

## COMPTE RENDU REUNIONS DE BASSIN CPE - 2018-2019

**BASSIN : GIEN-  
PITHIVIERS-MONTARGIS**

**Date :** jeudi 22 novembre 2018

**Réunion n°1**

**Rédigé par :** Angélique DANIELOU et  
Anne-Julie BLANCH

**Taux de participation :** 59 %

### *Relevé de conclusions*

Ordre du jour :

**Apport des neurosciences pour mieux accompagner les élèves dans leur travail personnel et leurs apprentissages**

Les éléments à retenir :

Les **neurosciences** se consacrent au système nerveux, à son organisation et la manière dont il met en œuvre des comportements. Son but est de comprendre le fonctionnement cérébral, donc nos fonctions cognitives (langage, pensées, mémoire...).

En s'appuyant sur elles et les derniers apports en la matière, Mme Duclos a axé son intervention sur la façon d'optimiser chez les élèves, en classe et en dehors de la classe, l'apprentissage, la mémorisation et l'attention des élèves. Son intervention a permis de montrer le caractère erroné des **neuromythes** (fausses croyances qui ont été élaborées à un moment de l'histoire de la science) dont il faut se méfier.

Intervenant (s) :

**Stéphanie  
DUCLOS, CPE  
Formatrice  
académique**

	<p>A l'aide d'outils facilement exploitables avec les élèves, la présentation qui nous a été faite, montre que, par une meilleure connaissance du cerveau humain et de son fonctionnement (lobes, les 3 cerveaux, neurones, connexions, plasticité cérébrale, etc.), il est possible de permettre aux élèves de <b>mieux anticiper et gérer leurs émotions</b>, d'<b>améliorer leur attention</b> (expliquer à l'élève le but de l'activité et lui préciser le programme attentionnel, le PIM : Perception, Intention, Manière d'agir), <b>de mieux mémoriser</b> (mémoire de travail /mémoire à long terme, lutter contre l'extinction mnésique par la réactivation).</p> <p>La journée s'est achevée par la présentation d'outils permettant à l'élève d'organiser son travail personnel et d'apprendre efficacement une leçon tels que les sketchs notes, cartes mentales, fiches de mémorisation ou encore le logiciel ANKI.</p>	
--	--	--

**Annexes :** *(liste des pièces jointes)*

**Mutualisation :** (fiches actions diffusées sur site CPE à joindre au compte rendu)

- Production fiche(s) action (s) :
- Thèmes :
- Nombre :

**Perspectives prochaine Réunion :**