**Identification des entités**

**Définition des concepts du programme**

**Le système propose sur l’interface d’entré**

* Un bouton de login
* Un bouton d’inscription

Cas d’utilisation 1 : Inscription

* L’utilisateur clique sur inscription
* Le système affiche la page d’inscription
* L’utilisateur remplit les informations d’inscription
* L’utilisateur clique sur le bouton d’enregistrement
* Le système enregistre les informations de l’utilisateur
* Le système renvoie une interface avec un message d’erreur lorsque les informations n’ont pas pu être enregistré
* Le système en envoie un mail de confirmation dans le courriel de l’utilisateur lorsque l’enregistrement a été effectué
* Le système envoie un message de confirmation a l’application lorsque l’enregistrement a été effectué
* Le système renvoie une interface avec un message de confirmation d’inscription lorsque les informations sont enregistrées

Cas d’utilisation 2 : Login

* L’utilisateur clique sur le bouton login
* Le système affiche l’interface de login
* L’utilisateur remplit les informations de login et clique sur se connecter
* Le système renvoie une interface avec un message d’erreur lorsque les informations sont incorrectes
* Si les informations de login sont correctes et s’il s’agit de la première connexion, le système affiche une interface pour le changement de login et password
* L’utilisateur remplit sont nouveau login et password et clique sur enregistrer
* Le système vérifie que l’information de login entré est unique et effectue l’enregistrement
* Sinon le système envoie un message d’erreur pour login déjà utilisé
* Le système affiche la liste des cours du niveau de l’utilisateur lorsque les informations de login sont correctes
* Le système affiche un menu
  + Liste des cours auquel vous participé
  + Déconnection

Cas d’utilisation 3 : Inscription au cours

* L’utilisateur clique sur le cours auquel il veut participer
* Le système enregistre le cours
* Le système affiche le message « vous êtes inscrit à ce cours » sur le cours