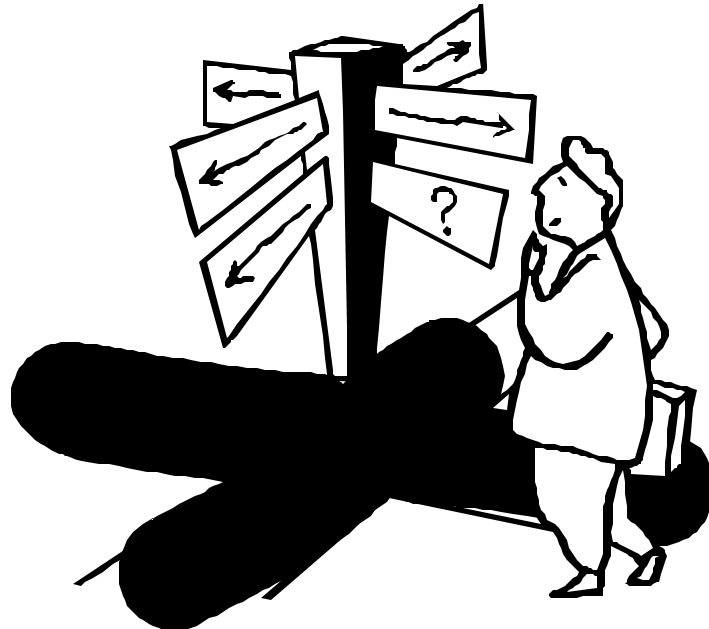


# ***QUELLE CONFUSION!***

***EST-CE LA DYSLEXIE OU UN  
TROUBLE D'APPRENTISSAGE?***



*Louise Brazeau-Ward  
Juillet 2003*

**QUELLE CONFUSION! EST-CE LA DYSLEXIE OU UN TROUBLE  
D'APPRENTISSAGE?**

Droits d'auteur©2003 par Louise Brazeau-Ward

Permission de photocopier pour usage personnel ou pour fins d'enseignement.

Publié et distribué par: Centre canadien de la dyslexie  
329, avenue Churchill Nord , Ottawa, ON K1Z 5B8 Canada  
Téléphone: (613) 722-2699 Téléc.: (613) 722-0266

ISBN 1-894964-74-8

---

# Avant-propos

---

La présente publication vous aide à faire la distinction entre les termes « dyslexie » et « trouble d'apprentissage ». Il ne s'agit pas d'un ouvrage normatif ou exhaustif.

L'information présentée ici repose sur des recherches consacrées au fondement neurophysiologique de la dyslexie, et tous les exemples sont inspirés d'expériences réelles racontées en toute sincérité.

Le guide donne un aperçu des connaissances actuelles sur la dyslexie et les troubles d'apprentissage, des difficultés auxquelles sont confrontés les élèves ayant la dyslexie et des mesures d'adaptation et des modifications scolaires aidant ces élèves à réussir. Il décrit également les faiblesses possibles de la structure actuelle et formule des hypothèses concernant les bénéfices d'une restructuration de nos méthodes actuelles de dépistage, d'évaluation et de diagnostic.

Une ample bibliographie est jointe pour les personnes désireuses de s'informer plus à fond.

L'information figurant dans ce guide peut être téléchargée à partir de notre site Web, à l'adresse suivante :



[www.dyslexiacentre.ca](http://www.dyslexiacentre.ca)

Je vous recommande la lecture de la présente publication et accueillerai avec intérêt vos commentaires.

*Louise Brazeau-Ward  
Juillet 2003*

## REMERCIEMENTS

La présente publication n'aurait pas vu le jour sans l'appui de ma famille, des élèves de l'Académie Héritage, de mes amis et de mes collègues.

Je remercie tout spécialement ma collaboratrice anonyme, qui a canalisé mes pensées dyslexiques, qui a su faire face à mes soudaines vagues d'inspiration et qui m'a aidé à présenter cette information dans une forme accessible à tous.



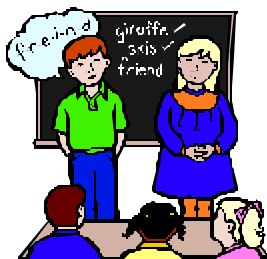
*Louise Brazeau-Ward  
Juillet 2003*

---

# Table des matières

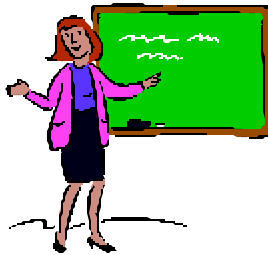
---

La dyslexie : pourquoi une telle confusion?	Page 1
Dépistage et évaluation	Page 4
Investir dans notre avenir	Page 28
Signes caractéristiques de la dyslexie	Page 29
Rééducation du langage	Page 37
Mesures d'adaptation détaillées	Page 49
Lectures et recherches complémentaires	Page 58
Réponses de spécialistes à des questions courantes	Page 63
Et maintenant	Page 72
En bonne compagnie	Page 73
Glossaire	Page 76
Bibliographie	Page 83
Demande de mesures d'adaptation	Page 86
Exemple d'un feuillet d'information de l'université Oxford	Page 87
Extraits du guide intitulé <i>Dyslexia Handbook</i> .	Page 88



# La dyslexie : pourquoi une telle confusion?

Je suis depuis 15 ans directrice d'une école privée pour élèves ayant la dyslexie et directrice exécutive de l'Association canadienne de la dyslexie. Selon le National Institute of Mental Health (États-Unis), la dyslexie est le trouble d'apprentissage le plus courant. Elle touche de 80 à 90 % de l'ensemble des personnes ayant un de ces troubles. À l'évidence, la dyslexie a des répercussions considérables dans les salles de classe et dans les foyers. Je reçois fréquemment des demandes d'aide d'éducateurs et de parents. Les exemples de luttes et de frustrations que l'on me rapporte sont souvent déchirants. Même des professionnels de la santé et de l'éducation viennent à moi désespérés pour tenter de comprendre les problèmes auxquels leur propre enfant est confronté. Nous aidons également des enseignants qui n'ont simplement pas accès à la formation nécessaire pour aider un enfant dyslexique à réussir. Le degré de confusion que j'ai pu observer concernant la dyslexie est alarmant.



## Mythes courants concernant la dyslexie

- ✓ La dyslexie est rare. (23 % de la population)
- ✓ Les dyslexiques ne réussissent pas dans la vie. (Un grand nombre de dyslexiques ont inventé ou fait quelque chose d'important pour l'humanité ou la société.)
- ✓ La dyslexie empêchera votre enfant de réussir. (Votre enfant devrait réussir grâce à la dyslexie, et non malgré celle-ci.)

# La dyslexie : pourquoi une telle confusion?

- ✓ Les dyslexiques connaissent des troubles d'apprentissage. (Les personnes qui ont la dyslexie peuvent aussi souffrir de troubles d'apprentissage, mais ces derniers sont généralement le produit de méthodes d'enseignement inefficaces.)
- ✓ La dyslexie est difficile à diagnostiquer. (Le diagnostic est facile lorsqu'on sait ce que l'on cherche.)
- ✓ Les problèmes de lecture disparaissent avec l'âge. (Pas s'ils sont causés par la dyslexie)
- ✓ Le redoublement d'une classe peut éliminer la dyslexie. (On ne fait qu'utiliser de nouveau la recette même qui a provoqué l'échec de l'élève.)
- ✓ La dyslexie se limite aux personnes qui intervertissent les lettres ou les chiffres. (Seulement 10 % des dyslexiques intervertissent les lettres)
- ✓ Les parents qui ne lisent pas à leurs enfants sont responsables de la dyslexie. (Certains parents de dyslexiques lisent souvent à leurs enfants, certains sont écrivains, libraires, traducteurs, etc.)
- ✓ La dyslexie ne peut être diagnostiquée chez un enfant avant la troisième année. (Elle peut et devrait être diagnostiquée dès la maternelle.)
- ✓ Seul les psychologues peuvent évaluer les personnes ayant la dyslexie. (Seulement s'ils ont été formés à ce genre d'évaluation).

Je me suis interrogée sur les raisons de la persistance d'une telle confusion, malgré toutes les recherches effectuées et les réussites enregistrées dans le traitement de la dyslexie. Il y a à mon avis trois points importants qui entrent en ligne de compte :

Tout d'abord, une formation plus poussée est nécessaire pour que les enseignants puissent reconnaître les enfants à risque. Une formation accrue des enseignants à la détection de la dyslexie permettrait un dépistage plus rapide d'un plus grand nombre d'élèves. Plus la détection se fait tôt, plus les modifications appropriées peuvent être apportées rapidement. Quel que soit leur résultat, l'apport de modifications opportunes est important pour le bien-être éducatif et affectif de l'enfant. Voici l'exemple d'un adolescent confronté à la dyslexie. Lorsque j'ai rencontré Catherine, elle avait 15 ans. Elle ne savait pas lire. Ses parents m'ont rendu visite parce qu'ils étaient troublés. Ils venaient de rencontrer des psychiatres et des

## La dyslexie : pourquoi une telle confusion?

psychologues qui pensaient que la difficulté de Catherine en lecture était liée à des problèmes familiaux. Après tout, son père et son grand-père n'aimaient pas lire non plus. Après avoir rencontré cette jeune fille, il m'a semblé évident que ses difficultés venaient de la dyslexie. Je lui ai trouvé un tuteur. Catherine était si contente. Elle a dit à son enseignant qu'elle avait finalement appris l'alphabet. Cet éducateur lui a répondu, « il faut être stupide pour ne pas connaître l'alphabet ».

Catherine est entrée en dépression. Elle a abandonné ses études. Au mois de septembre suivant, son ancien enseignant spécialisé l'a appelée pour lui demander de venir s'inscrire à l'école. Catherine lui a fait savoir qu'elle ne pensait pas reprendre ses études. Il lui a répondu que si elle s'inscrivait, elle recevrait une carte d'abonnement d'autobus, et qu'elle pourrait toujours décrocher de nouveau si elle le voulait. (Il devait aussi atteindre dans sa classe spéciale un nombre suffisant d'élèves avant la date limite d'inscription, en septembre.)

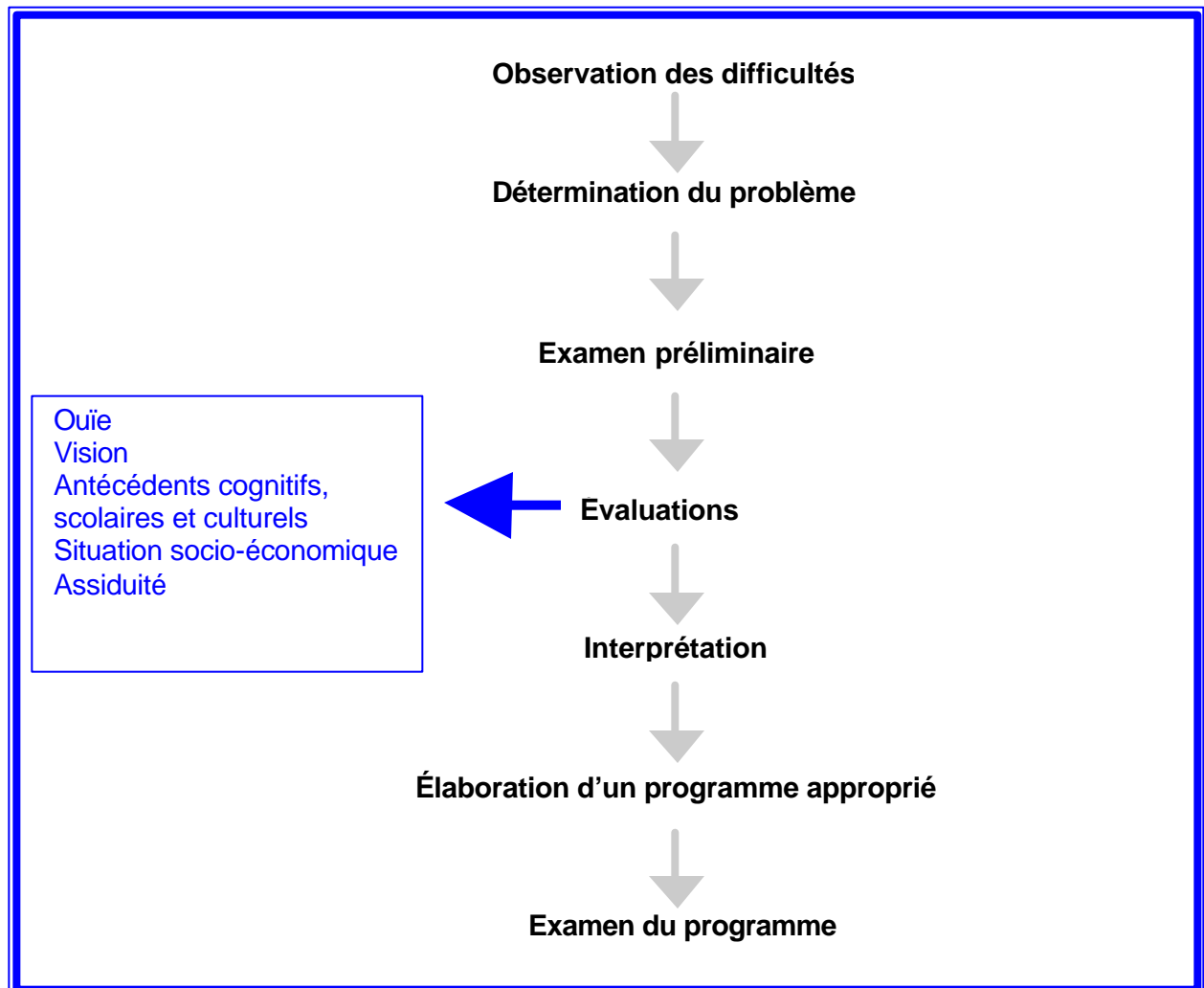
Catherine a signé le document. Elle ne s'est jamais présentée à l'école, mais elle a reçu en mai un coup de téléphone du même enseignant lui disant qu'il passerait la voir pour lui faire signer son bulletin scolaire. Elle lui a signalé qu'il devait faire erreur, car elle n'avait pas suivi de cours. Il a répondu qu'il le savait, mais qu'il voulait lui faire signer le bulletin pour pouvoir l'inscrire l'année suivante. L'enseignant s'est rendu chez elle en voiture avec un élève. C'est ce dernier qui a fait signer le bulletin à Catherine. Elle m'a appelée, scandalisée, et s'est exclamée : « Je n'ai pas mis les pieds à l'école cette année et c'est le meilleur bulletin que j'ai eu de toute ma scolarité! Je n'ai pas une seule note en dessous de 80. » Maintenant, à chaque fois que Catherine passe devant son école, elle se sent malade. Elle affirme qu'elle n'aura jamais d'enfants, car elle a trop peur qu'ils aient à subir ce qu'elle a connu.

Si ses enseignants et ses médecins avaient été mieux informés sur « ce qu'ils devaient chercher », son intérêt pour l'école se serait sans doute développé au lieu de disparaître.



# Dépistage et évaluation

Le deuxième enjeu est le remplacement du modèle actuellement utilisé pour l'évaluation, où les enfants attendent parfois des années avant d'être évalués par un psychologue. Le processus d'évaluation est illustré ci-dessous.



---

## Dépistage et évaluation

---

Il est important que les évaluations soient réalisées par une personne ayant de l'expérience dans le domaine de la dyslexie qui pourra ainsi interpréter les résultats correctement. La dyslexie est une difficulté d'apprentissage parmi d'autres. Il faut établir la nature précise de la difficulté d'apprentissage de l'élève pour décider ensuite du soutien et des mesures d'adaptation qui s'imposent. Les écoles ont tendance à associer la dyslexie avec la définition plus générale des difficultés ou des troubles d'apprentissage, ce qui a des répercussions graves.

La dyslexie est difficile à définir et à diagnostiquer du fait que les problèmes d'apprentissage sont souvent plus subtils. Même si les problèmes de l'enfant dyslexique sont souvent ignorés, ils sont néanmoins dévastateurs dans tous les domaines de la performance scolaire. La plupart du temps, lorsque le problème n'est pas diagnostiqué, l'élève ne peut recevoir l'aide nécessaire, ou l'étiquette générale de « troubles d'apprentissage » est utilisée comme synonyme de dyslexie. Cette confusion se traduit souvent par un diagnostic erroné des élèves dyslexiques et par l'absence d'un enseignement correctif pertinent au moment nécessaire. Le dommage infligé au fil des ans est incommensurable. Le récit suivant illustre à quel point la situation est dramatique.

Mon fils Alex va bientôt avoir 12 ans. L'an dernier, il m'a dit qu'il allait se suicider. Tout a commencé quant Alex était en première année. Au bout de quelques mois, l'enseignante s'est aperçue qu'il ne progressait pas aussi vite que les autres et a demandé à me rencontrer pour discuter de ce qui pouvait être fait pour Alex. Il ne faisait pas de doute pour elle qu'Alex n'apprenait pas autant que les enfants de son âge. Il ne lisait pas (elle n'a pas dit qu'il ne pouvait pas lire, mais bien qu'il ne lisait pas), ne se concentrait pas et était totalement passif en classe. Il ne participait à aucune activité et ses camarades de classe se moquaient constamment de lui en le traitant d'« idiot » et d'autres noms blessants. À la fin de l'année, l'enseignante a suggéré son passage en deuxième année, alors que son niveau de compréhension ne dépassait pas celui de début de première année. Elle était convaincue que le redoublement serait pire pour Alex et son estime de soi. Elle m'a également suggéré de

---

## Dépistage et évaluation

---

consulter un spécialiste à l'hôpital. C'était déjà l'été et j'ai pu prendre rendez-vous avec un spécialiste.

