

PÉDAGOGIE ET NOUVELLES TECHNOLOGIES - LEARNING LAB

INFORMATIQUE

Partager une veille sur les nouvelles technologies de la formation. Identifier les évolutions des pratiques pédagogiques induites par l'usage du numérique. Découvrir différents outils numériques (tableaux interactifs, boîtiers d'expressions, robot de télé-présence, etc.). Expérimenter les méthodes actives associées. Découvrir le LearningLab, laboratoire d'innovation pédagogique de l'École Centrale de Lyon.

→ PROGRAMME

LE CONTEXTE STRATÉGIQUE

Les enjeux de la révolution numérique pour l'Éducation

Les compétences clés du XXI^e siècle
L'évolution de l'enseignement à l'échelle mondiale

QUELLES TECHNOLOGIES VONT IMPACTER L'ÉDUCATION DANS LES ANNÉES À VENIR ?

À un an, trois ans, cinq ans et au-delà
Benchmark international

ENSEIGNER ET APPRENDRE AVEC LE NUMÉRIQUE

Typologie du présentiel enrichi à la formation à distance

Numérique et pédagogies actives
Modèle de développement de l'activité apprenante par le numérique

Démarche compétences et e-portfolio

Le mouvement de l'Open Education

Les Moocs (xMooc, cMoocs, acteurs, enjeux) : révolution ou évolution ?

Les classes inversées

Repenser les lieux d'apprentissage :
L'exemple des learning Center et du LearningLab

DES OUTILS POUR FAIRE QUOI ? FOCUS SUR LES OUTILS DISPONIBLES AUJOURD'HUI

Facteurs clés dans la stratégie de choix et de

mise en place d'outils

TYPOLOGIE D'OUTILS

Podcasting, mindmapping, plateformes pédagogiques, usage pédagogique des réseaux sociaux, boîtiers de votes et d'expression, outils collaboratifs, visioconférence, classes virtuelles, robotique de télé-présence, annotations vidéo, partages de notes, social documents, technologies tactiles, outils de rapid learning, mondes virtuels, etc.

→ PUBLIC VISÉ

Responsables RH, responsables de formation, formateurs, ingénieurs pédagogiques

→ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Gwénaëlle LE MAUFF École Centrale de Lyon,

→ DURÉE : 0,5 jour

→ DATES 2019 : 29 mars |
29 novembre

→ LIEU : École Centrale de Lyon

→ PRIX : 600 EUR.