

L'ordinateur à l'école

L'ordinateur est aujourd'hui de plus en plus utilisé à l'école, au collège, au lycée, comme outil d'enseignement. Parallèlement, sur avis des MDPH, l'Éducation nationale met à disposition des élèves présentant un handicap moteur, sensoriel ou cognitif, un matériel informatique comme alternative à la prise de note pour les aider dans leur scolarité.

Cette formation a pour objet de présenter un panel de solutions techniques, logicielles et matérielles, susceptibles d'aider l'élève à rédiger ses travaux scolaires et faciliter ses apprentissages.

Elle s'adresse à toute personne qui, dans sa pratique professionnelle, est impliquée dans un projet d'utilisation de l'ordinateur par un élève handicapé, comme compensation à une déficience motrice et/ou sensorielle.

Objectifs

- Identifier et comparer les ressources logicielles libres et payantes (accès à l'outil informatique et ressources pédagogiques).
- Analyser les solutions alternatives à la prise de notes et identifier les ressources disponibles.
- Repérer les solutions spécifiques pour élèves « dys ».
- Préconiser les équipements, aides techniques et logiciels nécessaires (dossier de prise en charge).

Méthodes pédagogiques

- Exposés théoriques.
- Travaux pratiques sur ordinateur.
- Démonstration, étude de produits et logiciels.
- Échanges d'expériences.

Public concerné

Enseignants, orthophonistes, ergothérapeutes, personnels éducatifs...

Contenu

Les périphériques

- Claviers ergonomiques et virtuels.
- Voix de synthèse (applications).
- Numérisation de documents.
- Conversion de documents.
- Stylo numérique.

Les logiciels et outils

- Traitement de texte.
- Claviers azerty et alternatives.
- Polices cursives et manuscrites.
- Dictée vocale.
- Logiciels de prédiction.
- Repérage dans un document numérique.
- Logiciels d'annotation.
- Logiciel pour TBI.

Conception / Animation

- Thierry DANIGO, ergothérapeute SSR APF Marc Sautélet, conseiller technique au RNT APF, Villeneuve-d'Ascq

Les stagiaires doivent impérativement se munir d'un PC portable pour participer à la formation.

INTER ÉTABLISSEMENTS

Durée : 3 jours
Lieux et dates :
Paris : 9 au 11 mai 2012
Mulhouse : 19 au 21 septembre 2012
Prix : 560 €

INTRA ÉTABLISSEMENTS

Délai : 3 mois
Durée : à définir (2 ou 3 jours)
Prix : 1 090 €/jour + hébergement et déplacement des formateurs

Formation réalisée en partenariat avec RNT