C'est vers la mi-août qu'Alex et moi-même avons pu rencontrer le spécialiste. Celui-ci a demandé à Alex de s'asseoir au milieu de la pièce et de dessiner ce qui lui venait à l'esprit tandis que nous discutons. J'ai commencé à décrire devant le spécialiste les problèmes et le comportement d'Alex. Au bout de cinq minutes, le médecin a diagnostiqué qu'Alex souffrait d'un « trouble d'apprentissage/trouble déficitaire de l'attention » (TDA) et qu'il devait être traité à la Ritaline. J'ai refusé; j'étais convaincue qu'il souffrait d'autre chose, car il n'était pas un enfant hyperactif. J'étais effrayée : je travaillais depuis 13 ans pour le système de justice pénale et je savais que 98 % de tous les jeunes incarcérés de moins de 25 ans avaient été « soignés » à la Ritaline dans leur enfance pour contrôler leur comportement social, faisant d'eux des êtres hébétés. Je suis tout à fait opposée à l'usage de ce médicament (même si je suis consciente que, dans certains cas, la prescription de la Ritaline peut être nécessaire). J'estimais que mon fils n'en avait pas besoin et qu'il n'avait pas les symptômes du TDA. La lecture du passage suivant m'a terrifié :

Extrait de *Ritalin and Chemical Straight-Jacketing* : « Les gens qualifient les médicaments comme la Ritaline de remède miracle pour les problèmes affectifs et comportementaux... À mon avis, leur surutilisation est terrifiante. Lorsque le National Institute of Health m'a demandé de parler des effets de ces médicaments au cours d'une conférence, j'ai étudié les nombreux documents à ce sujet et j'ai appris que lorsqu'on administre ces médicaments à des animaux, ceux-ci cessent de jouer, perdent toute curiosité et tout intérêt envers les autres animaux et ne tentent même plus de s'échapper. La Ritaline est bonne pour les animaux en cage... Elle nous aide à maintenir nos enfants en captivité. Dire qu'élever un enfant prend tout un village est un très beau principe, mais, dans la pratique, nous semblons croire qu'il suffit d'une pilule. [traduction]

En septembre, Alex a débuté en deuxième année. Loin de s'améliorer, les choses ont empiré. Il était persuadé qu'il était idiot, il pensait être un « bon à rien » qui finirait « en prison ». Je ne parvenais pas à le convaincre du contraire. Peu importe ce que je disais ou ce que j'essayais

---

## Dépistage et évaluation

---

(renforcement positif, colère, etc.), mes efforts finissaient par se retourner contre moi. Alex avait désormais des « problèmes sociaux et de comportement ». Il interrompait constamment la classe, ne respectait pas les règles. La situation était aussi difficile à la maison, Alex nous rendait la vie difficile à ses frères et à moi-même.

En juin, il était évident qu'Alex ne passerait pas en troisième. Un matin, on m'a demandé d'assister à une réunion avec l'enseignante, le directeur, la psychologue scolaire et l'orthophoniste. On m'a dit qu'il y avait un petit espoir pour Alex. La commission scolaire avait décidé de nous aider (Alex et moi) en le transférant à une autre école de la ville qui appliquait un enseignement adapté aux élèves « de cette sorte ». Nous avions apparemment de la chance, car seuls 15 élèves y étaient acceptés chaque année, c'était donc un vrai miracle qu'Alex puisse y aller. Cette école merveilleuse avait une classe spéciale pour élèves ayant des « troubles d'apprentissage ». J'étais très reconnaissante et attendais avec impatience l'année scolaire à venir.

Le premier jour de la rentrée, je suis allée avec mon fils rencontrer l'enseignante, qui semblait si gentille. J'étais sûre que nous avions enfin trouvé une école où Alex serait heureux. Progressivement, pour une raison que je ne parvenais pas à comprendre, mon fils s'est mis à haïr cette « classe spéciale ». Il demandait chaque matin en pleurant à ne pas y aller. J'ai essayé de l'encourager en lui expliquant qu'il était différent, qu'il avait des besoins spéciaux et que cette école lui donnerait une chance qu'il ne trouverait nulle part ailleurs. Je lui disais qu'il devait essayer d'aimer ça et que les choses s'amélioreraient s'il adoptait une attitude positive. J'étais en fait très en colère contre lui; on nous donnait une chance rare et il pouvait enfin réussir malgré son trouble d'apprentissage. (Je pensais même que le spécialiste avait peut-être raison de vouloir lui faire suivre un traitement à la Ritaline). Je trouvais mon fils très ingrat.

Vers la fin du premier semestre, son moral s'était considérablement détérioré. Il parlait de plus en plus de mourir, d'abandonner l'école. Il est allé jusqu'à me dire un soir que même les imbéciles dans sa classe savaient lire et écrire. Il m'a affirmé qu'il était le plus stupide de tous. La « classe spéciale » ne lui apportait rien de bon. Alex se portait très mal face à l'autorité et

---

## Dépistage et évaluation

---

était très impoli. Il haïssait l'école et était déprimé et furieux envers le reste du monde. J'ai décidé d'aller voir son enseignante, car j'étais très inquiète de son attitude et je voulais en parler avec elle pour vérifier s'il se portait de la même façon à l'école. J'ai pris rendez-vous avec elle une après-midi et suis arrivé tôt ce jour-là. Le hasard a voulu qu'Alex soit dans la cour pour son cours de gym. J'ai été surprise de le voir dehors, car il pleuvait un peu. Ce que j'aimais à propos de cette « classe spéciale », c'était qu'il avait un cours de gym tous les jours. Un grand nombre de ces « enfants spéciaux » étaient hyperactifs et c'était pour eux une bonne façon de dépenser l'énergie accumulée. Je suis donc restée dans la cour pendant une bonne quinzaine de minutes avant d'aller rencontrer l'enseignante.

Je pensais avoir ainsi une bonne occasion d'observer ses interactions et son comportement avec ses camarades pendant un cours. Assis sur un banc, Alex regardait quelques enfants jouer au base-ball (sur les 15 enfants, 7 au plus jouaient au base-ball avec l'enseignant), alors que les autres étaient éparpillés dans la cour et jouaient au chat perché ou à d'autres jeux. Je marchais vers Alex, qui ne m'avait pas vue, au moment où j'ai aperçu un groupe d'enfants qui s'amusaient derrière la balançoire et le toboggan. Je me suis assise sur un banc et les ai observés. Je n'en croyais pas mes yeux : un garçon d'environ 12 ans avait attaché une corde à sauter autour du cou d'une petite fille et tirait dessus. Ils jouaient à « promener le chien ». Ce garçon était en train de parler et je me suis rendu compte qu'il ignorait totalement qu'il pouvait faire mal à la petite fille, ou même la tuer. La fille, elle, ne criait même pas; elle se contentait de le suivre à quatre pattes, de plus en plus vite, tout en aboyant et en haletant à la façon d'un chien. J'ai observé les autres enfants dans la cour et me suis rendu compte que la plupart d'entre eux avaient des déficiences intellectuelles. Même si je ne savais pas exactement de quels troubles ils étaient atteints, j'étais sûre d'une chose : mon fils n'avait pas ce genre de problèmes. Mais, après tout, où pouvait-il donc aller, puisque tous s'accordaient à dire qu'il avait un « trouble d'apprentissage »?

L'année scolaire a pris fin et mon fils a été renvoyé de la « classe spéciale » vers son ancienne école, en classe normale; les responsables de l'école m'ont fait savoir qu'ils ne pouvaient pas

---

## Dépistage et évaluation

---

s'occuper de ses « problèmes de comportement » et qu'ils n'avaient pas à le faire puisque leur école ne faisait pas partie de mon district.

Je me suis rendu aux services de santé communautaires de mon quartier pour m'informer sur ce que je pouvais faire pour mon fils. Ils m'ont suggéré de suivre des cours sur l'art d'être parent et de commencer à voir une travailleuse sociale spécialiste de l'aide aux familles. On m'a dit que les problèmes de comportement d'Alex s'expliquaient par mon manque de compétences parentales et par le fait que j'étais divorcée avec quatre enfants, ce qui m'empêchait de lui consacrer du temps de qualité.

C'était leur domaine et je les ai donc crus quand ils m'ont dit que j'étais la cause du problème. J'ai compris que si je collaborais de tout mon cœur avec les travailleurs sociaux et si je suivais des cours, Alex n'aurait plus de problèmes, car j'avais appris à m'occuper de ses problèmes de comportement, les problèmes scolaires se résoudraient d'eux-mêmes. Je suis donc allé chaque semaine voir une travailleuse sociale avec ma famille et j'ai suivi pendant 12 semaines un cours hebdomadaire sur l'« art d'être parent ». En septembre, je me suis rendue chez les spécialistes (les mêmes que j'avais rencontrés l'année précédente). Ils ont conclu qu'Alex était toujours au niveau de première année. (Pour la première fois, l'enseignante spécialisée m'a indiqué qu'Alex était peut-être dyslexique, mais qu'elle ne pouvait pas l'évaluer dans ce domaine, car elle n'avait pas la formation pour le faire.)

Il a été convenu qu'Alex était désormais leur problème, puisqu'il devait selon la loi être inscrit à cette école qui correspondait à notre district. Face au choix difficile de son placement au niveau scolaire approprié dans une classe ordinaire, ils ont tenu compte de son âge (11 ans) et de tous les autres facteurs et l'ont placé directement en quatrième (alors même qu'il avait échoué trois fois en deuxième année et qu'il n'avait jamais été en troisième – cela était selon eux préférable pour son estime de soi et son ego).

C'est à cette période qu'Alex a décidé de se suicider. L'école et les pouvoirs publics locaux sont intervenus et ont menacé de me retirer la garde de mon propre enfant. J'ai appelé la travailleuse sociale, je devenais folle, peu importe ce que j'essayais, les choses ne

---

## Dépistage et évaluation

---

s'amélioreraient pas du tout. J'avais suivi les cours et collaboré avec les représentants de l'aide à l'enfance et avec une travailleuse sociale des services de santé communautaire. J'ai suivi leurs conseils et j'ai fait tout ce qu'ils m'ont demandé, alors même que mes enfants me disaient en pleurant qu'ils ne voulaient plus aller les voir, qu'ils ne voulaient plus rien savoir d'eux, car leurs interventions n'apportaient rien de bon. Mais je pensais que c'était la seule solution.

La travailleuse sociale voulait que je fasse admettre Alex dans un établissement psychiatrique, en affirmant que si je ne le faisais pas, elle s'en chargerait. Elle l'a rencontré et a conclu qu'il souffrait d'une dépression grave; elle allait prendre des dispositions pour le garder en observation pendant trois semaines. Malgré mon inquiétude, j'ai accepté pour sauver la vie de mon fils. Alex était dans tous ses états et promettait de s'enfuir si j'acceptais de le faire interner dans cet hôpital.

Au milieu de cette crise, je suis tombée sur une brochure de l'Académie Héritage qu'une élève de ma mère lui avait donnée après avoir entendu parler des problèmes d'Alex. Elle avait reconnu des points communs avec son propre comportement lorsqu'elle était enfant; à l'âge adulte, elle avait été diagnostiquée comme « dyslexique », et se rappelait trop bien ce qu'elle avait dû subir dans son enfance. Elle a expliqué à ma mère que son fils était lui aussi dyslexique et qu'il était inscrit à l'Académie Héritage. J'ai appelé l'Académie de but en blanc et j'ai parlé à la directrice. Je ne me rappelle plus trop ce que je lui ai dit, je lui ai tout raconté d'un trait, sans même savoir pourquoi j'appelais à ce stade, alors même que mon fils était sur le point d'être interné dans un établissement psychiatrique à la fin de la semaine. Elle m'a interrompu très calmement et a demandé à nous voir le soir même. Elle ne pouvait pas nous dire s'il était dyslexique avant de l'avoir évalué en bonne et due forme. Elle a demandé à Alex pourquoi il était si déprimé à l'école. Voici ce qu'il lui a répondu :

- Mon institutrice m'appelait « Pillsbury » parce que j'avais beaucoup grossi. (Alex a grossi en raison de la dépression)
- La travailleuse sociale m'a répété maintes et maintes fois que j'étais trop gros.

---

## Dépistage et évaluation

---

- Les spécialistes m'ont emmené dans une pièce et m'ont dit que je devais leur dire la vérité sur toutes les méchancetés que je subissais de mes parents. C'était d'après eux la seule façon de me sentir mieux.
- Je devais souvent rester en classe pendant la récréation, car je n'avais pas fini mon travail. Bien sûr, je ne pouvais pas le terminer parce que je ne lisais et n'écrivais pas suffisamment bien.
- Lorsque l'institutrice m'a dit que je n'arriverais à rien parce que je ne travaillais pas, je lui ai dit que je décrocherais. Elle m'a répondu que si je faisais cela, le service de protection de l'enfance me séparerait de mes parents avec mes trois frères et nous placerait dans une famille d'accueil. C'était à moi de décider.

La directrice de l'Académie a observé mon fils attentivement et lui a demandé ce qu'il voulait être lorsqu'il serait grand. Il lui a répondu qu'avant, il voulait être pédiatre, mais qu'il savait que cela serait impossible puisqu'il ne savait pas lire. Elle lui a dit qu'elle pouvait lui enseigner à lire et à écrire et qu'il pouvait aller à l'école pour dyslexiques, mais à une condition : il devait croire qu'il pourrait un jour devenir le pédiatre qu'il rêvait être. S'il gardait cet espoir, elle pourrait l'aider.

Alex a passé des tests qui ont clairement montré qu'il était non seulement dyslexique et intelligent, mais qu'il n'avait pas de trouble d'apprentissage. Dès les premiers jours à l'Académie Héritage, il a retrouvé le sourire, était content et obtenait de très bons résultats.

Il va sans dire que la travailleuse sociale ne voulait pas croire en ce changement subit d'Alex. (Elle voulait le faire hospitaliser.) Elle l'a rencontré à la maison et à sa nouvelle école et a constaté par elle-même sa transformation.

Cela fait maintenant près d'un an qu'Alex est entré à l'Académie Héritage et mon fils est désormais un jeune rempli de fierté, qui lit en français et en anglais et qui a commencé à apprendre l'espagnol.



---

## Dépistage et évaluation

---

La dyslexie étant héréditaire, j'ai découvert que mon autre fils, Sebastian, était aussi dyslexique. Son histoire est semblable à celle d'Alex, sans les problèmes de comportement, du moins jusqu'à il y a quelques mois. Pour des raisons financières, j'ai dû le laisser dans une classe ordinaire. J'ai rencontré à plusieurs occasions les enseignants de l'école, qui m'ont assuré qu'il recevait suffisamment d'aide des personnes-ressources à l'école. Ils m'ont aussi fait savoir qu'ils allégeraient son programme d'études pour qu'il puisse progresser au même rythme que ses camarades (ils ne font plus redoubler les enfants). Je me suis toutefois rendu compte qu'il ne bénéficiait pas de l'aide nécessaire et qu'il commençait à suivre la même voie que son frère aîné : « Je suis idiot, je ne sais pas écrire », « je déteste l'école », etc.

J'avais beaucoup de mal à accepter que seul un de mes fils ait la possibilité de réussir à l'école (compte tenu du fait que toutes les chances étaient au départ contre lui) et que je devais choisir celui des deux qui nécessitait l'Académie le plus. J'ai fini par demander à ma famille de m'aider financièrement et mes deux fils sont maintenant inscrits à la même école, où ils font des progrès stupéfiants.

Je remercie tous les jours Dieu d'avoir placé cette directrice sur notre chemin. Je suis de plus reconnaissante et ébahie de sa force et de sa foi dans sa croisade pour faire reconnaître la « dyslexie » pour ce qu'elle est vraiment.

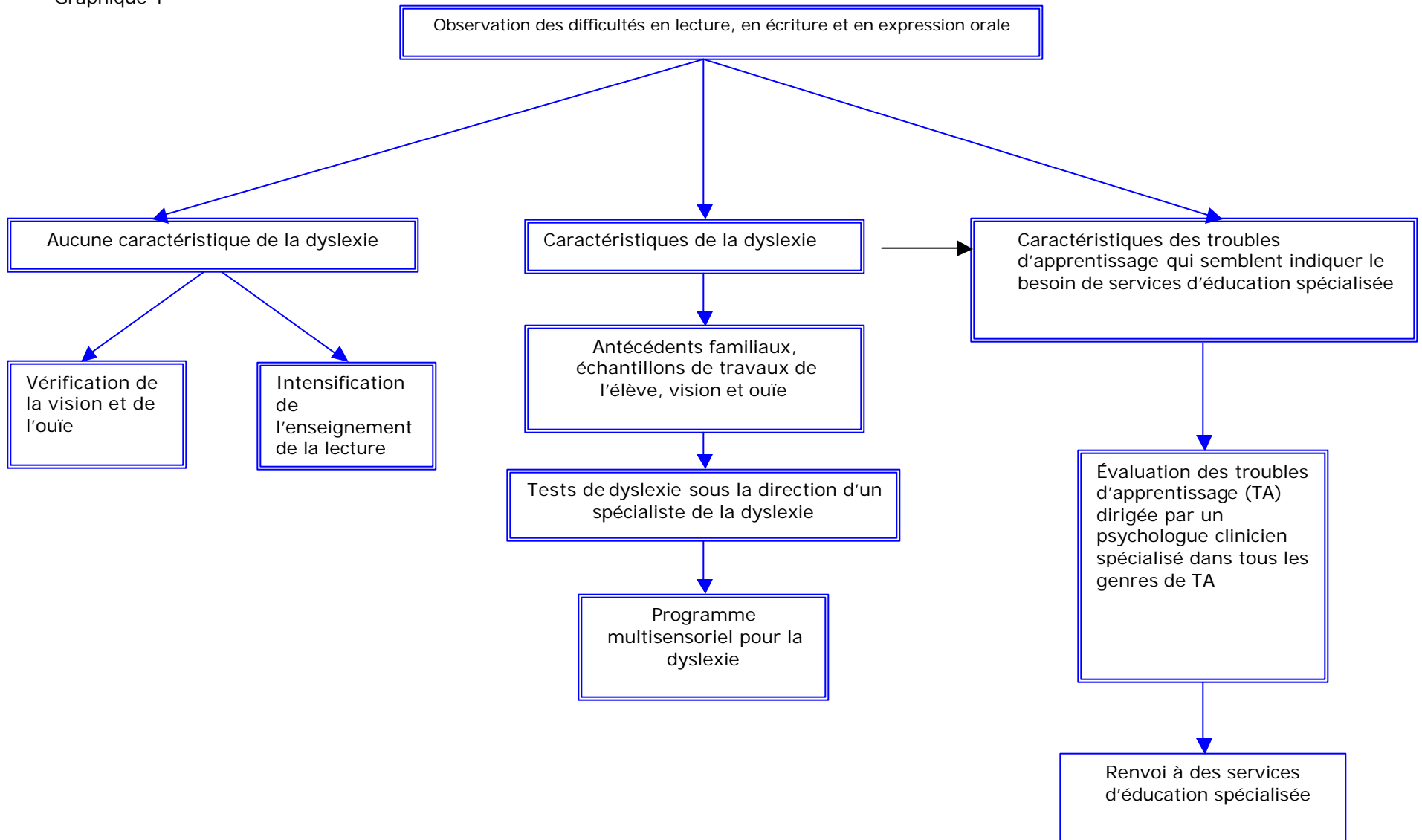
En écrivant ce récit, j'ai revécu tous ces événements; tout cela semble si lointain et presque irréel. Parents, je vous en supplie : pour l'amour de votre enfant, trouvez le genre de trouble d'apprentissage qu'il ou elle a. Si votre enfant n'a que la dyslexie, ne laissez personne dire qu'il ou elle a des « troubles d'apprentissage ». Veillez à ce qu'il ou elle reçoive l'enseignement pertinent. Peut-être un jour votre enfant sera-t-il un *pédiatre renommé*. »

Auteure : la mère d'Alex et de Sebastian

# Dépistage et évaluation

Graphique 1

Modèle E.U.



