Projet C++ : JARVEX

ISIRAMEN Jonathan – NADIRE Reda

* **Sujet du projet :** Chatterbot soit un logiciel comprenant une intelligence artificielle capable de dialoguer avec l’utilisateur
* **Nom du projet :** **JARVEX**
* **Difficultés algorithmique :** 
  + Gestion du dialogue
  + Gestion de la base de connaissance (auto-complémentarité ?)
  + IA Forte ou Faible
* **Choix des APIs :**
  + CMU Sphinx pour la reconnaissance vocable (pocketsphinx4 et sphinxbase en particulier) http://cmusphinx.sourceforge.net/
  + Microsoft Speech API (SAPI) 5.3 pour la synthèse vocale <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms723627(v=vs.85).aspx>
* **Versionning GitHub :** https://github.com/RedaNadire/JARVEX