

# Pédagogie par projet : accompagner les premiers pas à l'Université

*J. Scola*  
*UFR des Sciences de l'UVSQ*

AAP « Initiatives Pédagogiques » 2016



# Pédagogie par projet : accompagner les premiers pas à l'Université



Utiliser les outils de la pédagogie par projet

→ Faciliter la transition Terminal / L1

→ Promouvoir les méthodes de travail universitaires (gestion du travail personnel, approfondissement des connaissances)

Méthode :

1° Varier les approches en ajoutant à l'existant (CM, TD, TP, DS)  
*travail à moyen terme, en collaboration, communication écrite et orale*

2° Guider explicitement le travail personnel  
*recherche documentaire, autonomie d'apprentissage, méthodes d'auto-évaluation, travail en groupe*

(intégré dans le module de mécanique du point de semestre 2)

# Pédagogie par projet : accompagner les premiers pas à l'Université



Quels sont les outils de la pédagogie par projet mis en œuvre ?

Stimulation au travail :

- mise en application de l'enseignement disciplinaire
- travail en groupe (responsabilisation, coordination)
- composante ludique et créative

Multiplier les niveaux d'accompagnement par l'enseignant :

- suivi hebdomadaire rapide (respect d'échéances),
- correction à distance du rendu écrit (avant la soutenance)
- présentation orale,

- entretien au labo (financement aap oser 2017)

- *vers une relation étudiant/enseignant plus symétrique*
- *initiation à la communication professionnelle (prise de rdv)*
- *premier contact avec la recherche à l'Université*
- *rencontre avec la promotion, détection de cas particuliers*

# Pédagogie par projet : accompagner les premiers pas à l'Université



## Résultats de l'expérimentation 2017

Retours majoritairement positifs (20 % d'avis défavorables)

- acquisition de compétences disciplinaires,
- travail en équipe,
- autonomie

Valorisation de chaque étudiant

Soutien des étudiants en difficulté

« Comprendre comment un exercice est écrit »

« Se sentir dans la peau d'un enseignant »

## Développements 2018

Renforcement de l'accompagnement par l'équipe pédagogique

Synthèse des retours d'expérience (financement aap oser 2017)

Mise en place d'une méthode pour promouvoir le dispositif