

Savoir digital: un chèque de 5 milliards d'euros en Allemagne

Par Jessica Berthereau Allemagne

«L'Allemagne, en queue de peloton.»

L'Allemagne se situe dans le peloton de queue pour ce qui est des infrastructures numériques à l'école. Avec un ratio moyen de 0,55 ordinateur par élève, l'Allemagne se place ainsi en 25° position sur 35 pays.

En Allemagne, le fameux classement PISA est toujours suivi avec grande attention. Les derniers résultats de cette enquête internationale de l'OCDE sur l'éducation, publiés début décembre, se sont révélés décevants pour ce pays. Non seulement l'Allemagne a perdu des places dans plusieurs matières mais, en plus, elle est à la traîne dans le domaine du numérique.

C'est pour remédier à cette situation que le Gouvernement fédéral a lancé un plan doté de 5 milliards d'euros sur cinq ans pour équiper les quelque 40000 établissements scolaires primaires et secondaires du pays d'infrastructures numériques (connexion wi-fi à haut débit, ordinateurs et autres appareils numériques). En échange, les seize Länder, qui sont responsables des questions éducatives en Allemagne, s'engagent à mettre en œuvre les approches pédagogiques appropriées et à former les enseignants.

«Nous devons faire un énorme bond en avant en matière d'éducation numérique», a assuré la ministre fédérale de l'Éducation Johanna Wanka. «Une bonne éducation au XXIº siècle se doit d'inclure les compétences informatiques, une complète maîtrise de la technologie et des risques de la communication numérique ainsi que l'apprentissage des nombreuses possibilités offertes par les supports numériques», a-t-elle plaidé.

Très bien accueilli par la fédération allemande de la high-tech Bitkom, qui a salué «la fin du Crétacé dans les écoles », ce plan ne fait toutefois pas l'unanimité. Une pétition signée par une trentaine de chercheurs en sciences de l'éducation met en garde contre la transformation de l'école en une «usine d'apprentissage 4.0 ». «L'enseignement numérique ne remplacera jamais la salle de classe traditionnelle, il ne fera que la compléter », a prévenu de son côté le président du syndicat des enseignants Deutscher Lehrerverband, Josef Kraus.

Sources: http://www.oecd.org/pisa/ et http://bit.ly/Pisa_Results