

Next-Lab, plateforme numérique de cours et de classes inversées

LUNDI 19 MARS 2018

- 8h30 – 9h** *Accueil café des participants*
- 9h – 9h15** *Ouverture et introduction*
Gérard Vidal, Maître de conférences et Laurent Courbon, Responsable des formations, IFÉ-ENS de Lyon
- 9h15 – 11h** *Feedback des enseignants et différenciation dans une classe hybride*
Gérard Vidal – Charles-Henri Eyraud, IFÉ-ENS de Lyon
- 11h – 11h15** *Pause*
- 11h15 – 12h45** *Investigation: mythes et réalités dans l'enseignement des sciences*
Béatrice Salviat, Directrice adjointe, La Main de la pâte (Paris)
- 12h45 – 13h45** *Pause déjeuner*
- 13h45 – 16h45** *Travaux en petits groupes : une boîte à outils numérique au service de la pédagogie.*
Découverte et Inventaire des applications interactives de Graasp

MARDI 20 MARS 2018

- 8h30 – 9h** *Accueil café des participants*
- 9h – 12h** *ATELIERS PRATIQUES*
- >> **Niveau 1 : pour les débutants**
- Découverte d'un espace d'apprentissage par investigation (ILS) ex. « la météo »
 - Les « Mystery Box »
- >> **Niveau 2 : pour les avancés**
- Identification des problèmes rencontrés par les enseignants
 - Présentation face au groupe (*Pitch*) sur les travaux réalisés depuis la 1ère session
- 12h – 12h30** *Retour en plénière : Palmarès des présentations « pitch » en 180 secondes ! & Discussions*
- 12h30 – 13h30** *Pause déjeuner*
- 13h30- 15h** *Investigation et démarches scientifiques : contexte et usages pour favoriser l'apprentissage scientifique*
Jacques Vince, Enseignant associé à l'Ifé, "Passeur" associé à l'UMR ICAR-équipe ADIS
- 15h15 – 16h15** *Implémentation des méthodes et des outils Next-Lab dans les classes*
Participation à la contribution française aux projets pédagogiques nationaux