



*Signataire : Skender Salih*

*Date de dépôt : 5 juin 2023*

## **Question écrite urgente**

### **Ecrans scolaires**

Dans un récent article du journal « Le Monde », nous pouvons lire comme titre ce qui suit : « *La Suède juge les écrans responsables de la baisse du niveau des élèves et veut un retour aux manuels scolaires* ».

En effet, la ministre des écoles suédoise les (*les écrans*) juge responsables du recul des compétences des jeunes Suédois en lecture et en compréhension, mis en évidence par une étude réalisée dans 57 pays et publiée le 16 mai 2023.

De plus, un professeur en neurosciences cognitives à l'Institut Karolinska, à Stockholm, estime que la Suède est allée trop vite, menant l'introduction du numérique « *de façon irréfléchie et sans s'appuyer sur la science* ». « *On avait l'ambition d'être moderne. On a donné un ordinateur aux élèves, sans réfléchir à ce qu'on faisait et pour quelles raisons. La numérisation est devenue un objectif en soi, sans aucune vision d'ensemble* ».

De surcroît, il ressort que de nombreuses études ont démontré que les conséquences n'étaient pas toujours positives. En effet, le professeur précité rappelle également l'impact négatif des écrans sur la concentration des élèves et les connaissances, plus difficile à assimiler sur un écran que dans un livre.

A cela, il sied d'ajouter que le Programme international pour le suivi des acquis des élèves de 2015 a montré un « *lien entre l'utilisation du numérique pour faire ses devoirs par exemple et de moins bons résultats en mathématiques ou en compréhension de lecture* ».

L'association suédoise des pédiatres s'est également penchée sur le sujet et cette dernière s'inquiète de l'exposition des plus petits, dès la maternelle.

Au vu des éléments inquiétants et qui interpellent cités dessus, mes questions sont les suivantes :

- *Quelle est la politique menée par le département de l'instruction publique, de la formation et de la jeunesse (DIP) avec l'introduction des écrans dans les écoles genevoises ?*
- *Quel est le temps d'utilisation des écrans, par élève, dans les écoles publiques genevoises ?*
- *Que pensent les professionnels de la santé, à Genève, au sujet de l'utilisation des écrans, par les élèves, dans les écoles publiques genevoises ?*
- *Etant donné que nous sommes dans l'ère du numérique, des cours d'informatique ne seraient-ils pas envisageables et ce, dès le cycle d'orientation ?*