---

## Dépistage et évaluation

---

Un nouveau modèle de dépistage et d'évaluation des TA, semblable au modèle des États-Unis illustré dans le graphique 1, permettrait d'orienter plus tôt des élèves comme Alex et Sebastian vers des adaptations ou des traitements pertinents. Les enseignants à la maternelle seraient formés à la reconnaissance des symptômes de la dyslexie et à l'orientation de leurs collègues et des parents vers des adaptations immédiatement applicables des stratégies d'enseignement. Des études récentes consacrées aux stratégies d'enseignement et d'apprentissage étaient axées sur l'importance de tenir compte des capacités diverses existant dans un groupe d'élèves. Cela est indispensable pour les élèves ayant la dyslexie. Nous savons que les méthodes traditionnelles *ne fonctionnent pas* pour cette catégorie d'élèves! Chaque classe compte des enfants aux compétences, aux aptitudes et aux styles d'apprentissage très variés. Le défi que doivent relever les enseignants d'aujourd'hui consiste à adapter les programmes d'études aux élèves (plutôt qu'à modeler les élèves en fonction des programmes d'études).

Dans chaque classe ou presque on trouve des enfants qui ont du mal à apprendre et que l'on décrit donc comme éprouvant des troubles d'apprentissage. Il existe plusieurs explications possibles quant aux résultats insuffisants obtenus par ces élèves dans les tests de rendement. Depuis les années 1960, des recherches ont été effectuées pour définir les différents genres de troubles d'apprentissage comme la dyslexie, les troubles non verbaux et les difficultés linguistiques graves. Les études ont également facilité l'élaboration d'une gamme de stratégies d'enseignement normatives et d'une perspective plus positive sur les troubles comme la dyslexie. On sait désormais que les enfants ayant la dyslexie sont capables d'apprendre lorsque les programmes pédagogiques et les techniques d'enseignement sont adaptés à leurs besoins.

---

# Dépistage et évaluation

---

Pour cela, les enseignants doivent connaître les forces, les faiblesses et le style d'apprentissage préféré de chaque élève. Dans le cas d'élèves confrontés à des difficultés, une évaluation et un diagnostic exacts sont indispensables, notamment pour répondre efficacement aux besoins de l'enfant en classe. Le processus d'évaluation comprend généralement les activités suivantes :

- ☞ *Étude des travaux écrits de l'élève*
- ☞ *Tests de dépistage dans les domaines de la vision et de l'ouïe*
- ☞ *Étude des antécédents familiaux*

## **Évaluation cognitive: Dépistage et/ou tests d'intelligence**

**Test de dépistage:** Les matrices de Raven servent de test de dépistage pour déterminer si le fonctionnement cognitif peut être à l'origine de troubles du langage. Ce genre de test d'évaluation cognitive convient très bien aux élèves ayant la dyslexie. Il mesure la capacité d'un sujet à observer les relations et à résoudre les problèmes présentés dans une forme non verbale. Ce test se rapporte bien avec les tests d'intelligence cognitive et démontre bien une grande corrélation avec le facteur « g » de Spearman. Il est à noter que les matrices de Raven sont généralement vues comme une mesure d'intelligence basée sur des tâches figuratives et de raisonnement donc, elles peuvent discriminer contre les étudiants qui ont un déficit dans ce domaine. <sup>1</sup>

## **Tests d'intelligence : WISC 111 ou le WALS 111**

- ☞ *Test de compréhension orale*
- ☞ *Épreuve d'écriture informelle:* - Cette activité permet de recueillir des renseignements sur les caractéristiques et l'aisance d'un sujet en écriture, ainsi que sur son usage des mots et ses aptitudes en épellation. <sup>1</sup>
- ☞ *Test de perception visuelle sans mouvement* - Test de perception visuelle qui évite tout recours aux mouvements.

---

<sup>1</sup> [http://www.scusd.edu/gate\\_ext\\_learning/gate\\_screening.htm](http://www.scusd.edu/gate_ext_learning/gate_screening.htm)

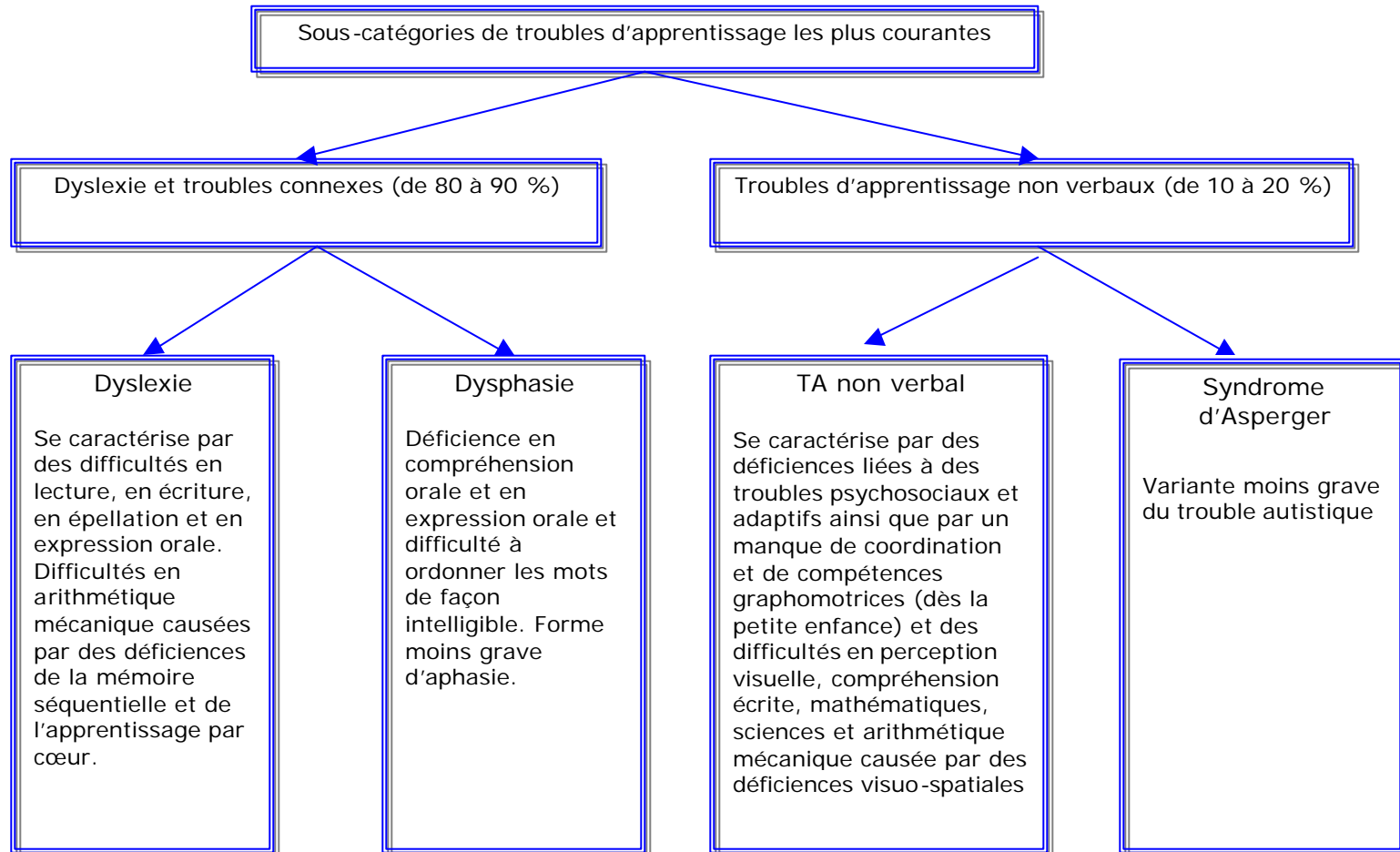
---

# Dépistage et évaluation

---

- ☞ **Test d'inversion gauche-droite de Jordan** - Ce test mesure la capacité à distinguer l'orientation des lettres, des chiffres et des mots.
- ☞ **Test de dyslexie de Bangor** – Ce test révèle l'existence de difficultés généralement constatées chez les personnes ayant la dyslexie. Ces difficultés sont notamment la répétition de mots comptant plusieurs syllabes, l'ordre des mois (de janvier à décembre et vice-versa), l'inversion des chiffres et la confusion entre les lettres b et d et entre la gauche et la droite (parties du corps).
- ☞ **Test des modes d'apprentissage Swassing-Barbe** – Test passé individuellement qui détermine le mode d'apprentissage convenant le mieux au sujet. Les modes d'apprentissage sont les voies sensorielles (p. ex., visuelle, auditive, tactile, kinesthésique) par lesquelles une personne perçoit et retient l'information.
- ☞ **Test de la sensibilité à la lumière** – Ce test révèle si le sujet a une sensibilité particulière à la lumière (couramment appelée syndrome de la sensibilité scotopique), qui ralentit la lecture.
  
- ☞ **Un des tests de dyslexie suivants :**
  - **TDEM - Test de dépistage pour élèves de maternelle** – Ce test détecte les élèves à risque pour ce qui a trait à la dyslexie.
  - **TDD - Test de dyslexie (de la 2<sup>e</sup> à 12<sup>e</sup> année)** – Ce test permet de différencier les élèves qui ont des caractéristiques de la dyslexie de ceux qui ont des difficultés en lecture, en écriture et en épellation d'origine différente.

# Dépistage et évaluation



# Dépistage et évaluation

## Sous-catégories de troubles d'apprentissage les plus courantes

### Dyslexie et troubles connexes (déficiences au niveau de l'hémisphère gauche)

#### Faiblesses scolaires :

- ✓ Faible niveau de lecture
- ✓ Difficulté à apprendre par cœur
- ✓ Difficulté en épellation
- ✓ Difficulté à apprendre les tables de multiplication
- ✓ Problèmes possibles pour tracer des colonnes droites en cas de sensibilité à la lumière
- ✓ Difficulté en calligraphie liées à la mémoire motrice
- ✓ Faibles compétences phonétiques (prononciation des mots).
- ✓ Vocabulaire insuffisant

#### Atouts scolaires :

- ✓ Bonne compréhension écrite
- ✓ Bon raisonnement mathématique
- ✓ Bonnes compétences mathématiques de niveau plus élevé reposant sur les aptitudes spatiales
- ✓ Perspective globale
- ✓ Bonne perception spatiale
- ✓ Sait lire entre les lignes

#### Physiques – sociales :

- ✓ Peut avoir de bonnes aptitudes physiques ou être maladroit en raison d'une mémoire motrice insuffisante
- ✓ la dyslexie ne nuit généralement pas aux « aptitudes sociales »

### Troubles d'apprentissage non verbaux (déficiences au niveau de l'hémisphère droit)

#### Faiblesses scolaires :

- ✓ Faible compréhension écrite
- ✓ Faible raisonnement mathématique
- ✓ Difficulté avec les compétences mathématiques de niveau plus élevé reposant sur les aptitudes spatiales
- ✓ Difficulté à tracer des colonnes droites en raison de déficiences de la perception visuelle
- ✓ Difficulté en calligraphie dans les premières années scolaires en raison de retards au niveau de la motricité fine et de faibles compétences visuo-spatiales

#### Atouts scolaires :

- ✓ Lecteur précoce ou bon lecteur après la troisième année
- ✓ Excellent apprentissage par cœur (d'une exactitude équivalente à celle d'un magnétophone)
- ✓ Bon niveau en épellation
- ✓ Bonnes compétences phonétiques (prononciation des mots).
- ✓ Excellent vocabulaire

#### Physiques – sociales :

- ✓ Maladresse physique
- ✓ Aptitudes sociales insuffisantes
- ✓ Difficulté à s'adapter aux situations nouvelles
- ✓ Excellente attention aux détails mais manque de perspective globale
- ✓ Perception spatiale insuffisante
- ✓ Incapacité à faire preuve d'intuition ou à lire entre les lignes
- ✓ A souvent des problèmes à se faire des amis ou à les conserver
- ✓ Tendance à une expression orale du style « cocktail party »

---

## Dépistage et évaluation

---

Le *Test de dyslexie (TDD)* porte sur les trois genres de dyslexie de base et sur les sept combinaisons possibles de ces trois catégories. Il est utilisé pour évaluer les aspects particuliers des difficultés linguistiques liées à la lecture, à l'écriture et à l'épellation. Le test se divise en trois parties : la première est consacrée à la recherche d'inversions écrites de lettres et de chiffres; la deuxième partie évalue le mode de décodage des mots (eidétique ou phonétique); la troisième consiste en une évaluation du mode d'encodage (eidétique ou phonétique).

Voici quelques exemples de ces **trois** genres de dyslexie de base :

**Dysnemkinésie** (motrice) – Capacité insuffisante à se rappeler les mouvements nécessaires à l'écriture.

Par exemple : L'élève fait des inversions.  
L'élève écrit **b** au lieu de **d**.

**Dysphonésie** (auditive) – Capacité insuffisante à lire à haute voix, à déchiffrer les syllabes, à prononcer et à séparer les sons composant les mots que l'élève ne connaît pas bien.

Par exemple : L'élève lit **maison** au lieu de **maçon**.  
L'élève écrit **aminal** au lieu d'**animal**.

**Dyseidésie** (visuelle) – Capacité insuffisante à reconnaître des mots entiers à vue et à associer ces mots à leur son entier.

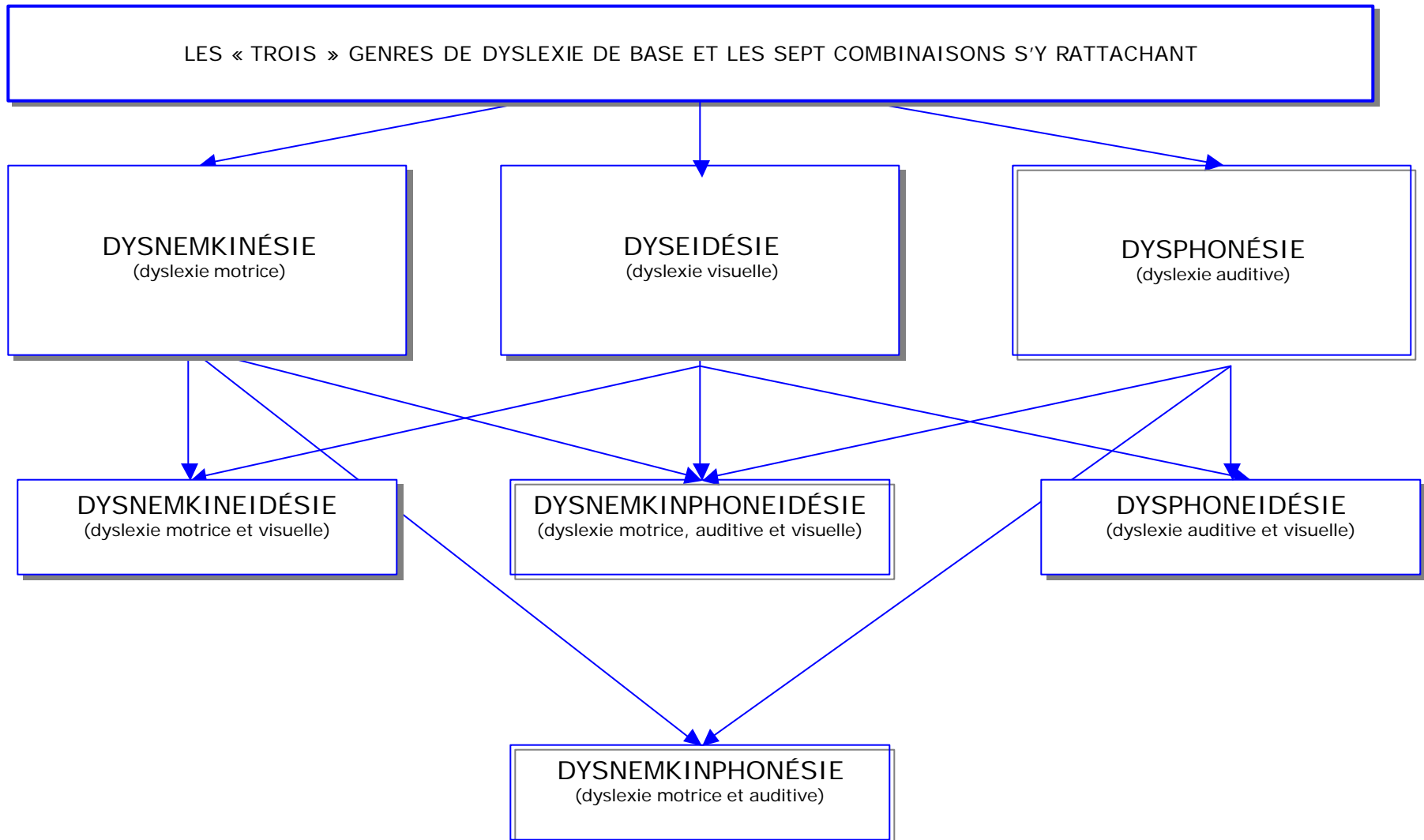
Par exemple : L'élève lit **belle** au lieu de **bille**.  
L'élève écrit **acé** au lieu de **assez**.

**IMPORTANT :** Un sujet ayant un *trouble d'apprentissage non verbal* ou un problème d'*acuité visuelle* **ne montrera généralement aucune** caractéristique de la dyslexie dans le TDD.

On peut obtenir les tests de dyslexie susmentionnés auprès du Centre canadien de la dyslexie.



# Dépistage et évaluation



---

# Dépistage et évaluation

---

Si les problèmes de l'enfant persistent, une observation plus poussée est alors nécessaire. D'autres difficultés existantes aggravent parfois le problème. En effet, certains élèves pourraient, en plus de leur dyslexie, connaître d'autres problèmes qui les empêcheraient de réussir dans une classe ordinaire. Une « éducation spéciale », c'est-à-dire un programme d'études plus spécialisé adapté à leurs problèmes particuliers, pourrait être la solution.

**Définition de la dyslexie** (adoptée par l'Association canadienne de la dyslexie)

« La dyslexie s'explique par une organisation cérébrale différente, qui peut entraver la lecture, l'écriture, l'épellation et l'expression orale, et ce, en dépit d'une intelligence moyenne ou supérieure, d'un enseignement traditionnel de la lecture et de conditions socio-culturelles adéquates. La condition biologique de la dyslexie est héréditaire. »<sup>2</sup>

**Définition des troubles d'apprentissage**

Il existe de nombreuses définitions des troubles d'apprentissage (TA). Je préfère celle du Dr Byron P. Rourke, une autorité mondiale dans le domaine des troubles d'apprentissage, du fait de sa clarté et de sa précision.

Le Dr Rourke définit les troubles d'apprentissage selon deux grandes catégories :

1. les troubles du traitement phonologique de base (TTPB)
2. les troubles d'apprentissage non verbaux (TANV)

Voici les caractéristiques de la catégorie des **TTPB**, à laquelle appartient la *dyslexie et les troubles connexes* :

- mémoire auditive insuffisante
- difficultés à lire des mots séparés
- difficultés en épellation
- faible arithmétique mécanique
- ne s'accompagne pas nécessairement de déficiences psychosociales

Voici les caractéristiques de la catégorie des **TANV**, à laquelle appartient le syndrome d'Asperger :

---

<sup>2</sup> *La dyslexie, ça nous concerne!* Brazeau-Ward, Louise, (1994).

