

## Formation courte

# Mémoire et apprentissage: neuroscience, cognition et sciences de l'éducation (24-PE288)

### L'essentiel



#### Dates

Mar. 01.10.2024 - 13h30 à 17h30  
Mar. 29.10.2024 - 13h30 à 17h30  
Jeu. 14.11.2024 - 13h30 à 17h30



#### Durée

3 rencontres de 5 heures  
15 heures



#### Délai d'inscription

Ven. 06.09.2024



#### Inscriptions

Inscriptions individuelles ou collectives (\*)



#### Organisation de la formation

En présentiel



#### Lieu

HEP Vaud



#### Prérequis

Aucun



#### Certification / attestation

Attestation

## Description

Cette formation vise à présenter les différents processus mnémoniques et d'apprentissage à partir des données issues des neurosciences et de la psychologie cognitive. Plus spécifiquement, le cours vise à développer:

- l'étude compréhensive de la littérature scientifique portant sur les fonctions mnésiques
- les différences individuelles dans les différentes formes de mémoire
- les interventions qui peuvent favoriser l'apprentissage à long terme.

Une distinction importante entre performance et apprentissage est illustrée par de nombreux travaux. À partir de ces études, une réflexion est effectuée sur le développement de méthodes d'enseignement basées sur des résultats probants en sciences cognitives.

## Objectifs

Permettre à la participante / au participant de :

- mieux comprendre les bases neurologiques de l'apprentissage
- connaître les principes généraux qui sous-tendent la mémoire
- réfléchir à des pistes pour le développement de méthodes d'apprentissage basées sur des résultats de recherche

## Intervenante et intervenant

- Eric Tardif, professeur associé, HEP Vaud, UER DV

## Publics

Assistant-e-s à l'intégration  
Autres professions du milieu scolaire  
Enseignant-e-s 1 à 4H (cycle 1/primaire)  
Enseignant-e-s 5 à 8H (cycle 2/primaire)  
Enseignant-e-s 9 à 11H (cycle 3/secondaire I)  
Enseignant-e-s du supérieur/tertiaire  
Enseignant-e-s débutant-e-s  
Enseignant-e-s spécialisé-e-s  
Enseignement post-obligatoire/secondaire II

## Domaine

Sciences naturelles

## Matériel requis

Aucun

## Frais

Aucun

(\*) Inscriptions collectives sur notre site