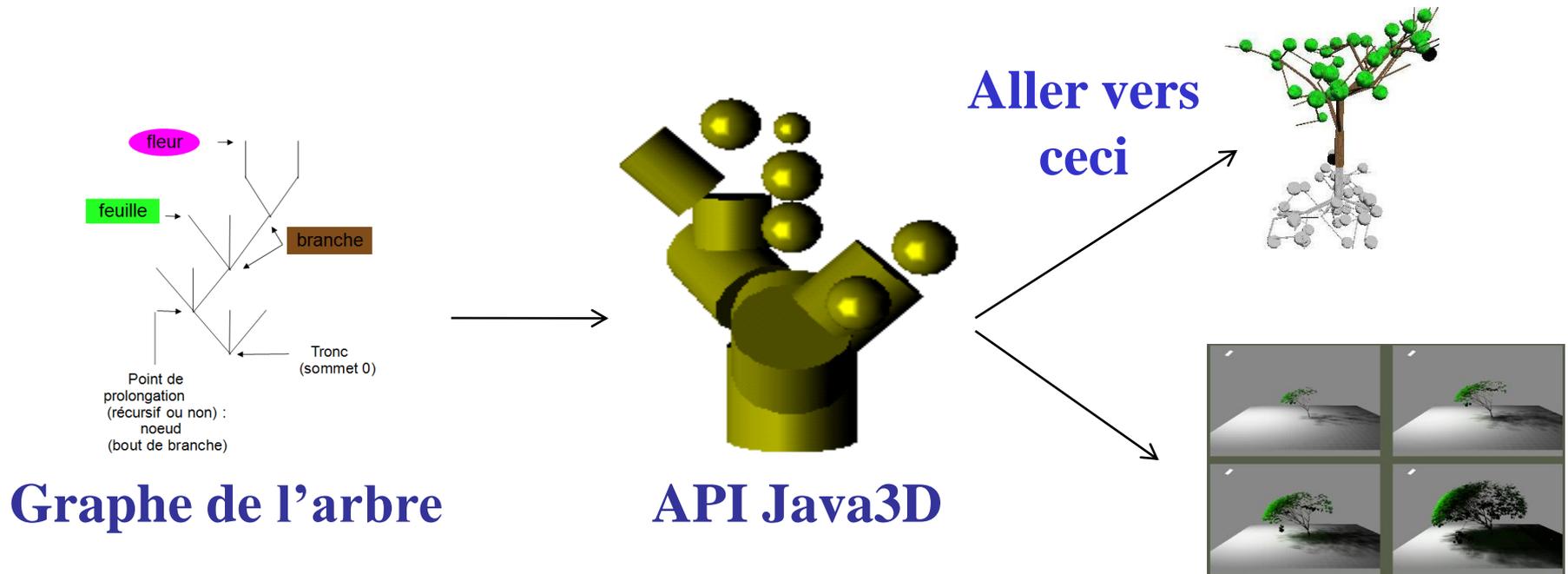
Évaluation à partir :

- du manuscrit (15, 20 pages + annexes),
- des présentations orales,
- de la démonstration de vos logiciels,
- de la qualité du code (lisibilité, modularité, documentation, ...).

1- Utilisation des codes correcteurs d'erreurs en stéganographie : de l'algorithme F5 et sa stéganalyse aux codes à papier mouillés



2- Simulateur de croissance d'une plante



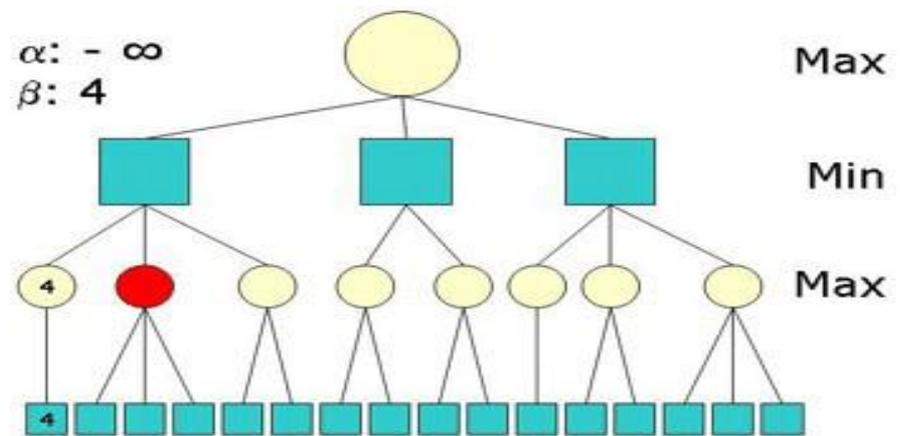
- Générer un graphe modélisant la structure de l'arbre,
- Visualiser ce graphe sous forme (image 3D).

3- L'intelligence artificielle dans le jeu des échecs



Le milieu de partie

- L'algorithme alpha beta



4- Développement d'un logiciel de gestion de planning

SEMAINE DU :		02févr.-09				AU :		08févr.-09						VALIDATION DU PLANNING PAR LES SALAIRES		
DATES	02févr.-09	03févr.-09		04févr.-09		05févr.-09		06févr.-09		07févr.-09		08févr.-09				
JOURS	LUNDI	MARDI		MERCREDI		JEUDI		VENDREDI		SAMEDI		DIMANCHE				
	MIDI	SOIR	MO THEO	CONTRAT												
6 ADIL	11:00 14:30	18:00 23:00	11:00 14:30	18:00 23:00	11:00 14:30	18:00 23:00	11:00 14:30	18:00 23:00	11:00 14:30					37:30:00	### 15:00	
9 TARIK			19:30 23:00			19:30 23:00		18:00 23:00	11:00 14:30	18:00 23:00	11:00 14:30	18:00 23:00		29:00:00	### 35:00:00	
WILFRIED			11:30 13:30		19:30 23:00			18:00 22:30		18:00 22:30		19:30 21:30		18:30:00	### 10:00	
DUPRE 2			18:30 22:30		19:00 22:30			18:30 22:30	11:30 13:30	18:30 22:30		19:00 22:30		21:00:00	### 20:00	
MOHAMED	11:30 14:30	19:30 23:00	11:30 14:30		11:00 14:30		11:30 14:30	19:45 23:15			19:45 23:15		20:00 22:00	28:00:00	### 15:00	
NAJIB	11:30 13:30	18:30 22:30					11:30 13:30	18:30 22:30	11:30 13:30	19:30 23:00	11:30 14:30	19:30 23:00	19:30 23:00	27:30:00	### 16:00	
17 STEEVE			19:45 23:15	11:00 13:30	19:45 23:15				19:45 23:15			11:30 14:30	19:45 23:15	19:30:00	### 10:00	
8 MICKAEL		19:45 23:15		19:00 22:30		18:30 22:30							18:30 22:30	15:00:00	### 10:00	
KAMAL		19:00 22:30					19:00 22:30	11:30 14:30	19:00 22:00		19:00 22:00	11:30 13:30	18:00 22:30	28:00:00	### 00:00	
														0:00:00	### 20:00	
Total service	10:30	19:30	10:30	19:30	09:30	22:00	08:30	19:30	11:30	22:30	08:30	22:30	10:30	04:00	226:00:00	
Total jour	30:00:00		30:00:00		32:30:00		28:00:00		35:00:00		32:00:00		38:30:00			

- Modélisation des contraintes,
- Résolution de contraintes avec la librairie Choco.