

LE NUMÉRIQUE ÉDUCATIF EN ALLEMAGNE

JUILLET 2020



**MINISTÈRES
ÉDUCATION
JEUNESSE
SPORTS
ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
RECHERCHE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Délégation aux relations
européennes et internationales
et à la coopération

EN CHIFFRES

- **2016** : présentation de la stratégie Education for a Digital World par la Conférence permanente des ministres de l'Éducation et la Culture (KMK). Ayant pour ambition de garantir à tous les élèves allemands un accès à internet et le développement de compétences numériques de base d'ici 2021, cette stratégie est déclinée en **5 champs d'action** : programmes scolaires, formation initiale et continue des professeurs, infrastructures et équipements, gouvernance et pilotage, cadre fonctionnel et légal. Représentant un plan d'investissement de **5 millions d'euros**, le pacte numérique pour les écoles, DigitalPakt Schule, définit les modalités opérationnelles de la stratégie : l'Etat fédéral est responsable du développement des infrastructures alors que les *Länder* sont en charge des contenus et de la formation des professeurs.
- En **2019**, **86%** des jeunes âgés de 16 à 19 ans ont développé des compétences numériques de base (enquête Eurostat)
- 15 mai **2020**, annonce d'un plan d'investissement de **550 millions d'euros** pour démocratiser l'accès au numérique éducatif et améliorer la qualité de l'enseignement à distance.

EXEMPLES DE RESSOURCES

Les *Länder* ayant autorité et autonomie quant à la formation des professeurs au numérique éducatif et à la création de contenus pédagogiques, les ressources éducatives libres sont disponibles sur des plateformes conçues par ces derniers.

- UNTERSTÜTZUNG FÜR DAS LEHREN UND LERNEN IN DER CORONA-KRISE (Saxe-Anhalt) : mutualisation de ressources et d'outils à destination des élèves, des professeurs et des parents pour organiser l'enseignement à distance : tutoriels, podcasts, applications...
- UNTERSTÜTZUNGANGEBOT FÜR LEHRERINNEN UND LEHRER IN PHASEN DES DISTANZLEHRNENS (Rhénanie du Nord-Westphalie) : mutualisation des plateformes donnant accès à des ressources disciplinaires et didactiques à destination des professeurs.
- BAYERISCHER RUNDFUNK : SCHULE DAHEIM – ONLINE LERNEN : initiative lancée par les services de radiodiffusion bavarois proposant des contenus disciplinaires aux élèves sous forme de podcasts.
- DER DEUTSCHE SCHULPREIZ 20|21 SPEZIAL : initiative des fondations Robert Bosch et Heidehof pour valoriser et encourager l'innovation en éducation, notamment en matière d'éducation au numérique.