---

# Dépistage et évaluation

---

- bonne mémoire auditive
- bonne lecture de mots séparés
- bonnes aptitudes en épellation
- bonnes aptitudes en arithmétique mécanique par rapport aux compétences en raisonnement mathématique
- facultés psychosociales normales ou légèrement déficientes chez les enfants de moins de quatre ans
- psychopathologie se caractérisant par le repli sur soi, l'anxiété, la dépression, des comportements atypiques et des aptitudes sociales déficientes chez les enfants plus âgés et au début de l'adolescence

Pour une description plus complète des TANV et des TTPB, consulter les travaux de Rourke (1989)<sup>3</sup>.

Comme vous pouvez le constater, les deux grandes catégories de TA sont très différentes, voire opposées. Ce qui représente un atout dans une catégorie est un problème dans l'autre, et vice versa. Le terme «troubles d'apprentissage » peut être utilisé pour établir des politiques et pour défendre la cause des millions de personnes ayant des TA. Toutefois, si nous voulons réellement aider quelqu'un ayant un trouble d'apprentissage, nous devons savoir de quel trouble il s'agit. Les mesures d'adaptation pédagogique nécessaires en cas de difficultés en mathématiques liées à la dyslexie sont très différentes de celles applicables aux difficultés en mathématiques imputables à un trouble d'apprentissage non verbal.

Les psychologues ne devraient être autorisés à définir dans un rapport le problème d'une personne comme un «trouble d'apprentissage » que s'ils **précisent de quel genre** de trouble il s'agit. Après tout, un dermatologue ne peut donner comme diagnostic dans un rapport médical un «problème de peau»; il préciserait la nature du problème constaté. Il pourrait s'agir d'une simple irritation de la peau ou d'une maladie plus grave.

---

<sup>3</sup> C:\WINDOWS\Desktop\Byron Rourke.htm

---

## Dépistage et évaluation

---

« Conclure qu'un élève est atteint de TA est devenu relativement commode et peu risqué, comme le prouve le nombre actuel élevé d'élèves ayant une TA. Une part notable de ces élèves se caractérisent par un rendement médiocre et ne sont pas des sous-performants, comme cela était initialement prévu. » ... « Les TA sont considérées par certains comme un "dépotoir" et les chiffres actuels, qui ne se justifient aucunement, semblent corroborer ce point de vue. Le diagnostic fréquent de TA est de moins en moins bien défini et la notion de TA se caractérise donc par son manque de précision. Dans la plupart des cas, on peut douter de la validité du diagnostic de TA compte tenu de l'incapacité à répondre à la question : qu'est-ce qu'un TA? »<sup>4</sup>.

Les élèves ayant la dyslexie n'ont pas nécessairement de trouble d'apprentissage. Il n'existe malheureusement aucune « loi sur la dyslexie » applicable dans nos écoles au Canada. Le terme TA s'utilise sans discernement pour toutes sortes de problèmes.

Certains États comme la Louisiane ou le Texas ont adopté une « loi sur la dyslexie ». Les élèves à risque en ce qui concerne la dyslexie bénéficient d'un enseignement multisensoriel dispensé dans une classe ordinaire. En revanche, les élèves ayant la dyslexie ET un trouble d'apprentissage reçoivent des services d'éducation spécialisée.<sup>5</sup>

En janvier 2003, un groupe de travail a suggéré un modèle d'intervention à trois niveaux.

**Premier niveau** : l'enseignant de la classe ordinaire tente des interventions spéciales.

**Deuxième niveau** : l'enseignant de la classe ordinaire, l'éducateur spécialisé et le personnel chargé des autres services connexes interviennent.

**Troisième niveau** : l'élève est admissible à des services d'éducation spécialisée. L'examineur qualifié prépare le programme d'enseignement personnalisé pour l'élève (PIP).<sup>6</sup>

---

<sup>4</sup> [http://www.ldonline.org/ld\\_indepth/legal\\_legislative/politics.html](http://www.ldonline.org/ld_indepth/legal_legislative/politics.html)

<sup>5</sup> Source : Loi sur l'éducation du Texas (*Dyslexia Handbook*)

<sup>6</sup> A New Era: Revitalizing Special Education for Children and Their Families

---

## Dépistage et évaluation

---

Après avoir entendu le témoignage de plus d'une centaine d'experts, une commission aux États-Unis a publié un rapport faisant les constatations suivantes :

- Trop d'élèves recevant des services d'éducation spécialisée ne terminent pas leurs études secondaires et ne réalisent pas avec succès leur plan de transition.
- Les méthodes actuelles de détection de troubles d'apprentissage devraient être modifiées de façon à ne plus exiger de tests de connaissances et de discordance. Ce changement signifierait que l'on n'utiliserait plus de tests du Q.I. au cours du processus d'évaluation, à moins que le sujet puisse être atteint de déficience intellectuelle.
- La Commission a suggéré l'usage de processus d'évaluation axés sur la réponse à l'intervention et sur la surveillance des progrès.

Lorsqu'un enfant a des difficultés en lecture et en épellation, certaines institutions exigent qu'une évaluation soit effectuée par un « psychologue clinicien ». L'élève doit parfois attendre cette évaluation pendant des années. Si le diagnostic est celui d'un trouble d'apprentissage, l'intervention recommandée est trop souvent le placement dans une « classe spéciale » pour élèves ayant des troubles d'apprentissage.

Selon une enquête récente réalisée en Ontario, « un élève de maternelle sur quatre » n'a pas les aptitudes nécessaires pour réussir à l'école.

Un test d'alphabétisation est obligatoire pour tous les élèves de troisième et de sixième années afin de détecter les élèves à risque en lecture et d'assurer la mise en œuvre d'un enseignement correctif opportun. Certains parents préfèrent que leur enfant reste à la maison pendant le test pour lui éviter l'embarras et le stress associé au processus. Ils ne s'en rendent pas compte, mais cette décision entrave le processus de dépistage et la mise en œuvre d'un enseignement correctif opportun. Par ailleurs, ce processus ne comporte aucun test particulier pour la dyslexie; il est donc possible qu'au bout du compte, la seule différence soit le rythme d'apprentissage, et non les méthodes employées. Certains élèves pourraient se voir imposer

---

## Dépistage et évaluation

---

une méthode convenant davantage à un trouble d'apprentissage autre que le leur. Pour l'enfant dyslexique, ces modifications seront sans effet.

Le titre suivant figurait à la une du quotidien *Ottawa Citizen* le 21 février 2003 : « Deuxième chance pour les analphabètes; l'Ontario offrira des cours de rattrapage à 60 000 élèves qui risqueraient sans cela de ne pas obtenir leur diplôme ».

Comment se fait-il que l'on n'ait pas aidé ces élèves lorsqu'ils étaient en troisième année? En vingt minutes, tout enseignant connaissant les méthodes de dépistage de la dyslexie pourrait avoir détecté ces élèves à risque en lecture.

On peut imaginer que si le mot « dyslexie » était admis à l'école, si les psychologues scolaires étaient formés à la détection de la dyslexie, si nos universités donnaient des cours sur la dyslexie et les troubles connexes, peut-être (et je dis bien « peut-être ») verrait-on dans huit ans les titres suivants : « La Loi sur la dyslexie adoptée par le ministère de l'Éducation il y a huit ans a porté ses fruits. Le taux d'échec au test obligatoire d'alphabétisation de dixième année a baissé de 80 %. Cette réussite est attribuée au diagnostic précoce et à l'enseignement correctif pertinent des élèves ayant la dyslexie. »

En fin de compte, personne ne profite de l'adoption de modifications inefficaces. L'expression « ayant un trouble d'apprentissage » (*learning disabled*) a été inventée en 1962 aux États-Unis pour permettre aux enfants de bénéficier d'un enseignement spécialisé. Les parents ont toléré cette nouvelle désignation, qu'ils jugeaient préférable aux termes « lent » ou « anormal ». Malheureusement, cette expression est vite devenue un terme fourre-tout. Ce qualificatif ne sert pas à grand-chose et pourrait même nuire à l'enfant. Certains élèves placés dans un programme d'éducation spécialisée ne nécessitent pas un programme distinct plus lent, mais ont plutôt besoin que l'information leur soit présentée différemment. Un enfant ayant la dyslexie peut s'épanouir dans n'importe quel cadre à condition qu'il bénéficie de démarches d'enseignement modernes et d'un tutorat adapté. Nous devons spécialiser plus avant l'« éducation spécialisée ». Voici un exemple de la frustration et de la colère que peut générer ce genre de situation chez un jeune garçon.

---

## Dépistage et évaluation

---

« Lisez le témoignage suivant et tirez-en les leçons si vous vous souciez de vos enfants. Je vais vous raconter mon propre cauchemar : comment mes enseignants et mes parents ont anéanti mon intérêt pour l'école.

Je tiens tout d'abord à vous dire que je n'étais pas un très bon élève. J'obtenais des notes moyennes, en général des C et des B et, de temps en temps, un A ou un D. Les D étaient quand même plutôt rares. J'adorais l'école. Je travaillais fort et faisais de mon mieux. Sincèrement, au début de ma cinquième année, les personnes à qui je me fiais le plus au monde étaient mes parents et mes enseignants. Malgré mes notes moyennes, j'avais l'impression de beaucoup apprendre et trouvais cela fascinant. Mes notes dans les tests standardisés comme le CAT et le CTBS étaient toujours dans la fourchette de 40 à 60 %. Mon rendement était tout ce qu'il y avait de moyen, mais j'étais heureux et adorais l'école.

Un jour, pour une raison que je ne parviens toujours pas à comprendre, une enseignante indiscreète, bien-pensante et perfectionniste a décidé de se mêler de ce qui ne la regardait pas. Elle a forcé mes parents à accepter que me soit donnée une évaluation relative à l'éducation spécialisée. **POURQUOI DIABLE M'A-T-ELLE FAIT ÇA?**

Mes parents ont signé l'évaluation sans poser de questions. Quelques jours plus tard, on m'a donc appelé hors de la classe pour me faire passer un test. Sachez que je n'avais que dix ans. Aucun autre élève ne devait passer ce test. On m'a emmené le long du couloir, puis par un passage couvert, jusqu'à une bicoque. J'étais terrifié. « Pourquoi me font-ils ça? »

Mes nerfs n'ont pas tenu le coup. J'ai assez bien réussi une partie des tests, mais ma nervosité m'a valu de mauvais résultats dans d'autres parties, et j'ai été placé dans un programme d'éducation spécialisée. Je partageais une classe avec des

---

## Dépistage et évaluation

---

enfants qui avaient à l'évidence une déficience intellectuelle. J'étais humilié, avili et, surtout, trahi. Je détestais mes enseignants et ne pensais plus grand-chose de bon de mes parents. J'ai commencé à haïr l'école, alors que j'avais toujours beaucoup aimé cela.

J'étais vraiment dans une situation sans issue. Si je n'obtenais que des A, c'était la preuve que j'avais vraiment besoin d'une « éducation spécialisée »! Si je ne recevais que des F, cela montrait que j'avais besoin des programmes plus spécialisés. Bien sûr, j'ai obtenu les meilleures notes dans ces classes pitoyables d'« éducation spécialisée ». Le travail était si facile que seul un crétin n'aurait pas reçu de A. Par-dessus tout, ce qui m'effrayait le plus, malgré les tentatives des enseignants pour me rassurer à cet égard, c'est que je savais bien que le travail n'était pas le même que dans une classe ordinaire. J'étais bien conscient de ne pas recevoir un enseignement égal. Je savais que c'était injuste. Cela a fini par se faire sentir. J'ai perdu tout intérêt pour l'école et n'ai jamais dépassé la huitième. »<sup>7</sup>

**Auteur inconnu**

Les problèmes rencontrés par cet enfant ont à l'évidence nuit à son estime de soi et anéanti son enthousiasme pour l'école. Je crois que l'application d'un modèle comme celui décrit dans le graphique 1 aiderait à éviter que ce genre de situations ne se produise. Elle permettrait également de libérer des ressources grandement nécessaires pour les enfants qui ont réellement besoin d'un programme spécialisé de cette sorte.

---

<sup>7</sup> Dr Jan Strydom, Susan du Plessis (2000) *The Right to Read*



---

## Investir dans notre avenir

---

On ne peut ignorer les répercussions financières de la restructuration, tant pour les parents que pour les écoles et les institutions gouvernementales.

« L'éducation spécialisée est devenue une mine d'or pour les commissions scolaires. Je suis convaincue que l'intention initiale de l'éducation spécialisée était louable, mais, dans l'ensemble, ces programmes n'ont pas donné de résultats satisfaisants. Les études les plus récentes montrent qu'ils font plus de mal que de bien, en particulier pour les élèves ayant une intelligence normale qui ont obtenu leur diplôme dans des classes d'éducation spécialisée. La plupart d'entre eux ont des compétences de base insuffisantes et sont incapables de fonctionner en milieu de travail. »<sup>8</sup>

Le recyclage des enseignants et des autres professionnels concernant la dyslexie constituerait certes un coût supplémentaire, mais il se traduirait par des économies considérables pour les parents. Je connais des gens qui ont dû hypothéquer leur maison et chercher un troisième emploi, qui se sont privés de vacances et de cadeaux de Noël pour inscrire leurs enfants à un établissement d'enseignement spécialisé. Avaient-ils vraiment le choix? Si leurs enfants avaient été correctement évalués dès le départ, ils auraient sans doute pu rester à l'école publique et réussir sans ce sacrifice de la part de leur famille.

L'argent ainsi économisé pourra ainsi servir à répondre aux nécessités très pressantes de l'« éducation spécialisée », pour l'enseignement des enfants dont les besoins dépassent les simples adaptations.

Un enfant qui apprend à aimer l'école et qui obtient de bons résultats scolaires a bien plus de chances de réussir dans le monde du travail. Ainsi, il n'a pas à compter sur notre filet social à l'âge adulte.

---

<sup>8</sup> Corcoran, John (1994), *The Teacher Who Couldn't Read*

---

## Signes caractéristiques de la dyslexie

---

J'ai été témoin de nombreuses transformations dans le cadre de mon travail à l'Académie Héritage. Des élèves qui avaient été décrits comme « fainéants », « manquant de motivation » ou « lents » ont fini leurs études avec des notes supérieures à la moyenne. Ils ont obtenu de bons résultats dans les tests provinciaux d'alphabétisation et d'habileté scolaire. La plupart ont ensuite étudié à l'université ou au collège. Certains sont devenus informaticiens alors que d'autres travaillent dans le domaine artistique. Dans tous ces cas de réussites, ce n'est pas un trouble d'apprentissage que l'élève a surmonté, mais un handicap de l'enseignement.

Dans son livre *The teacher who couldn't read*, l'histoire vraie d'un enseignant du secondaire qui a vaincu son analphabétisme, John Corcoran écrit : « je pense que l'expression "ayant un trouble d'apprentissage" devrait être abandonnée. Le problème réside plutôt en un handicap de l'enseignement, et je préfère le terme "différences en matière d'apprentissage". »<sup>9</sup>

Mon fils est en troisième année à l'université, où il suit le programme d'Histoire autochtone avec une moyenne de B+. C'est pour lui que j'ai fondé l'école il y a 16 ans, après qu'un psychologue m'ait dit qu'il ne pourrait jamais lire ou écrire. Selon ces prévisions, tout ce que mon fils pouvait espérer, c'était lire des cartes de base-ball. Je connais bien la douleur et la frustration engendrées par la dyslexie. Mon fils n'a pas échoué, mais c'était la voie tracée pour lui par un système éducatif dépassé. C'est le système qui a manqué à ses obligations.

L'information suivante décrit les caractéristiques les plus courantes de la dyslexie et les modifications recommandées pour les élèves ayant la dyslexie.

---

<sup>9</sup> Corcoran, John (1994), *The Teacher Who Couldn't Read*

# Signes caractéristiques de la dyslexie

Même si la dyslexie varie d'une personne à l'autre, en voici les symptômes les plus courants.

## Problèmes en lecture :

- lenteur extrême de la lecture
- vision floue et déformée des mots



paragraphe de conclusion. L'essentiel pour bien organiser et rédiger une dissertation est bien sûr de décider ce que l'on veut dire et de quelle façon évaluer un argument particulier pour élaborer son interprétation.

Ce cours s'attachera à doter les étudiants de compétences de base en rédaction de dissertation sécrétique

- confusion relative aux mots qui se ressemblent graphiquement

*fête-père, belle-balle*

- confusion relative aux mots multisyllabiques

*philosophique, inestimable, propriété*

- omission de mots charnières

*à, où, et, qui, sur, sous, etc.*

- compréhension de phrases complexes (en particulier au cours d'examens)

*Je vous rencontrerai au déjeuner à moins que vous n'appeliez pour annuler notre rendez-vous.*

Il serait plus facile de dire :

*Je vous rencontrerai au déjeuner. Appelez-moi si vous devez annuler notre rendez-vous.*

# Signes caractéristiques de la dyslexie

- compréhension de phrases négatives

*Lequel n'était pas là?*

*Quel aspect n'est pas héréditaire?*

- compréhension de phrases longues

*On présentera aux étudiants un modèle de rédaction de dissertation qui comprendra le paragraphe d'introduction présentant l'énoncé d'opinion, trois paragraphes justificatifs introduits par des phrases-thèmes et un paragraphe de conclusion. L'essentiel pour bien organiser et rédiger une dissertation est bien sûr de décider ce que l'on veut dire et de quelle façon évaluer un argument particulier pour élaborer son interprétation.*

- lecture de caractères de petite taille (polices inférieures à 12 ou 13 points)

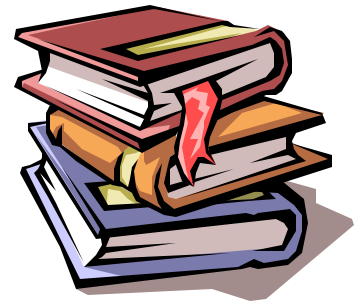
- lecture de photocopies de mauvaise qualité

- lecture d'un texte sur papier blanc

- confusion relative aux symboles mathématiques

- lecture de notes manuscrites peu claires du professeur.

*½ pourrait ressembler à  $y_2$  et  $A^t$  à  $A^+$*



## **Problèmes en épellation :**

- fautes d'orthographe dans des mots d'aspect similaire qui ne sont pas détectées par les correcteurs d'orthographe

*dans-danse, son-sont,*

- orthographe différente du même mot dans le même passage

*appartenance, apartenance, appartenence, appartenense*

- grand nombre de mots effacés ou barrés qui donnent au travail un aspect très négligé

# Signes caractéristiques de la dyslexie

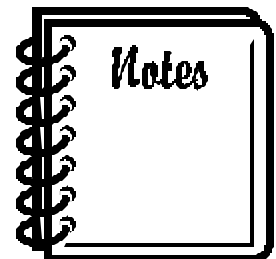
- erreurs et omissions de lettres ou de mots
- besoin de répéter jusqu'à 2000 fois un mot pour mémoriser son orthographe, comparé à un maximum de 14 répétitions pour les personnes non dyslexiques. De nombreux écrivains connus n'ont jamais maîtrisé l'orthographe.

