

VADE-ANTE

Vers une **A**utonomisation **D**es **E**tudiants et une **A**ide à l'**iNTE**gration de candidats extérieurs en formation master et ingénieur

P. Martin (AgroParisTech - SIAFEE), B. Baatard (AgroParisTech - SIAFEE),
V. Berthelot (AgroParisTech - SVS), P. Lescoat (AgroParisTech - SVS),
X. Rognon (AgroParisTech - SVS), F. Ducept (AgroParisTech - SPAB)

Appel 2014 : Initiatives pédagogiques / former avec le numérique
2^{ème} journée Initiatives Pédagogiques 2016



Contexte, objectifs et acteurs



- **Le projet** : Un accompagnement numérique en 1^{ère} année et une aide à l'intégration des étudiants en spécialisation (DA et Master)
 - Aide à l'apprentissage et aux révisions pour les étudiants de première année
 - Aide à l'acquisition des prérequis pour des étudiants venant de l'extérieur ou non-francophones
 - Aide à l'acquisition des prérequis pour les Dominantes d'approfondissement (3^{ème} année) ou les Master
- **Les objectifs** : Une production d'enseignements en ligne associée à une réflexion pédagogique
- **Les acteurs** : Enseignants motivés, support technique, support temporaire (stagiaires)



- Appui pédagogique :
 - Mise en place d'une méthodologie pour la scénarisation et la construction des modules en ligne
 - Définitions des besoins en 1ère année ainsi que des prérequis en DA et Master
 - Construction d'arborescence des savoirs au sein des équipes pédagogiques: briques élémentaires et liens entre ces briques
- Contribution au développement d'une communauté d'enseignants initiés aux bases des techniques de productions orientées e-learning
 - Mise en place de points de captation mutualisés
- Mobilisation des étudiants : test des modules, enquêtes auprès des étudiants pour cerner les difficultés et attentes sur les notions enseignées
- 40h produites et la dynamique initiée continue