

# BILAN

« *Une journée fructueuse et enrichissante* »



Le séminaire **Pépinière 4.0** sur les **usages du numérique de demain** s'est tenu le mercredi 13 janvier 2016 à la Faculté des Sciences et Technologies de Vandœuvre-lès-Nancy. Cet événement est le fruit d'un **travail collaboratif** fécond entre la DANE du Rectorat de l'Académie de Nancy-Metz, de l'ESPÉ de Lorraine et de la Maison pour la science en Lorraine, en lien étroit avec l'Université de Lorraine et l'Inria, Institut national de recherche en informatique et en automatique.

**300 personnes** furent présentes : animateurs TICE du premier degré, tuteurs des enseignants fonctionnaires stagiaires du secondaire, accompagnateurs DANE, médiateurs numériques de CANOPÉ Lorraine et des formateurs ESPÉ de Lorraine. Les participants ont pu assister à **deux conférences plénières** données par des chercheurs et chacun a pu participer à trois ateliers thématiques (**réflexion, innovations et prospectives**) parmi les **25 ateliers proposés** ; ceux-ci étaient assurés par des médecins, psychologues, professeurs, ingénieurs d'étude, ingénieurs pédagogiques, enseignants-chercheurs et des chercheurs, principalement de l'Université de Lorraine et de l'Inria, **tous, spécialistes du Numérique**.

Parmi les ateliers qui ont remporté un franc succès, peuvent être cités : *réseaux sociaux et éthique, cybercriminalité, les neurosciences, la classe collaborative, les nouveaux environnements d'apprentissage, utilisation des traces d'usage pour la recommandation de ressources pédagogiques, organiser une veille numérique, ce que le numérique change dans le rapport au monde, informatique débranchée, la robotique cognitive, s'informer via les moteurs de recherche, le MOOC Racines - un pont entre le lycée et l'université.*

**L'objectif de ce séminaire de formation est ainsi atteint : mettre en lien le monde de la recherche et le monde éducatif dans notre région**, présenter aux enseignants les nombreuses recherches en cours dans les laboratoires lorrains et leur permettre une **réflexion sur le numérique dans le cadre de l'apprentissage en classe**.

L'enquête de satisfaction réalisée a posteriori indique que les participants ont su apprécier **l'opportunité** de pouvoir assister à ce séminaire, « **une journée fructueuse et enrichissante** », selon eux, sur les usages du numérique.



Les conférences plénières ont su captiver l'auditoire. Au centre, M. André Tricot, chercheur au laboratoire « Travail et Cognition » du CNRS à Toulouse lors de sa conférence « Innovation de la pédagogie par le numérique, oui mais ... ». Les replay des conférences sont disponibles sur la page Web dédiée aux ressources du séminaire : <http://www.maisons-pour-la-science.org/node/14638> et sur le serveur vidéo de l'Université de Lorraine.