« Celui qui ne trouve qu'une seule manière d'épeler un mot est un pauvre d'esprit. »<sup>10</sup>  
*Andrew Jackson*

« William Butler Yeats épelait très mal et ne savait probablement pas lire à haute voix non plus. » La phrase suivante est un échantillon des étonnantes fautes d'orthographe dont étaient truffées les lettres de W.B. Yeats. Elles sont d'autant plus surprenantes que Yeats était un perfectionniste, qui révisait et corrigeait ses poésies avec minutie. « The subtle and gorgeous originality of these vigerus Keltic letters shows such schlorship as to leave the reader fealing decideldy exhausted. » **Thomas West**

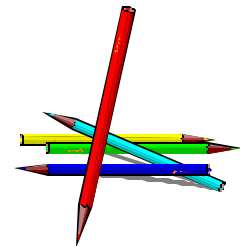
## Difficultés à prendre des notes :

- incapacité à lire sa propre écriture
- difficulté à prendre des notes tout en écoutant
- difficulté à prendre des notes lisibles
- difficulté à copier suffisamment vite les notes écrites au tableau



## Problèmes en écriture :

- expression peu claire des idées par écrit
- style manquant de maturité
- mauvaise structure des phrases
- ponctuation incorrecte ou absente
- mélange des sons des mots multisyllabiques
- inversion de lettres ou de chiffres



« Seulement la main qui efface peut écrire la vraie chose. »<sup>11</sup> *Maître Eckhart*

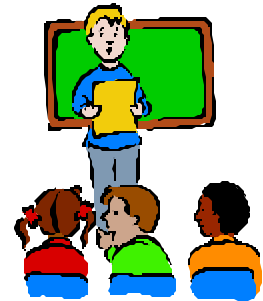
<sup>10</sup> [www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes\\_menu.html](http://www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes_menu.html)

<sup>11</sup> [www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes\\_menu.html](http://www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes_menu.html)

# Signes caractéristiques de la dyslexie

## Élocution :

*La plupart des personnes ayant la dyslexie s'expriment clairement, même si certaines éprouvent des difficultés d'élocution.*



- expression peu claire des idées à l'oral
- élocution rapide et parfois maladroite
- difficulté à s'exprimer clairement pendant des examens oraux
- problèmes en expression orale « imposée » (c.-à-d. la capacité à parler clairement d'un sujet préétabli pendant une durée déterminée ou pendant des examens oraux), mais sans difficulté à parler spontanément.
- omission ou substitution de mots
- répétition de phrases
- difficulté à prononcer des mots multisyllabiques (aluminium, visualisation, etc.)
- difficulté à trouver le mot juste

*Moïse, quoi qu'il en soit, dit au Seigneur, « Ô, Seigneur, je n'ai jamais été bien éloquent, ni dans le passé, ni récemment, ni maintenant que Vous avez parlé à votre serviteur; mais je suis lent d'élocution et de langue. » Exode 10*

*« Dans son esprit, il pouvait voir les feuilles de papier blanc sur lesquelles il avait écrit son sermon. Tout à coup, l'événement terrible qu'il craignait se produisit : Les mots disparurent! Pris de panique, il interrogea sa mémoire, mais en vain; le reste de son sermon – les mots qu'il avait tenté de mémoriser avec tant d'énergie – s'était envolé! »<sup>12</sup> Le Curé d' Ars*

## Problèmes d'écoute :

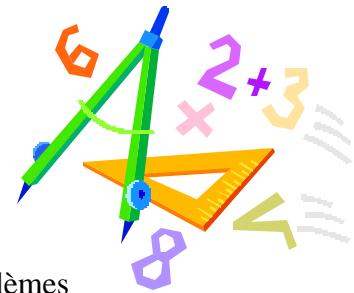
- lorsque le professeur tourne le dos aux étudiants
- dans une salle bruyante
- lorsque le professeur utilise des termes peu courants, sans soutien visuel
- confusion relative aux instructions
- confusion relative aux longues phrases complexes
- oubli de l'information importante



# Signes caractéristiques de la dyslexie

## *Problèmes en mathématiques :*

- mémorisation des tables de multiplication
- inversion des chiffres
- perte du fil (ou de l'ordre) au cours de longues divisions
- difficultés dans les énoncés de problèmes en raison des problèmes de lecture



## *Sens de l'organisation :*

- oubli de devoirs ou de rendez-vous
- oubli de livres ou d'équipement
- papiers égarés
- mauvais calcul du temps nécessaire à l'exécution des tâches
- la personne se perd dans un édifice qu'elle connaît mal (ou parfois même qu'elle connaît bien)
- mauvaise orientation (droite-gauche, est-ouest, haut-bas)
- difficulté à lire l'heure (horloge ou montre avec des aiguilles)
- difficulté à organiser son bureau

« Si un bureau encombré est le signe d'un esprit encombré, que veut dire juste un bureau vide? »<sup>13</sup> **Auteur inconnu**

## *Problèmes physiques communs chez les enfants dyslexiques*

- migraine causée par l'éclairage fluorescent ou par les conditions météorologiques
- allergies nuisant à l'écoute et à la capacité de se concentrer
- incapacité à se concentrer dans certaines conditions météorologiques
- stress extrême au cours d'examens
- journées de fatigue totale sans explication apparente



<sup>12</sup> Lomask, Milton, *The Curé of Ars*, p. 102

<sup>13</sup> [www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes\\_menu.html](http://www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes_menu.html)

---

## Signes caractéristiques de la dyslexie

---

- sentiment d'impuissance face aux longs travaux de rédaction assignés
- problèmes de circulation réduisant la capacité à rester assis pendant des périodes prolongées
- mal des transports limitant la capacité à se servir d'ascenseurs ou d'escaliers mécaniques, la conduite, etc.
- mal des transports provoqué par la présence de stores verticaux et horizontaux dans une pièce
- trouble visuel provoqué par un contraste accentué (p. ex., professeur portant une chemise à carreaux ou à rayures)
- sensibilité aux parfums, aux désodorisants puissants ou aux produits chimiques
- douleur physique aux poignets et dans les mains lors de la préparation de travaux écrits
- problèmes auditifs liés aux bruits de fond (quelqu'un qui tapote son crayon contre un pupitre, bruit provenant d'une pièce voisine, etc.)
- sensibilité à certains sons, comme ceux provenant d'un haut-parleur ou les applaudissements dans une salle

### *Résultats obtenus par les étudiants dyslexiques aux examens*

Les étudiants ayant la dyslexie sont très désavantagés pendant les examens et pourraient manifester les symptômes suivants :

- écart entre les connaissances acquises et les résultats obtenus aux examens
- lenteur de la lecture accentuée par une vision trouble des mots (les mots semblent se déplacer sur toute la page, voire disparaître totalement)
- stress nuisant à la mémoire de mots connus simples (p. ex., oubli de ce que signifient les mots « division » ou « multiplier »)
- incapacité à composer un travail écrit sur-le-champ
- réponses à des questions à choix multiples dans la colonne de droite (les colonnes semblent s'intervertir et l'élève donne ainsi une réponse incorrecte)
- incapacité à écrire dans une pièce dotée d'un éclairage fluorescent (les mots semblent se déplacer sur la page)



---

## Signes caractéristiques de la dyslexie

---

- la lenteur de la lecture rend presque impossible la compréhension de questions « pièges »
- l'élève ne « voit » pas les mots non visuels (sans image) (à, après, dernier, etc.)
- usage d'un mot proche du mot recherché, qui n'est pas détecté par le correcteur d'orthographe. L'enseignant ne devrait **pas** pénaliser l'élève pour des erreurs caractéristiques de la dyslexie

Les erreurs d'épellation suivantes, qui ne sont pas relevées par le correcteur d'orthographe, sont courantes dans les examens des étudiants à l'université. Les élèves écrivent :

✓ <i>tête</i>	au lieu de	<i>père</i>
✓ <i>sternum</i>	au lieu de	<i>scrotum</i>
✓ <i>spectacle</i>	au lieu de	<i>obstacle</i>
✓ <i>rein</i>	au lieu de	<i>reine</i>
✓ <i>peine</i>	au lieu de	<i>panne</i>
✓ <i>impotence</i>	au lieu de	<i>importance</i>
✓ <i>erotique</i>	au lieu de	<i>exotique</i>
✓ <i>ver</i>	au lieu de	<i>vert</i>

---

# Rééducation du langage

---

Une terminologie inexacte renforce la confusion concernant la dyslexie. De nombreuses associations représentent les millions de personnes qui nécessitent des mesures d'adaptation au cours de leur scolarité et en milieu de travail. Chaque association utilise les définitions qu'elle privilégie et qui représentent le mieux les besoins de ceux qu'elle défend. L'Association canadienne de la dyslexie est d'accord avec la conclusion du National Institute of Mental Health, qui indique que « la définition des TA est trop générale et ambiguë et ne permet pas de bien détecter les plus jeunes enfants à risque en lecture avant qu'ils n'échouent ». <sup>14</sup>

La dyslexie s'inscrit dans la catégorie des troubles d'apprentissage. Toutefois, les personnes qui ont la dyslexie ne « souffrent » pas nécessairement de « troubles d'apprentissage ». Il s'agit d'apprenants tout à fait compétents lorsqu'on leur applique des techniques multisensorielles non linéaires adéquates. À mon avis, si l'on ne fait pas cette distinction, les enfants ayant la dyslexie continueront d'échouer ou, plus précisément, nous continuerons de manquer à nos obligations à leur égard.

Si la dyslexie n'est pas diagnostiquée et traitée correctement, elle peut empêcher l'enfant de réaliser son vrai potentiel. L'élève continuera d'échouer et connaîtra probablement des problèmes émotionnels. Une fois le diagnostic établi, l'élève nécessitera une intervention spéciale et un soutien continu si l'on veut éviter qu'il soit désavantagé plus avant du point de vue de l'apprentissage.

Il existe **trois** niveaux d'intervention et de soutien :

- ① une rééducation particulière du langage (comme le programme EMS)
- ② des mesures d'adaptation convenant au style d'apprentissage de l'élève
- ③ des démarches d'enseignement conçues en fonction de capacités diverses.

---

<sup>14</sup> [http://www.house.gov/ed\\_workforce/hearings/107th/edr/idea6602/lyon.htm](http://www.house.gov/ed_workforce/hearings/107th/edr/idea6602/lyon.htm)

---

# Rééducation du langage

---

Pour pouvoir développer leurs capacités de lecture et d'écriture, les élèves ayant la dyslexie doivent faire l'objet d'une formation linguistique particulière. L'Association internationale de la dyslexie (International Dyslexia Association), auparavant connue sous l'appellation La Société de dyslexie Orton (Orton Dyslexia Society), recommande que les programmes de rééducation de la dyslexie contiennent les notions suivantes.

## ***Conscience phonologique et conscience phonémique***

La conscience phonologique est l'habileté à différencier les sons de la langue, tels que les rimes (ex. : mon, ton, son) et la conscience phonémique est l'habileté à isoler un son à l'intérieur d'une syllabe. La compréhension des phonèmes dans le langage est indispensable afin d'enseigner l'orthographe aux étudiants dyslexiques.

## ***Association son-symbole***

C'est l'habileté à associer un son avec la ou les lettres qui représentent ces sons. L'association son-symbole doit être enseignée (et maîtrisée) dans les deux directions : du symbole au son et du son au symbole.

## ***Enseignement des syllabes***

Une syllabe est un son ou un groupe de sons qui se prononce par une seule émission de la voix et contient toujours un son de voyelle.

## ***Morphologie***

Un morphème est la plus petite unité de sens du langage. L'étude de la morphologie explique aux étudiants comment les mots sont formés à partir des racines, préfixes et suffixes.

## ***Syntaxe***

La syntaxe est l'ensemble des principes qui régissent l'ordre et la fonction des mots dans la phrase afin de donner du sens au texte.

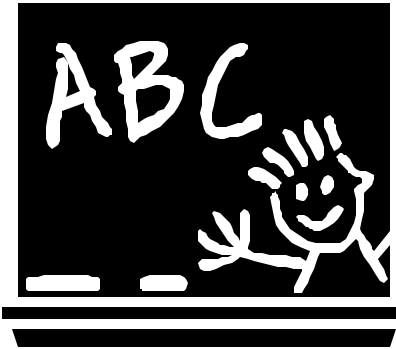
## ***Sémantique***

La sémantique est l'aspect du langage qui a trait au sens. Le programme d'enseignement doit (dès le début) inclure l'enseignement de la compréhension du langage écrit.

---

# Rééducation du langage

---



Les apprenants ayant la dyslexie nécessitent des programmes d'enseignement spéciaux, car les démarches pédagogiques traditionnelles, qui sont essentiellement axées sur les modes d'apprentissage visuels et auditifs, ne répondent pas à leurs besoins d'apprentissage particuliers.

De nombreux programmes de formation linguistique différents ont été mis au point à partir du système Orton-Gillingham pour développer les capacités de lecture et d'écriture. Le programme élaboré par le Centre canadien de la dyslexie est la méthode d'Enseignement multisensoriel simultané (EMS) – une méthode de rééducation du langage axée sur les besoins d'élèves de tous âges. Elle est proposée en français et en anglais et se divise en leçons séquentielles.

La méthode d'enseignement préconisée à l'intention des personnes dyslexiques doit être fondée sur les notions suivantes :

### ***Simultanée multisensorielle***

L'enseignement est dispensé en utilisant toutes les aires associatives du cerveau (visuelle, auditive, kinesthésique, tactile) simultanément.

### ***Systématique et cumulative***

Chaque nouvelle étape doit découler des étapes précédentes bien maîtrisées. La séquence doit commencer par les éléments de base les plus simples et continuer de façon progressive et méthodique jusqu'aux éléments les plus complexes.

### ***Directe***

Chaque concept doit être directement enseigné. Ne pas tenir pour acquis que tout concept peut s'apprendre par simple voie de déduction.

---

# Rééducation du langage

---

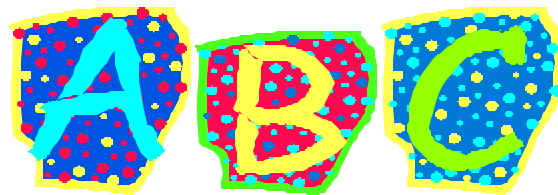
## *Enseignement diagnostique*

L'enseignant doit continuellement adapter le rythme et le style de son enseignement afin de respecter les besoins et les habiletés de chacun des étudiants.

## *Synthétique et analytique*

On doit enseigner de façon synthétique (des parties vers le tout) et de façon analytique (du tout vers les parties).

Le programme EMS permettra aux élèves, quelle que soit la forme de leur dyslexie, de progresser. Toutefois, le rythme des progrès variera selon le genre et la gravité de la dyslexie. En général, plus la dyslexie est prononcée, plus les progrès seront lents.



## *La méthode EMS*

Parler, écouter, lire et écrire sont toutes des activités reliées au langage. Les deux premières sont innées chez les humains. Même les très jeunes enfants captent les sons du discours, acquièrent la langue parlée et maîtrisent sa structure de façon inconsciente, peu importe qu'ils reçoivent ou pas un enseignement explicite. Il n'en est pas de même pour la langue écrite.

Depuis longtemps, les points de vue s'opposent. Les uns proposent comme moyen d'apprentissage de la lecture une méthode globale basée sur une reconnaissance visuelle des mots et la recherche de leur sens dans le contexte donné; les autres, une méthode analytique permettant de comprendre la structure de la langue écrite en partant de son élément de base, le phonème. La méthode EMS a été élaborée à partir de l'expérience directe dans les salles de classe.

---

# Rééducation du langage

---

Selon la première méthode citée ci-dessus, la reconnaissance visuelle et le décodage des mots viennent naturellement en lisant, ce qui exclut la nécessité d'enseigner l'étude systématique de la relation entre les lettres et les sons. Le deuxième genre de démarche considère au contraire l'apprentissage de la lecture comme un processus progressif de développement qui nécessite une méthode d'enseignement systématique.

Les recherches de M<sup>me</sup> Sally Shaywitz ont démontré que pour apprendre à lire, tous les enfants doivent découvrir que les mots de la langue parlée peuvent être décomposés en très petites unités de son, les phonèmes. La dyslexie touche la partie du cerveau assurant le traitement des phonèmes, et donc les étapes suivantes du processus de lecture.

La méthode courante d'enseignement de la lecture ne fonctionne pas avec les dyslexiques. Ceux-ci ont besoin d'une méthode d'enseignement systématique, explicite et séquentielle. Ils doivent apprendre pourquoi les mots s'épellent ou se prononcent de telle ou telle façon.

La démarche pédagogique EMS incorpore les stratégies et les techniques d'apprentissage suivantes :

- la discrimination visuelle et auditive;
- la lecture bimanuelle en points saillants pour développer la « vision tactile »;
- l'enseignement direct de mots sans images;
- l'insistance sur la diction;
- l'étymologie des mots français.

## *Avantages de la méthode EMS*

- ♦ Elle s'enseigne aux personnes de tous âges et de tous niveaux scolaires.
- ♦ Elle permet d'intervenir beaucoup plus rapidement auprès d'enfants dyslexiques, y compris ceux qui n'ont pas encore été diagnostiqués officiellement, car la méthode peut être enseignée dès la première année.
- ♦ Même si elle est conçue spécialement pour les étudiants dyslexiques, elle peut être enseignée à tous les enfants de première année et permettrait ainsi de prévenir l'échec en lecture et de

---

# Rééducation du langage

---

réduire le besoin de récupération à un stade ultérieur.

- ◆ Elle peut être adaptée à un groupe d'élèves.
- ◆ Chaque leçon étant minutieusement préparée dans les moindres détails, les enseignants, les tuteurs et les parents peuvent être formés au programme en deux jours seulement. Rendez-vous à notre site Web ([www.dyslexiacentre.ca](http://www.dyslexiacentre.ca)) pour obtenir des renseignements à ce sujet.
- ◆ Les enseignants et les tuteurs peuvent recevoir une accréditation en produisant une vidéocassette d'une séance de tutorat. Ils pourront alors former d'autres personnes au programme.

## *Plan de travail journalier*

Le plan de travail est fondé sur les concepts de la méthode Orton-Gillingham-Child.

Les activités suivantes ont été ajoutées :

- révision kinesthésique et tactile;
- exercices auditifs et visuels;
- exercices de latéralité et d'orientation;
- mots sans image, mots rouges et mots étranges
- copie et dictée, conscience phonologique et phonémique, gymnastique articulaire

# Rééducation du langage

Chaque leçon comprend les 20 étapes suivantes :

## 1. Exercices séquentiels

### Objectif

- ◆ Développer l'habileté à placer les lettres en ordre alphabétique.
- ◆ Développer l'habileté à repérer rapidement un mot dans le dictionnaire.

## 2. Révision des graphèmes et des mots-clés

### Objectif

- ◆ Amener l'étudiant à identifier correctement les lettres et à les associer au son correspondant; développer l'automatisme des mouvements requis pour tracer les lettres.

