

les initiatives
pédagogiques
à l'Université
de Poitiers

BRAINLAB

les initiatives
pédagogiques
à l'Université
de Poitiers

les initiatives
pédagogiques
à l'Université



Mise en place d'une salle de travail collaboratif sur le Pôle universitaire de Niort.

Responsables projet

- Jean-Michel Passerault, coordinateur du Pôle universitaire de Niort
- Jean-Marc Bascans, référent pédagogique
- Alain Mousseau, référent technique et administratif

Public

- ▶ Étudiants et enseignants du Pôle universitaire de Niort

Soutien humain, technique

Humain :

▶ Formation des équipes pédagogiques

Formation des équipes pédagogiques sur les aspects pédagogiques (avec l'intervention du CRIIP) et sur les aspects outils (avec l'aide d'I-Médias). L'objectif est de former au moins un référent par composante présente sur le PUN. Ce référent pourra ainsi aider ses collègues dans la composante pour utiliser au mieux le BrainLab

▶ Formation des étudiants

Les usagers sont aussi les étudiants, il est donc prévu aussi une formation pour eux. Cette formation pourra se réaliser par des cours dédiés (learning by learning), lors de cours disciplinaires et des projets (learning by doing), et en accès en ligne (tutoriels à distance)

Technique :

- ▶ Budget prévisionnel : 49 007.80 €
- Exécution budgétaire sur 3 ans : 2015, 2016 et 2017
- ▶ Financeurs : IDEFI-PaRé, IRIAF, PUN, PAI Université de Poitiers

Transferts possibles

Création et usage de plusieurs espaces physiques de travail collaboratif au sein des différents campus à disposition de tous les publics de l'Université

Projet

« Apprendre à coopérer pour faire des choses qu'on ne saurait pas faire individuellement : place à l'intelligence collective ».

Le BrainLab est une salle disponible pour l'ensemble des formations du PUN. Il répond aux évolutions constatées dans les entreprises : méthodologies de travail, nouvelles technologies, autonomisation, télétravail...

Il s'agit dans ce contexte d'accompagner l'étudiant dans la réussite de ces apprentissages de nouvelles compétences professionnelles et sociales. Ainsi, le BrainLab permet entre autres de réaliser des formations à distance, webconférences, podcastings, classes nomades et inversées.

Objectifs

- ▶ Faciliter et renforcer l'apprentissage collaboratif, le travail en mode projet et l'animation d'une classe interactive in situ ou à distance
- ▶ Face aux évolutions des méthodes de travail au sein des entreprises, il est nécessaire et indispensable de former les étudiants, par des apprentissages en mise en situation, aux nouveaux outils utilisés, aux nouvelles méthodologies, et de les préparer aux évolutions des usages de ces outils et méthodes
- ▶ Les futurs enseignants et futurs formateurs professionnels ou occasionnels doivent en outre maîtriser ces outils et méthodes, et pouvoir mesurer leur intérêt dans le cadre d'une démarche pédagogique

Étapes clefs du projet

- ▶ **Mars 2015** : Dépôt du projet à IDEFI PaRé
- ▶ **Décembre 2015** : Installation de la 1^{ère} phase
- ▶ **Février 2016** : Mise en fonctionnalité de la 1^{ère} phase
- ▶ **Mai-Juin 2016** : Installation de la 2^{ème} phase
- ▶ **Septembre 2016** : Mise en fonctionnalité de la 2^{ème} phase
- ▶ **Mai-Juin 2017** : Installation de la 3^{ème} phase
- ▶ **Septembre 2017** : Mise en fonctionnalité de la 3^{ème} phase

Apports pédagogiques

- ▶ Faciliter l'apprentissage du travail en projet collaboratif
- ▶ Faciliter l'accès à cet apprentissage aux étudiants et étudiants-salariés éloignés du centre de formation
- ▶ Renforcer la qualité de l'enseignement à distance