Cahier des charges application web Open Innovation

# **Objectif**

Créer une application en ligne permettra aux étudiants de constituer des équipes pour des projets.

# **Fonctionnalités**

* Appli polyvalente (pourrait servir aux workshops ou aux autres écoles) (gestion par session ?).
* Connexion au LDAP de l'école pour l'identification.
* Responsive et utilisable sur smartphone et tablette.
* Utilisation de PHP/mySQL à privilégier (simplicité de mise en place, modularité, évolutivité).

## Vue utilisateur

* Une vue = tous les groupes.
* Description des projets.
* Possibilité de poser des idées (vide ou en étant créateur).
* Créateur peut gérer son idée (Edition, suppression, acceptation des candidatures, une seule idée en tant que créateur et chef de projet).
* Notification (mail, SMS …) sur différents évènements (nouvelle candidature, nouveau projet …).

## Vue admin

* Pouvoir gérer les membres et les groupes (ajout, suppression, édition).
* Outils de suivi (lister les étudiants sans groupe avec mail, nombre de projets …).

# **Ressources**

* Serveur LDAP de test (OpenLDAP).
* Serveur PHP/Apache/mySQL. D’autres outils peuvent être installés au besoin.
* Précédent travail d’un autre stagiaire (module kanboard) :

<https://projets.mydil.fr/stagiaire/view/projects_view.php>

<https://projets.mydil.fr/stagiaire/view/users_view.php>