## 3. Révision des phonèmes

### Objectif

- ◆ L'étudiant doit écrire les sons déjà étudiés avec les graphies les plus usitées.  
Ex. : L'enseignant dit le son /è/ et l'étudiant écrit la lettre è.  
L'étudiant doit ajouter les autres graphies du son /è/ au fur et à mesure qu'il les apprend.
- ◆ ai // è, e(c), ai // et, ais  
Les graphies **è** et **ai** représentent la manière la plus fréquente d'écrire le son /è/ au début et à l'intérieur d'un mot. Les graphies **et**, et **ais** représentent la manière la plus fréquente d'écrire le son /è/ à la fin d'un mot (la terminaison la plus fréquente).

## 4. Révision kinesthésique et tactile

### Objectif

- ◆ Développer l'automatisme des mouvements requis pour écrire toutes les lettres de l'alphabet.

## 5. Révision des notions

### Objectif

- ◆ Faciliter la mémorisation des notions et des règles de grammaire.



Les cartes-notions ont été conçues dans le but de familiariser les étudiants avec les règles de base de la grammaire. Il se peut que les jeunes étudiants éprouvent de la difficulté à saisir certaines notions. Par conséquent, leur usage est laissé à la discrétion de l'enseignant.



# Rééducation du langage

## 6. Exercices auditifs

### **Objectif**

- ◆ Aider l'étudiant à distinguer les différences entre les sons.

## 7. Exercices visuels

### **Objectif**

- ◆ Aider l'étudiant à distinguer visuellement les différentes lettres.

## 8. Exercices de latéralité et d'orientation

### **Objectif**

- ◆ Développer la capacité à différencier sa droite de sa gauche.
- ◆ Développer l'habileté à s'orienter.

## 9. Nouvel apprentissage

### **DÉCOUVERTE DU NOUVEAU SON**

#### **Objectif**

- ◆ Associer tous les éléments d'une lettre : nom, son, représentation graphique et sensation des mouvements de prononciation et d'écriture.

**N.B. :** L'étudiant utilise un porte-crayon grâce auquel les muscles du bras devront être utilisés pour former les lettres, ce qui facilitera la mémoire kinesthésique. Le porte-crayon n'est pas utilisé pour la calligraphie puisque sa seule utilité est de développer la mémoire du mouvement et non une écriture élégante.

### **1<sup>re</sup> ASSOCIATION**

#### **Objectif**

- ◆ Association du nom de la lettre et sa représentation graphique avec le mot-clé et le son.

### **2<sup>e</sup> ASSOCIATION**

#### **Objectif**

- ◆ Association de la forme cursive de la lettre avec son nom.



# Rééducation du langage

## 3<sup>e</sup> ASSOCIATION

### Objectif

- ◆ Association de la représentation graphique de la lettre avec son nom et sa forme cursive.

## 4<sup>e</sup> ASSOCIATION



### Objectif

- ◆ Association du nom de la lettre avec sa forme cursive.

## 5<sup>e</sup> ASSOCIATION

### Objectif

- ◆ Association du mot-clé et du son avec la mémoire du mouvement requis pour écrire sa forme cursive.

## 6<sup>e</sup> ASSOCIATION

### Objectif

- ◆ Association de la représentation graphique de la lettre avec le nom, le son et le mot-clé.

## 7<sup>e</sup> ASSOCIATION

### Objectif

- ◆ Association du nom de la lettre avec le son.

## 8<sup>e</sup> ASSOCIATION



### Objectif

- ◆ Association du nom de la lettre et sa forme cursive avec le son.

## 10. calligraphie



### Objectif

- ◆ Développer une calligraphie soignée.

**N.B. :** La calligraphie utilisée est celle qui est en vigueur au ministère de l'Éducation du Québec<sup>1</sup>. Certaines observations cliniques semblent indiquer que ce genre de calligraphie présente moins de difficultés chez les étudiants dyslexiques.

# Rééducation du langage

## 11. Pause santé (une minute)

### **Objectif**

- ◆ Augmenter le niveau d'énergie et de concentration.

## 12. Mots sans image



### **Objectif**

- ◆ L'étudiant dyslexique se perd facilement lorsqu'il rencontre dans un texte des mots qui n'évoquent aucune image mentale (p. ex., les conjonctions : mais, donc, quand, etc.). On doit donc lui donner la possibilité de fabriquer ses propres images.

## 13. Mots rouges

### **Objectif**

- ◆ Apprentissage de l'orthographe des mots irréguliers.
- ◆ Dans la langue française, les mots sont généralement plus courts : les lettres inutiles donnent une apparence singulière aux mots qui nous permettent de les identifier d'un seul coup d'œil (vos, veau, vaut)<sup>3</sup>. Cela est très utile pour les personnes non dyseidétiques. Les personnes dyseidétiques sont généralement incapables de voir le mot écrit « dans leur tête ».

Ex. : pour le mot chien, ils verront un animal, pas les lettres c,h,i,e,n.

- ◆ Pour les personnes dyseidétiques, l'apprentissage de l'orthographe à l'aide de la méthode globale est très difficile. On doit leur enseigner l'orthographe des mots phonétiques de façon phonétique et syllabique. En ce qui concerne l'orthographe des mots eidétiques, on se servira donc d'une approche tactile-phonétique, comme pour les aveugles.
- ◆ Dans la langue anglaise il n'y a que 13% des mots qui sont irréguliers.

## 14. Lecture

### **Objectif (mots étranges)**

- ◆ Développer l'habileté à lire correctement sans deviner.

### **Objectif (mots et phrases)**

- ◆ Apprentissage des habiletés de décodage et de syllabation.
- ◆ Reconnaître que le décodage et la reconnaissance des lettres précèdent la compréhension et la rapidité en lecture.
- ◆ Pratiquer l'écoute de sa voix.

# Rééducation du langage

## 15. Copie/dictée

### Copie

#### **Objectif**

- ◆ Développer l'habileté à copier à partir d'un texte ou du tableau.

### Dictée

#### **Objectif**

- ◆ Développer la mémoire auditive séquentielle afin de pouvoir reproduire correctement les symboles graphiques.

## 16. Conscience phonologique/phonémique

### **Objectif**

- ◆ Développer l'habileté à identifier les sons.
- ◆ Développer l'habileté à isoler un son à l'intérieur d'une syllabe.

## 17. Orthographe

### **Objectif**

- ◆ Mise en pratique des règles d'orthographe étudiées précédemment.
- ◆ Apprentissage des mots irréguliers.

## 18. Gymnastique articulaire

### **Objectif**

- ◆ Développer une bonne articulation.

## 19. Expression verbale/écrite



### **Objectif**

- ◆ Faciliter l'expression verbale et écrite.

## 20. Compréhension de texte/de l'oral

### **Objectif**

- ◆ Développer la compréhension de l'oral tout en développant chez l'étudiant le goût de la lecture.

---

## Mesures d'adaptations détaillées

---

L'adoption en classe des mesures d'adaptation suivantes pourrait aider l'élève. Certaines de ces mesures ne conviennent qu'à certains dyslexiques, et il est donc important de se mettre d'accord avec l'élève sur les mesures à prendre. Il faudrait le faire en privé afin d'éviter de mettre l'élève dans l'embarras devant ses camarades. Un feuillet-résumé est également fourni à l'annexe 5. Conservez cette liste et partagez-la avec d'autres enseignants pour les aider à prendre conscience des besoins particuliers de l'élève en matière d'apprentissage.

- autoriser l'enregistrement sur cassette ou donner à l'élève une copie des notes dactylographiées
- ne pas pénaliser l'élève pour son incapacité à parler devant la classe
- compléter dans la mesure du possible les cours avec des aides visuelles
- donner des instructions courtes et précises par écrit et oralement
- éviter les termes ou les structures complexes
- utiliser du papier de couleur et(ou) des gros caractères au besoin
- utiliser une police de caractères facile à lire (l'enseignant pourrait demander sa préférence à l'élève)
- écrire lisiblement au tableau ou sur les travaux de l'élève
- autoriser l'élève à prendre les notes en photo au moyen d'un appareil photo numérique
- éviter l'éclairage fluorescent
- éviter les stores verticaux ou horizontaux dans le champ de vision de l'élève
- éviter de porter des vêtements à carreaux ou à rayures blancs et noirs
- éviter les textes trop chargés

### *Équipement et technologie*

#### *Livres sur cassette*

L'association Recording for the Blind and Dyslexic (RFBDB) met des cassettes à la disposition des dyslexiques. Elle possède une ample bibliothèque de livres comprenant notamment des manuels scolaires. [www.rfbd.org](http://www.rfbd.org)

Certaines institutions scolaires offrent aussi ce service.

---

# Mesures d'adaptations détaillées

---

## *Logiciels*

Il existe plusieurs programmes de reconnaissance de la voix et d'écriture.

[www.microscience.on.ca](http://www.microscience.on.ca)

## *Lentilles ChromaGen*

Quelques élèves ayant la dyslexie ont des perceptions visuelles déformées, où le texte semble bouger, être flou ou encore se diviser en des motifs dérangeants. Les lentilles ChromaGen sont une série de filtres visuels prescrits indépendamment pour chaque côté du système visuel (selon le modèle du haploscope). Au cours des essais cliniques, les filtres ChromaGen ont démontré leur efficacité en facilitant la lecture (vitesse de lecture en hausse de 22 % en moyenne).

## **Cartographier la pensée**

Il est très exigeant pour les dyslexiques de s'adapter à un monde linéaire. La cartographie de la pensée aide une personne à affiner ses pensées et ses plans de façon à permettre à toutes les personnes concernées de suivre le flot d'information et d'observer directement comment les choses sont interreliées par l'esprit dyslexique. Cette cartographie est utilisée dans la prise de note, la rédaction créatrice, l'élaboration de rapports, l'étude, les réunions et les groupes de réflexion et pour prononcer des discours. [www.inspiration.com](http://www.inspiration.com)

## *Adaptation des tests*

La *Loi canadienne sur les droits de la personne* exige que des mesures d'adaptation raisonnables soient prises pour les élèves dyslexiques. Les difficultés qu'éprouvent ces élèves sont plus manifestes dans des circonstances comme les tests ou les examens, où les participants doivent démontrer leurs connaissances ou leurs compétences dans un temps limité. Les élèves dyslexiques peuvent être tendus au point d'en oublier temporairement tout ce qu'ils savent.

## Mesures d'adaptations détaillées

**Rappel :** Les examens visent à mesurer ce qu'un élève **sait** et non ce qu'**il ignore**. Il ne s'agit pas d'en faire un test de compétences linguistiques. Les documents sur lesquels reposent les tests appartiennent à la catégorie des documents à lire sans aide.

Le niveau de lecture du test devrait donc être **inférieur d'au moins deux niveaux** au niveau de lecture de l'élève. Il peut être mesuré par le graphique de Fry (lisibilité). L'usage d'un niveau de lisibilité trop élevé pourrait ôter **toute valeur** au test. **Dre Kathie Nunley**

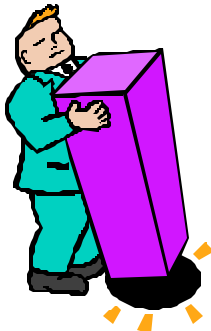
Certaines mesures d'adaptation ne sont pas nécessaires pour tous les dyslexiques; la liste suivante énumère les mesures les plus raisonnables :

- accorder du temps supplémentaire pour terminer l'examen
- fournir une version imprimée des questions d'examen pendant l'examen oral
- accepter les réponses dictées ou enregistrées sur cassette
- permettre l'intervention d'un lecteur ayant une bonne prononciation
- prévoir une salle d'examen séparée sans éclairage fluorescent
- utiliser du papier de couleur
- prévoir une courte « pause-santé »
- accepter les insuffisances en grammaire et les erreurs d'épellation
- éviter les questions pièges dans les questions à choix multiples
- souligner les mots clés (avant, après, pas, etc.) dans les textes
- éviter de poser des questions comportant des négations doubles
- souligner le mot clé dans les questions négatives, p. ex. : Quel pays ne se trouve **pas** en Amérique du Sud?
- éviter autant que possible les dissertations (une personne ayant la dyslexie pourrait nécessiter bien plus de temps qu'un étudiant ordinaire)
- donner des exercices à espaces libres ou des activités d'appariement plutôt que de longues dissertations
- ne pas hésiter à éclaircir une question de l'examen
- l'enseignant devrait expliquer son interprétation de mots comme « définir », « éclaircir » ou « déterminer »

## Mesures d'adaptations détaillées

- donner des précisions lorsque l'on demande à l'élève de «répondre aux questions suivantes », p. ex. :
  1. 1 ou 2 lignes **maximum**
  2. 1 ou 2 paragraphes **maximum**
  3. 1 ou 2 pages **maximum**
- permettre à un ou une copiste connaissant le sujet traité de lire, d'écrire ou de taper le devoir, suivant les besoins.
- pour assurer une évaluation fiable des connaissances de l'élève, donner à l'élève dyslexique **un choix** quant à la présentation du test qui convient à sa dyslexie : dissertation, choix multiples, exposé oral, exercices à espaces libres.

*Un feuillet-résumé permettant d'annoter les mesures d'adaptation nécessaires pour un élève ayant la dyslexie est fourni à l'annexe 5. L'annexe 6 est un exemple d'avertissement à joindre au début de chaque cahier d'examen d'un élève dyslexique. (Il s'agit du modèle utilisé par les élèves dyslexiques de l'université Oxford)*



Pour répondre efficacement aux besoins variés des élèves (y compris des dyslexiques) en matière d'apprentissage, il n'est pas nécessaire de «changer l'élève » en fonction des programmes. Les recherches actuelles consacrées aux méthodes pédagogiques insistent sur la valorisation des différences individuelles et sur leur prise en compte dans le choix des méthodes. Ce que nos écoles doivent donc faire, c'est changer leurs programmes et leurs méthodes pédagogiques pour mieux répondre aux besoins de tous les élèves.



---

## Mesures d'adaptations détaillées

---

Les démarches d'apprentissage suivantes aideront les élèves dyslexiques dans les classes ordinaires :

### *Enseignement multisensoriel*

Il s'agit d'enseigner en fonction de tous les modes d'apprentissage, sans se limiter aux modes auditif et visuel. Ces deux modes sont généralement au cœur de l'enseignement traditionnel (après la deuxième année). Néanmoins, les élèves dyslexiques apprennent davantage lorsque les modes kinesthésique, auditif et visuel sont utilisés simultanément pour leur présenter l'information. Les enseignants devraient donc relever ce défi et être créatifs dans la planification de leurs leçons.

# Mesures d'adaptations détaillées

*Le tableau suivant énumère les atouts correspondant à chaque style d'apprentissage :*

<b>Apprenant visuel</b>	<b>Apprenant auditif</b>	<b>Apprenant kinesthésique</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Peut absorber rapidement une grande quantité d'informations</li> <li>* Observe ses propres pensées</li> <li>* Est organisé et méthodique</li> <li>* Est observateur</li> <li>* Retient presque toute l'information, mais pendant une courte durée</li> <li>* Parle moins en groupe</li> <li>* S'inquiète de son apparence</li> <li>* Aime la perfection</li> <li>* Épelle bien</li> <li>* Mémorise en voyant des images</li> <li>* Est facilement distrait par les sons</li> <li>* A du mal à se souvenir d'instructions orales</li> <li>* Perd sa concentration lorsque la discussion se prolonge</li> <li>* Prête plus attention au contenu et à la tâche qu'aux gens</li> <li>* Peut réarranger l'information rapidement</li> <li>* Possède une imagination vive qui lui permet de discerner les possibilités.</li> <li>* Bonnes aptitudes en planification</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Parle tout seul</li> <li>* Est facilement distrait par les sons</li> <li>* Doit enregistrer l'information dans son cerveau</li> <li>* Bouge les lèvres/dit les mots au cours de la lecture</li> <li>* Doit répéter pour mémoriser</li> <li>* Trouve les maths et l'écriture plus difficiles</li> <li>* Trouve l'expression orale plus facile</li> <li>* Parle de façon rythmée</li> <li>* Aime la musique</li> <li>* Aime parler</li> <li>* Peut imiter le timbre et la hauteur</li> <li>* Apprend en écoutant des séries ou des groupes de données</li> <li>* Mémorise étape par étape la marche à suivre</li> <li>* Traite ses pensées à haute voix</li> <li>* Doit exprimer son point de vue</li> <li>* Enregistre l'information à haute voix</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Mémorise par le mouvement des muscles (en touchant ou en faisant)</li> <li>* Réagit favorablement aux récompenses physiques</li> <li>* Touche les gens et se tient près d'eux</li> <li>* Est enclin à l'activité physique</li> <li>* A une bonne mémoire à long terme</li> <li>* Bouge beaucoup</li> <li>* A des réactions physiques et émotionnelles plus vives</li> <li>* Connaît un développement précoce des grands muscles</li> <li>* Apprend en répétant les choses</li> <li>* Apprend par l'expérience pratique</li> <li>* Mémorise en « révisant étape par étape »</li> <li>* Suit les mots avec le doigt en lisant</li> <li>* N'accorde pas une grande importance au sens des mots</li> <li>* Gesticule beaucoup</li> <li>* S'impatiente très rapidement</li> <li>* Enregistre l'information par des mouvements du corps</li> <li>* Répond physiquement</li> <li>* Mémorise selon l'emplacement</li> <li>* Préfère faire les choses plutôt que lire à leur sujet</li> </ul>

---

## Mesures d'adaptations détaillées

---

### *Programme d'études stratifié*

La Dre Kathie Nunley est une psychologue de Salt Lake City, au Utah. Elle a mis au point une démarche de « PROGRAMME D'ÉTUDES STRATIFIÉ » (*Layered Curriculum*) pour répondre aux besoins de classes dont les élèves ont des compétences variées. À chaque sujet correspond un éventail de tâches d'évaluation différentes à chacun des trois niveaux. Les élèves choisissent les tâches convenant le mieux à leur mode d'apprentissage préféré.



Que comporte chaque niveau?

**Niveau C** : Connaissances et compréhension de base. L'élève élargit son niveau courant d'information de base.

**Niveau B** : Application ou manipulation de l'information apprise au niveau C. Peut inclure la résolution de problèmes ou d'autres tâches de raisonnement de niveau plus élevé.

**Niveau A** : Pensée et analyse critiques. Ce niveau exige le raisonnement le plus complexe au niveau le plus élevé.

Le site Web de Kathie Nunley présente ses méthodes pédagogiques, des articles, des exemples de plans de travail et du matériel de soutien.

Pour en savoir plus :  <http://help4teachers.com/>

### *Démarches de planification des programmes d'études reposant sur la théorie des Intelligences multiples*

Cette méthode de planification des programmes d'études est fondée sur les travaux de Howard Gardner, qui a défini la notion selon laquelle chacun d'entre nous a sept formes d'intelligence différentes :

- l'intelligence linguistique
- l'intelligence logico-mathématique
- l'intelligence visuelle-spatiale
- l'intelligence corporelle-kinesthésique
- l'intelligence musicale

## Mesures d'adaptations détaillées

- l'intelligence interpersonnelle
- l'intelligence intra personnel

À partir de ce concept, les enseignants peuvent répondre aux besoins divers de leurs élèves. Il existe de nombreuses sources de référence consacrées à cette démarche pédagogique, en particulier le livre de Mme Helen McGrath, *Seven Ways at Once*, qui constitue un excellent ouvrage d'initiation. Il décrit comment les enseignants peuvent appliquer le modèle des intelligences multiples de Gardner pour créer des activités convenant à chacun des grands domaines d'apprentissage. Cet ouvrage est en fait une série de trois livres.



