

## Webinaire « Attention et distraction » de Stefania de Vito

### Vidéos :

1. “Comment renforcer l’attention des élèves ?” :  
<https://www.youtube.com/watch?v=9jpH7vlb7E8>
2. Campagne SANEF : <https://www.youtube.com/watch?v=C6X43bV7bQI>
3. Monkey business illusion : [https://www.youtube.com/watch?v=IGQmdoK\\_ZfY](https://www.youtube.com/watch?v=IGQmdoK_ZfY)
4. Jigsaw : [https://www.youtube.com/watch?v=xhgK6qaLcL0&ab\\_channel=CSEUNIL](https://www.youtube.com/watch?v=xhgK6qaLcL0&ab_channel=CSEUNIL)

### Articles :

1. **Le cerveau de Einstein** : Falk, D., Lepore, F. E., & Noe, A. (2013). The cerebral cortex of Albert Einstein: a description and preliminary analysis of unpublished photographs. *Brain*, 136(4), 1304-1327.
2. **Développement du cortex préfrontal** : Gogtay, N., Giedd, J. N., ... & Thompson, P. M. (2004). Dynamic mapping of human cortical development during childhood through early adulthood. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 101(21), 8174-8179.
3. **Anxiété de ratage** : Cheever, N. A., Rosen, L. D., Carrier, L. M., & Chavez, A. (2014). Out of sight is not out of mind: The impact of restricting wireless mobile device use on anxiety levels among low, moderate and high users. *Computers in Human Behavior*, 37, 290-297.
4. **‘Empreinte digitale’ qui prédit la capacité d’attention** : Finn, E. S., Shen, X., Scheinost, D., Rosenberg, M. D., Huang, J., Chun, M. M., ... & Constable, R. T. (2015). Functional connectome fingerprinting: identifying individuals using patterns of brain connectivity. *Nature neuroscience*, 18(11), 1664-1671.
5. **Le gorille et les radiologues** : Drew, T., Võ, M. L. H., & Wolfe, J. M. (2013). The invisible gorilla strikes again: Sustained inattentional blindness in expert observers. *Psychological science*, 24(9), 1848-1853.
6. **Le scanner à bagage** : Biggs, A. T., Cain, M. S., Clark, K., Darling, E. F., & Mitroff, S. R. (2013). Assessing visual search performance differences between Transportation Security Administration Officers and nonprofessional visual searchers. *Visual Cognition*, 21(3), 330-352.
7. **Réviser les notes ensemble** : O'donnell, A., & Dansereau, D. F. (1993). Learning from lectures: Effects of cooperative review. *The Journal of experimental education*, 61(2), 116-125.
8. **Méditation** : Sperduti, M., Makowski, D., & Piolino, P. (2016). The protective role of long-term meditation on the decline of the executive component of attention in aging: a preliminary cross-sectional study. *Aging, Neuropsychology, and Cognition*, 23(6), 691-702.

## JEU DE L'EFFET STROOP

Partie n°1 - Carte A

**Durée: 45 secondes**  
Principe: Lisez les mots à voix haute en suivant les lignes, et le plus vite possible. Quand vous arrivez au bout de la page, recommencez.

|       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE |
| JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE |
| JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE |
| JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE |
| JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE | JAUNE |

## JEU DE L'EFFET STROOP

Partie n°2 - carte C

**Principe:** Nommez à voix haute la couleur des rectangles en suivant les lignes, et le plus vite possible. Quand vous arriverez au bout de la page, recommencez.

A 7x10 grid of colored bars. The colors follow a repeating pattern: red, yellow, green, blue, red, yellow, green, blue, red. Each bar is approximately 1.5 times as tall as it is wide.

## JEU DE L'EFFET STROOP

Partie n°3 - carte B

**Principe:** En allant le plus vite possible et en suivant les lignes, commencez à voir dans la couleur de l'ocre avec laquelle est écrit le mot et non pas le mot lui-même. Quand vous arrivez au bout de la page, recommencez.