

Learning Analytics Pour des Apprentissages Différenciés (LAPAD)

Yves Noël @

Sorbonne Université – [Site web](#)
21 rue de l'École de médecine
75006 Paris

Le projet LAPAD (Learning Analytics Pour des Apprentissages Différenciés) a pour objectif de mettre en place un dispositif modulaire et intégré de Learning Analytics afin de proposer des parcours individualisés.

L'architecture générale du dispositif est indépendante des systèmes numériques auxquels elle est connectée. LAPAD collecte des données d'apprentissage d'origines variées, les stocke et enfin les traite. Ces traitements de données permettent d'obtenir des indicateurs qui, dans cette première version du dispositif, seront utilisés de deux façons :

- dans des tableaux de bord permettant une lecture claire et rapide d'informations ayant été croisées et traitées
- dans Moodle où l'intégration des indicateurs permettra de différencier des apprentissages et même de construire de véritables parcours adaptés au profil de chaque étudiant.