**McGrath, H et Noble, T : *Seven Ways at Once*,  
Addison Wesley Longman (Australie), 1995  
(ISBN 0 582 915619 livre 1)**

### *Apprentissage coopératif*

Cette démarche pédagogique mise au point par Johnson et Johnson s'appuie sur l'enseignement explicite d'aptitudes sociales afin d'aider les élèves à coopérer en groupe pour accomplir des tâches précises. Le regroupement des élèves peut varier selon la tâche assignée.

Les recherches de Johnson et Johnson ont fourni la preuve incontestable que les expériences d'apprentissage coopératif facilitent l'atteinte de meilleurs résultats scolaires que ceux obtenus au cours d'expériences d'apprentissage individuel ou compétitif.

Les recherches actuelles sont également axées sur l'importance de la participation de l'élève pour le rendement. Le recours à des démarches d'apprentissage coopératif est un moyen efficace de favoriser la participation des élèves.

---

## Lectures et recherches complémentaires

---

La dyslexie est généralement héréditaire et sa cause est biologique. Selon Albert M. Galaburda, professeur agrégé de neurologie à la Harvard Medical School, les observations scientifiques accumulées au cours des dix dernières années sont suffisantes pour confirmer que la dyslexie est d'origine neurologique. Les preuves découlent d'observations anatomiques de pièces autopsiques prélevées et d'études d'imagerie sur des êtres vivants.<sup>15</sup>

Comme le fait remarquer M. Galaburda, « les observations anatomiques suggèrent qu'il existe des différences au niveau de la symétrie du cerveau des dyslexiques, dans les zones propres au langage. Cette forme de symétrie révèle chez les dyslexiques une différence de l'organisation des zones du langage et, probablement, du traitement de l'information linguistique ». <sup>16</sup>

Contrairement à la majorité de la population, les dyslexiques pensent en images plutôt qu'en mots. La traduction de ces images en mots prend plus de temps. Cette capacité visuelle n'influe pas seulement sur la quantité, mais aussi sur la qualité. Les dyslexiques peuvent voir facilement en trois dimensions. Lorsqu'ils regardent un objet, ils peuvent le voir simultanément sous des perspectives différentes. Cela facilite énormément la créativité et l'invention, mais complique considérablement la lecture. Même si vous le regardez à l'envers, un crayon reste un crayon. Par contre, la lettre p à l'envers devient un b ou un d. Pour un dyslexique, ce n'est qu'un petit trait avec une boucle. Peu importe si elle est orientée vers la gauche, la droite ou le bas.

Selon le neurophysicien Todd Richards, Ph.D., le cerveau des personnes ayant la dyslexie fonctionne cinq fois plus intensément que celui des autres personnes pour réaliser la même tâche.<sup>17</sup>

La docteure Sally Shaywitz, de l'université de Yale, a découvert que les personnes ayant la dyslexie acquièrent le langage en utilisant des zones du cerveau qui ne servent généralement pas au traitement du langage.

Le docteur John Stein, de l'université d'Oxford, a mené des recherches approfondies sur les systèmes de traitement visuel des personnes ayant la dyslexie. Il estime qu'une instabilité des

---

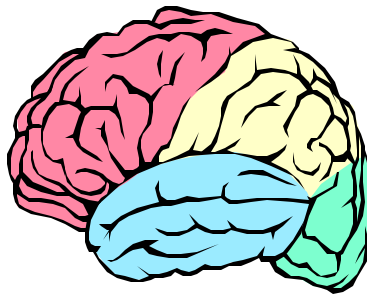
<sup>15</sup> *La dyslexie, ça nous concerne!* Louise Brazeau

<sup>16</sup> *Idem*

<sup>17</sup> « Dyslexic children use nearly five times the brain area », 4 octobre 1999

## Lectures et recherches complémentaires

mouvements oculaires peut faire que « les lettres et les mots semblent se déplacer, se chevaucher, se brouiller et s'inverser ». « Les manifestations de la dyslexie sont très étendues et ne se limitent pas du tout à la lecture. Il convient toutefois de les considérer comme des caractéristiques personnelles plutôt que comme l'effet d'une « maladie neurologique ».<sup>18</sup>



Même si les dyslexiques lisent ou écrivent lentement et avec beaucoup de difficultés, cela ne signifie pas qu'ils sont des élèves lents. Ils apprennent tout simplement différemment. Leur QI varie de moyen à doué. Ils sont souvent qualifiés d'apprenants visuo-spatiaux, c'est-à-dire qu'ils apprennent de façon globale plutôt que par étape. Autrement dit, ils saisissent la perspective générale immédiatement, comme une toile.

Cette différence cérébrale se traduit souvent par des aptitudes considérables dans les domaines contrôlés par le côté droit du cerveau, telles les aptitudes visuo-spatiales, la résolution de problèmes, la créativité et les habiletés mécaniques. Le principal atout des personnes ayant la dyslexie est leur intuition. Elles trouvent souvent la réponse à un problème en un instant.

Parallèlement à leurs difficultés en lecture, les dyslexiques ont une extraordinaire capacité à « déchiffrer » les gens et à « lire entre les lignes ». Ils « entendent » souvent ce que les autres « pensent ». Ils observent attentivement le langage corporel et sont tellement enclins à « lire » les sentiments des enseignants à leur égard qu'ils disent souvent : « le prof pense que je suis stupide ». C'est tout le contraire pour les personnes ayant un trouble d'apprentissage non verbal. Elles lisent bien, mais éprouvent beaucoup de difficultés à « lire les gens ». Il est important de nous habituer à

<sup>18</sup> J. Stein (2000) : « The neurobiology of reading difficulties ». *Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids*, Vol. 63, N° 1/2m juillet/août. Pp. 109-116

## Lectures et recherches complémentaires

cette différence pour mieux comprendre la dyslexie et pour aider les gens qui ont des troubles d'apprentissage non verbaux.

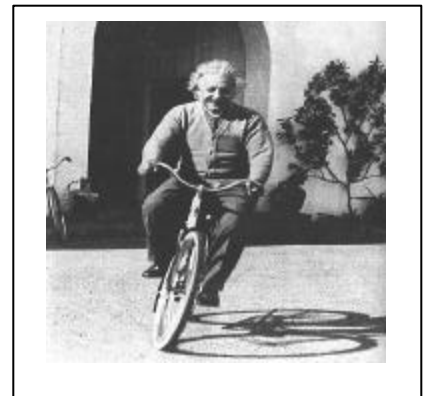
*« Chacun a sa façon d'apprendre. Certains étudient mieux un sujet à la fois, alors que d'autres préfèrent étudier trois choses à la fois. Certains étudient mieux d'une façon structurée et linéaire, tandis que d'autres gens obtiennent de meilleurs résultats en « encerclant » un sujet plutôt qu'en le traversant. Certains préfèrent apprendre en manipulant des modèles, et d'autres par la lecture. »<sup>19</sup>*

**Bill Gates**

*« Il est devenu de plus en plus clair ces dernières années que les dyslexiques sont souvent très doués dans de nombreux domaines. » Norman Geschwind*

En 1982, Geschwind a stupéfié son auditoire lors de son introduction à une conférence de la Orton Dyslexia Society, où il a décrit la dyslexie comme « la pathologie de la supériorité ».

Plus de la moitié des employés de la NASA sont dyslexiques. On les recherche tout spécialement en raison de leurs aptitudes hors du commun à résoudre les problèmes et de leur excellente perception spatiale et tridimensionnelle.<sup>20</sup>



*« Les dyslexiques sont surreprésentés parmi les personnes exceptionnellement perspicaces, qui apportent une nouvelle perspective et qui pensent en dehors du cadre. »<sup>21</sup>*

<sup>19</sup> [www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes\\_menu.html](http://www.cyber-nation.com/victory/quotations/quotes_menu.html)

<sup>20</sup> <http://www.blueclickpr.com/news/News5.htm#top> 19 mai 2002

<sup>21</sup> [http://www.fortune.com/indexw.jhtml?channel=jhtml&doc\\_id=207655](http://www.fortune.com/indexw.jhtml?channel=jhtml&doc_id=207655) 19 mai 2002

---

## Lectures et recherches complémentaires

---

Thomas G. West, auteur du livre *In the Mind's Eye*, écrit : « Voici le contenu d'un article paru dans l'un des derniers numéros de la revue *Fortune* qui s'adresse aux PDG et aux autres dirigeants d'entreprise :

Lorsque les gens se représentent la dyslexie et les handicaps qui lui sont liés, ils s'intéressent habituellement (presque par définition) à un ensemble de problèmes et ils se concentrent sur les façons de les résoudre. Il est maintenant important toutefois, de commencer à nous concentrer sur l'autre côté des choses. Nous devons nous concentrer, non pas sur les problèmes, mais sur les dons, talents et capacités particulières qui accompagnent souvent ces difficultés. Au sens le plus large du terme, « dyslexie » signifie « problèmes rencontrés face aux mots » - les mots qu'on lit ou qu'on écrit, les mots de la parole, les mots dont on se souvient sur commande, les mots qu'on organise, les mots qu'on mémorise, les mots qui se conforment à des règles complexes venant de langues étrangères.

Fait surprenant, les difficultés que le dyslexique éprouve face aux mots sont souvent (mais pas toujours) accompagnées d'un ensemble de capacités diverses au plan de la représentation visuelle et spatiale. Ces dernières années, des recherches en neurologie ont apporté une explication possible de ce modèle. Il existe des preuves à l'effet que certaines formes de croissance et de développement précoce du cerveau mènent à des troubles d'apprentissage du langage, entre autres, mais qu'ils produisent du même coup toute une gamme de talents aux plans visuel et spatial. De plus, certains psychologues ont fait valoir que ces capacités visuelles et spatiales devraient être envisagées comme une forme particulière d'intelligence, à situer au même niveau que l'intelligence verbale, l'intelligence logico-mathématique ou encore d'autres formes d'intelligence. Pourtant, notre système d'éducation s'est pendant longtemps concentré surtout - et presque exclusivement - sur une seule forme d'intelligence.

Pendant de nombreuses décennies, les scientifiques, les mathématiciens et d'autres professionnels ont tenté d'éviter, dans toute la mesure du possible, les représentations visuelles. Celles-ci ne semblaient pas posséder suffisamment de précision et de rigueur logiques. Les mots, la manipulation des symboles et les chiffres jouissaient d'un statut



---

## Lectures et recherches complémentaires

---

élevé. Les dessins, c'était bon pour les enfants. De nos jours, de nombreux secteurs de l'activité humaine ramènent à nouveau ces représentations visuelles plus au centre de leur démarche. De nombreux chercheurs se concentrent maintenant sur la visualisation des données - en faisant valoir que seules les technologies et les modes d'analyse axés sur les graphiques sont en mesure de traiter les problèmes complexes et les masses de données que produise le monde contemporain. Mais ces nouvelles approches font appel à de nouvelles habiletés chez les chercheurs et travailleurs de tous niveaux : elles exigent une facilité à visualiser - que tous ne possèdent pas également.

En fait, pendant près de 400 à 500 ans, nos écoles ont essentiellement transmis à leurs étudiants les compétences du scribe médiéval : lire, écrire, compter et mémoriser des textes. Il semble que nous soyons aujourd'hui à l'aube d'une ère nouvelle, qui exigera que nous développions, que nous le voulions ou non, un ensemble de talents et d'habiletés très différents de ceux que nous exploitons actuellement, et qui se baseront sur le sens de la vue. Il s'agit de talents semblables à ceux que possédaient les penseurs de la Renaissance, Léonard de Vinci par exemple, plutôt que les capacités des clercs ou des lettrés du Moyen Âge.

Dans un avenir assez prochain - comme le suggère l'article paru dans le magazine *Fortune* -, les ordinateurs seront les meilleurs scribes. En conséquence, nous devons tous apprendre à développer ceux de nos talents qui sont proprement humains, et il est vraisemblable que ceux-ci mettront en jeu les capacités de compréhension et d'intégration d'un large éventail de données, capacités liées aux modes de pensée visuelle et spatiale. Nous nous trouvons ainsi en présence d'un énoncé des plus inattendus : que certains de ceux qui ont le plus de difficulté à apprendre l'ancien savoir (en particulier lorsqu'il est fondé sur la mémorisation de mots et de textes) pourraient se trouver exceptionnellement bien adaptés pour créer le nouveau savoir (en particulier s'il est issu de modèles mentaux riches et dynamiques et de visualisations en plusieurs dimensions de systèmes extrêmement complexes) .

---

## Lectures et recherches complémentaires

---

De plus en plus de personnes qui travaillent à l'avant-garde de ces nouvelles technologies, que ce soit dans le domaine des sciences, dans le milieu des affaires ou au sein de diverses professions, en viennent à se rendre compte de ces tendances surprenantes. Par exemple, le Dr Larry Smarr, physicien, astronome et directeur d'un centre de macro-informatique, a observé : « Au cours de mes conférences, j'ai souvent fait valoir que le processus de l'enseignement universitaire des cycles supérieurs est biaisé en faveur des personnes possédant des capacités analytiques, au détriment de celles douées de capacités visuelles ou holistiques. J'ai prétendu que la montée de la visualisation comme un nouveau mode de découverte scientifique entraînerait l'apparition d'une nouvelle catégorie de scientifiques. Quant à moi, mon « gourou » en informatique était dyslexique : sa vision du monde était différente de celle de ces collègues, et beaucoup plus efficace... »

En conséquence, nous pourrions bientôt découvrir que nous avons beaucoup perdu, en temps et en estime de soi, à nous concentrer sur les « compétences de base », alors que nous aurions dû nous concentrer sur les capacités de pensée, de modélisation mentale et de visualisation de haut niveau qui se cachent parfois sous toute une gamme de faiblesses scolaires. Après tout, les jeunes doivent se frayer un chemin dans le monde en s'appuyant sur ce qu'ils font mieux que les autres - pas sur les « fondements » que, par définition, la majorité des gens peuvent utiliser.

Bien sur, cette nouvelle approche s'avérera difficile à adopter, puisqu'elle exigera de nous une réadaptation aux nouvelles exigences d'un monde en constante mutation, tout en formant d'autres personnes. Mais si nous pouvons apprendre à voir le monde de cette façon, nous découvrirons peut-être qu'il y a autour de nous beaucoup plus de talents que nous ne l'imaginions. En définitive, dans un environnement économique où des croyances anciennes concernant la formation et la carrière sont remises en question chaque jour, nous pourrions découvrir que les mésadaptés d'un système scolaire et d'un milieu de travail remontant au XIX<sup>e</sup> siècle sont extrêmement bien adaptés à la « nouvelle économie » d'un système scolaire et d'un milieu de travail en pleine éclosion.<sup>22</sup>

---

<sup>22</sup> *La dyslexie, ça nous concerne!* Louise Brazeau

---

# Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

Je tenterai dans la présente section de répondre à certaines des questions les plus courantes.

*Certains administrateurs scolaires nous disent qu'ils n'aiment pas le mot « dyslexique » et qu'ils préfèrent l'expression « troubles d'apprentissage ». Quelle est la différence entre ces deux termes?*

Le terme « trouble d'apprentissage » est souvent utilisé comme synonyme de dyslexie. La dyslexie s'inscrit dans la catégorie générale des troubles d'apprentissage. Ce dernier terme devrait être utilisé dans la formulation des politiques connexes et pour défendre les droits des millions de personnes ayant ce genre de troubles. Toutefois, pour choisir les mesures d'adaptation pertinentes, encore faut-il savoir à quoi s'adapter. Après tout, lorsqu'une personne est allergique à la pénicilline, le médecin n'inscrit pas dans son dossier le mot « allergie », mais « allergique à la pénicilline ». Imaginez ce qui se passerait s'il se contentait du terme « allergie » sans indiquer au patient qu'il est allergique à la pénicilline. Cela peut sembler absurde, mais c'est exactement ce qui se produit lorsque l'on traite tous les troubles d'apprentissage de la même façon.

*Quelles sont les différentes sortes de difficultés qualifiées de troubles d'apprentissage (TA)?*

Voici les deux grandes catégories de TA :

1. la dyslexie et les troubles connexes (écoute, expression orale, lecture, écriture, épellation)
2. les troubles d'apprentissage non verbaux (écriture, compréhension orale, raisonnement mathématique, aptitudes sociales déficientes)

*Comment expliquer la confusion qui règne concernant la définition des TA?*

Certains élèves que l'on estime avoir un TA sont dyslexiques et ont des difficultés en lecture, en écriture et en épellation. D'autres, qui ne sont pas dyslexiques, ont des aptitudes sociales déficientes et sont également classés dans la catégorie TA. Même s'ils ont besoin d'aide pour comprendre les interactions sociales, ces élèves

---

# Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

lisent généralement mieux que la moyenne. Certains élèves considérés « lents » ou qui ont des problèmes de comportement sont inclus au groupe des TA en raison de la pression exercée par leurs parents.

Chacun de ces groupes d'enfants en difficulté doit être considéré comme une catégorie distincte; on ne peut ne se contenter de décrire ces élèves comme ayant des « troubles d'apprentissage ». Il est totalement illogique de les regrouper dans une même classe à moins que l'enseignant ne comprenne très bien les besoins particuliers de chacun et ne prépare des programmes individuels.

Le National Institute of Mental Health a effectué des recherches approfondies sur les troubles d'apprentissage et a constaté que « la plupart des études sur les TA réalisées au cours des 20 dernières années ont tenté de comprendre ces troubles en étudiant des sujets regroupés selon le qualificatif vague et ambigu d'«élèves ayant des troubles d'apprentissage». Cela est regrettable. Comme l'ont récemment souligné de nombreux scientifiques, il est illogique de réaliser des études sur un groupe désigné de façon générale par le terme «troubles d'apprentissage», étant donné que nous connaissons déjà les différences entre les diverses catégories de ces troubles. »

## *Quelles sont les enseignements des recherches du NICHD (USA)?*

Au cours des dix dernières années, les recherches du National Institute of Child Health and Human Development (NICHD) se sont concentrées sur le trouble d'apprentissage consistant en des difficultés en lecture. Cela se justifiait par le fait que ces difficultés sont le trouble d'apprentissage le plus courant et, à l'évidence, le plus néfaste à la réussite de l'apprentissage scolaire et de l'adaptation scolaire et professionnelle. Les enseignements de ces recherches sont résumés ci-après :

---

## Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

- Les difficultés liées à la définition continuent d'être le principal obstacle à la compréhension des troubles d'apprentissage et à l'efficacité du soutien aux enfants et aux adultes qui ont des troubles d'apprentissage.
- L'usage du terme général « troubles d'apprentissage » dans le domaine de la recherche pourrait nuire à notre compréhension des causes, du développement et des conséquences des divers genres de troubles regroupés dans cette catégorie.
- La collectivité de la recherche doit se pencher sur chaque sorte de TA séparément afin de parvenir à des définitions claires et à une compréhension cohérente de l'étiologie, du diagnostic, de la prévention et du traitement se rapportant à chaque trouble. Cette constatation ne diminue en rien le besoin évident de continuer à utiliser le terme « troubles d'apprentissage » dans la formulation des politiques publiques et dans les communications avec les millions de personnes dont la vie est touchée par des TA.
- Les difficultés en lecture d'origine linguistique sont les cas les plus courants de TA et touchent dans une certaine mesure environ 17 % des enfants d'âge scolaire. Ces difficultés en lecture se traduisent généralement par un décodage (reconnaissance des mots) inexact et lent. Cette lecture laborieuse des mots isolés réduit souvent considérablement la capacité du lecteur à comprendre ce qu'il a lu, et ce, malgré une compréhension auditive satisfaisante.
- Bien que d'autres facteurs seront sans aucun doute définis comme des causes de difficultés en lecture, les déficiences au niveau du traitement phonologique semblent constituer le principal obstacle à l'apprentissage de la lecture. Ces déficiences se caractérisent par des difficultés à segmenter les syllabes et les mots en unités sonores, les phonèmes; en bref, il s'agit d'une difficulté à former des sons au moyen de l'épellation.

---

## Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

- Les lacunes relatives au traitement phonologique peuvent être détectées en fin de maternelle et en première année, et l'existence de ces déficiences indique que l'enfant éprouvera probablement des difficultés à apprendre à lire.
- Les lacunes relatives au traitement phonologique sont héréditaires, comme le montrent les études génétiques moléculaires et relatives au comportement. De même, les difficultés en lecture d'origine linguistique sont étroitement liées à des différences notables dans le traitement neuronal.
- Bien que nous soyons désormais capables de détecter les enfants à risque en lecture et que nous comprenions certaines des conditions pédagogiques à incorporer aux méthodes d'enseignement, la plupart des enfants qui ont des troubles d'apprentissage en lecture ne sont pas détectés avant la classe de troisième. C'est à l'évidence trop tard, car 75 % des enfants détectés lorsqu'ils ont plus de neuf ans continuent d'éprouver des difficultés en lecture pendant toute leur scolarité.
- Contrairement à l'opinion répandue selon laquelle les garçons sont plus touchés que les filles par les difficultés en lecture, les recherches montrent que ces difficultés sont aussi courantes chez les deux sexes. Les enseignants détectent davantage les déficiences des garçons en raison de la tendance de ces derniers à être plus actifs et plus chahuteurs que les filles.
- Les interventions les plus efficaces observées à ce jour en réponse aux difficultés en lecture allient l'instruction explicite de la conscience phonémique et des associations sons-symboles (phonétique) ainsi que l'instruction directe et intégrée à la lecture et à la compréhension de textes. Cette démarche équilibrée semble être nécessaire pour les adultes et les enfants éprouvant des difficultés en lecture.

---

## Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

- Malheureusement, les enseignants demeurent très mal préparés à tenir compte des différences individuelles au niveau des nombreuses aptitudes aux études, en particulier en lecture. On ne peut toutefois pas attendre des éducateurs qu'ils sachent ce qui ne leur a pas été enseigné. Plus précisément, les programmes universitaires actuels d'instruction pédagogique sont considérés insuffisants pour préparer les enseignants à répondre aux difficultés en lecture et aux autres sortes de TA. <sup>23</sup>

### *Qui devrait déterminer si un élève est dyslexique?*

Il existe des opinions très divergentes à ce sujet. Au Canada, de nombreuses institutions utilisent uniquement comme diagnostic le terme « trouble d'apprentissage ». Cette expression est souvent réservée aux psychologues cliniciens. Malheureusement, peu de psychologues sont formés au diagnostic de la dyslexie. Un grand nombre d'entre eux font donc appel au Centre canadien de la dyslexie pour l'évaluation d'élèves montrant des signes de la dyslexie.

Le Centre canadien de la dyslexie a formé plus de 500 professionnels : médecins, psychiatres, neuropsychologues, psychologues scolaires, éducateurs spécialisés, enseignants, orthopédagogues, etc.

Aux États-Unis, l'évaluation des difficultés en lecture et en apprentissage relève de l'enseignant titulaire de la classe. <sup>24</sup>

Dans de nombreux États américains, les deux termes sont utilisés. « Dyslexie » est utilisée pour les personnes ayant la **dyslexie ou un trouble connexe**.

---

<sup>23</sup> [http://www.ldonline.org/ld\\_indepth/reading/nih\\_report.html](http://www.ldonline.org/ld_indepth/reading/nih_report.html)

<sup>24</sup> "Reading disability" or "learning disability": The debate, models of dyslexia, and a review of research-validated reading programs, [http://www.ldonline.org/ld\\_indepth/reading/reading\\_approaches.html](http://www.ldonline.org/ld_indepth/reading/reading_approaches.html), affiché le 18 mars 2003.

---

## Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

L'expression « trouble d'apprentissage » sert à désigner les élèves nécessitant des **services d'éducation spécialisée**.

Il n'existe pas de « loi sur la dyslexie » au Canada; en revanche, là où une telle loi existe aux États-Unis, la recommandation suivante est faite :

« Le diagnostic doit être réalisé par une personne informée sur la dyslexie et les troubles connexes, ainsi que sur l'enseignement correctif convenant aux élèves ayant la dyslexie. Un test d'intelligence ne peut en soi détecter la présence de la dyslexie. Dans le meilleur des cas, il révélera si le sujet a un profil psychologique semblable à celui souvent constaté chez les personnes ayant la dyslexie ».

Le passage suivant est un extrait de décision judiciaire concernant l'intervention d'un psychologue qui n'avait pas diagnostiqué la dyslexie chez un élève.

« Le requérant avait défini précisément les qualités requises du ou des évaluateurs : formation dans les domaines de la dyslexie, de la dysgraphie et des troubles d'apprentissage liées au langage, et expérience dans l'évaluation de ces troubles... Malgré les troubles d'apprentissage de nature linguistique qu'éprouvait l'élève depuis longtemps et les troubles d'apprentissage constatés chez lui en lecture et à l'écrit, le District n'a jamais fait passer à l'ÉLÈVE de test de dyslexie ni aucun autre test à l'exception des trois mêmes tests, le W.I.S.C., les tests de compétences WJ-R et le BGT. Le requérant soutenait qu'une évaluation plus complète des aptitudes langagières de l'élève était nécessaire. »  
N° de dossier 620, année 2000, décision, San Jose Unified School District



---

# Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

En Louisiane, le dépistage, l'évaluation et le diagnostic de la dyslexie sont réalisés par les spécialistes suivants :

***Dépistage et évaluation : Élèves ayant des caractéristiques de la dyslexie***

- enseignants brevetés dans le domaine de la lecture, des langues, de l'éducation spéciale ou de l'enseignement primaire;
- conseillers d'orientation;
- spécialistes des programmes de langues;
- orthophonistes;
- diagnosticiens scolaires;
- psychologues scolaires;
- spécialistes du dépistage;
- ergothérapeutes.

***Diagnostic (IEP) : Élèves identifiés comme ayant un trouble d'apprentissage qui ont la dyslexie***

- examinateurs qualifiés

<http://www.doe.state.la.us/doe/asps/home.asp?I=DYS>

Le guide publié par l'État du Texas et intitulé *Dyslexia Handbook* est une très bonne source de référence sur la dyslexie.

<http://www.tea.state.tx.us/special.ed/reading/pdf/dyslexxiahdbk.pdf>

***L'enseignant dit que mon fils est trop jeune et que nous devrions attendre, car il surmontera probablement ses difficultés en lecture avec le temps. Que devrais-je faire?***

« Nous avons observé que pour 85 à 90 % des élèves ayant des difficultés en lecture, l'exécution par des enseignants bien formés de programmes de prévention et d'intervention précoce combinant l'instruction de la conscience phonémique, de la phonétique, de l'épellation et de la capacité de la lecture ainsi que la mise en œuvre de stratégies de compréhension écrite peuvent renforcer les aptitudes à la lecture jusqu'à un niveau moyen. Toutefois, nous

---

## Réponses de spécialistes à des questions courantes

---

avons aussi constaté que, dans les cas où l'intervention ne se fait pas avant l'âge de neuf ans (âge auquel la plupart des enfants ayant des difficultés en lecture commencent à recevoir des services), environ 75 % de ces enfants continueront d'éprouver des difficultés en lecture pendant toute leur scolarité et l'âge adulte. Soyons clairs : même s'il est toujours possible d'enseigner la lecture aux enfants plus âgés et aux adultes, le temps et le budget nécessaires à cette tâche sont énormes comparés à ce qui suffit pour le faire lorsque les enfants ont cinq ou six ans. »

« Nous avons appris que l'évaluation de chaque enfant au moyen de mesures prédictives en maternelle ou en première année coûte en moyenne de 10 à 15 \$. Cette estimation englobe les coûts de la trousse d'évaluation. »

[http://www.ldonline.org/ld\\_indepth/reading/nih\\_report.html](http://www.ldonline.org/ld_indepth/reading/nih_report.html)

### ***La dyslexie et le trouble déficitaire de l'attention (TDA) sont-ils une seule et même chose?***

Non. La dyslexie et le TDA sont différents, même s'ils peuvent coexister. Le TDA est une difficulté d'un élève à se concentrer dans toutes les situations, pas simplement pendant les tâches de lecture, d'épellation ou d'écriture.

### ***Quel programme d'orthopédagogie est recommandé pour la dyslexie?***

Selon le National Institute of Mental Health et le ministère du Revenu national du Canada, la méthode fondée sur le modèle Orton-Gillingham est la seule intervention reconnue pour la dyslexie.

« La méthode Orton-Gillingham est une démarche structurée, très organisée, qui repose sur un modèle d'enseignement multisensoriel, c'est-à-dire qui utilise tous les sens. D'un point de vue médical, cette méthode est essentielle pour traiter ce trouble. » 91 DTC 816 Cour canadienne de l'impôt, N<sup>o</sup> du dossier de la Cour 90-1931.

---

# Réponses de spécialistes à des questions courantes

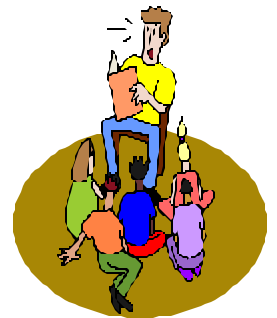
---

## *Où puis-je me procurer un tel programme?*

Il existe aux États-Unis de nombreux programmes multisensoriels fondés sur le modèle Orton-Gillingham. Mentionnons par exemple le Texas Scottish Rite Program et le Alphabetic Program.

Au Canada, le Centre canadien de la dyslexie a mis au point la méthode d'Enseignement multisensoriel simultané (EMS),

La méthode EMS, qui repose sur le modèle Orton-Gillingham, est une méthode de rééducation du langage élaborée pour répondre aux besoins d'élèves de tous âges. Le Centre offre de la formation pour les enseignants et les parents. Vous trouverez des renseignements à ce sujet sur le site Web du Centre canadien de la dyslexie ([www.dyslexiacentre.ca](http://www.dyslexiacentre.ca)).



---

## Et maintenant!

---

Nous prions les personnes intéressées par une loi sur la dyslexie et les troubles connexes semblable à celle en vigueur au Texas et dans d'autres États de nous écrire par courriel à l'adresse suivante : [info@dyslexiaassociation.ca](mailto:info@dyslexiaassociation.ca)

Un exemplaire du guide *Dyslexia Handbook: Procedures Concerning Dyslexia and Related Disorders* est accessible (en anglais) à l'adresse suivante :

<http://www.tea.state.tx.us/special.ed/reading/pdf/dyslexiahdbk.pdf>

Renseignez-vous sur la *Louisiana Dyslexia Law* (loi sur la dyslexie de la Louisiane) et obtenez des éclaircissements sur les responsabilités des systèmes scolaires en ce qui concerne le dépistage et l'enseignement aux élèves ayant les caractéristiques de la dyslexie

<http://www.doe.state.la.us/DOE/asps/home.asp?I=DYS>

Le présent guide sera suivi d'un ouvrage qui sera intitulé «Vivre avec la dyslexie » Cet ouvrage sera une compilation des commentaires que nous recevrons en réponse au présent guide.

L'ensemble des courriels et des lettres y seront incorporés tels que nous les aurons reçus. Leurs auteurs peuvent s'ils le désirent nous faire parvenir leur adresse électronique ou demander à ce que celle-ci soit omise.

Veillez envoyer vos commentaires à l'adresse suivante : [info@dyslexiacentre.ca](mailto:info@dyslexiacentre.ca)

# En bonne compagnie

*Personnalités qui ont ou avaient la dyslexie. Cette liste partielle a été dressée à partir de sources variées (livres, articles, journaux et sites Internet).*

Auteurs, écrivains, journalistes	
Georges Bernard Shaw Victor Villaseñor Jules Verne Zelda West-Meads Edgar Allan Poe Alexander Pope Rudyard Kipling Hans Christian Andersen Mark Twain Milton Esther Freud Jonathan Dalby Gustave Faubert Sophy Fisher Dorothy Einon A.A. Gill Matthew Sturgis Lord Willis William Butler Yeats Murray Lachlan Young Gary Chapman	Jeanne Betancourt Agatha Christie Patricia Polacco Dr Edward Hallowell Lynda La Plante F. Scott Fitzgerald Tomina Edmark Sophie Fisher Stephen J. Cannell Dale S. Brown Alex Cohen Robert Scheer Nola D. Chee Eileen Simpson Ernest Hemingway Debbie Macomber Girard Sagmiller Prophète Joseph Smith Elizabeth Daniels Squire
Artistes	
Pablo Ruiz Picasso Vincent VanGogh Chuck Close John Irving Auguste Rodin François Schuiten	Léonard De Vinci David Bailey Robert Rauschenberg Mozart Beethoven Anthony Gormley
Politiciens / militaires / aviateurs	
Général George S. Patton Winston Churchill George Washington William Childs Westmoreland Woodrow Wilson Nelson Rockefeller Thomas H. Kean John F. Kennedy Robert Kennedy Lorna Fitzsimmons	Dwight D. Eisenhower Benjamin Franklin Carolyn McCarthy George Bush Frank Dunkle Charles Lindbergh Anna Eleanor Roosevelt Lyndon Johnson Nicholas Brady Andrew Jackson

# En bonne compagnie

Scientifiques / inventeurs / chercheurs / médecins / enseignants / avocats	
Albert Einstein Sir Isaac Newton Eli Whitney John VonNeumann Thomas Edison Dr Matthew Lovelock John Robert Skoyles Jeffrey H. Gallet Erin Brockovich David Boies Dr Simon Clemmet Fred Epstein Nancy L. Sonnabend William Matthew Dre Helen Taussig Dr John W. House John Horner Charles Darwin	Ann Bancroft Alexander Graham Bell Harvey Cushing Michael Faraday William Lear Jon R. Horner Galilée Steven Hawkings Louis Pasteur Dr Larry Silver Paul Ehrlich Dr Donald Lyman Dre Elizabeth Wiig Abbott Lawrence Lowell Dre Ann McGee-Cooper Dr William Simmons Sylvia Law Werner Von Braun
Gens d'affaires	
Nicholas Negroponte Frères Wright Charles Schwab Alex Strauss Alex Branson Paul J. Orfalea Henry Ford Anita Roddick Fred Curry Drexel Burnham G. Chris Anderson Bill Gates Ronald Davis Neil Bush Malcome Goodridge William Doyle Famille Weyerhauser Wrigley	Terry Bowersock Stephen Bacque John Corcoran Fred Curry William Hewlett F.W. Woolworth Mark Torrance Russell Varian Craig McCaw Fred Friendly Mike Drury Hamish Grant David Fogel Lord Alex Rogers Mike Norris John Chambers Arthur Ochs Sulzberger
Personnages royaux	
Olaf – Roi de Norvège (et ses enfants) Roi Carl XVI de Suède	Prince Charles Prince William Duc de Westminster
Sportifs	

# En bonne compagnie

<p>Eric Wynalda          Russell White          Nolan Ryan          Jackie Stewart          Greg Louganis          Dexter Manley          Dan O'Brian          Muhammad Ali          Magic Johnson</p>	<p>Bruce Jenner          Ellie Hawkins          Sir Steven Redgrave          Dennis Bergkamp          Chris Boardman          Peter Rose          Carl Lewis          Brooke Theiss          Joe Montana</p>
Acteurs / musiciens / chanteurs / télévision / cinéma	
<p>Anthony Andrews          Henry Winkler          Marlon Brando          Sarah Brightman          Georges C. Scott          Lindsay Wagner          Tom Smothers          Sylvester Stallone          Michael Barrymore          Steve McQueen          Edward Matthew Olmos          Danny Glover          Tracey Gold          Bob Jiminez          David Jones          Noel Gallagher          Liam Gallagher          Cher          Whoopi Goldberg          Brian Conley          Tom Cruise          Loretta Young</p>	<p>Fanny Flagg          Walt Disney          Harry Anderson          Anthony Andrews          Harry Belafonte          George Burns          Fred Astaire          Enrico Caruso          Jay Lenno          Brad Little          Robin Williams          Harrison Ford          Zsa Zsa Gabor          Dustin Hoffman          Jack Nicholson          Guy Ritchie          Anthea Turner          Felicity Kendall          Oliver Reed          Susan Hampshire          Margi Clarke          Adie Allen</p>

---

# Glossaire

---

**Acuité visuelle** – Netteté de la vision.

**Agnosie des doigts** – Incapacité à reconnaître et à interpréter des impressions sensorielles avec les doigts (généralement le bout des doigts) en raison d'une déficience cérébrale.

**Aire de Wernicke** – Aire du lobe temporal gauche qui joue un rôle dans la compréhension du langage, de l'écriture et de la lecture.

**Apprentissage métacognitif** – Démarches pédagogiques axées sur la sensibilisation des élèves aux processus cognitifs qui facilitent leur propre apprentissage et l'usage des connaissances acquises dans les tâches scolaires et professionnelles. Les techniques métacognitives les plus courantes sont par exemple la répétition systématique d'étapes et le choix conscient d'une stratégie pour accomplir une tâche.

**Apprentissage multisensoriel** - Démarche pédagogique qui allie les éléments auditifs, visuels, kinesthésiques et tactiles dans une tâche d'apprentissage. Tracer des chiffres sur du papier sablé tout en lisant ces chiffres à haute voix est une activité d'apprentissage multisensorielle.

**Association auditive-visuelle** – Capacité à passer de l'ouïe à la vue dans le cadre de l'apprentissage. Comprend notamment l'aptitude à associer sons et symboles (p. ex., associer le son ou le nom de la lettre r à la lettre écrite et transférer cette association à d'autres situations, tel un mot sur une photocopie, au tableau ou dans un livre).

**Association visuelle** – Capacité à associer l'information présentée visuellement (mots, cartes, graphiques) de façon logique.

**Association visuelle-auditive** – Capacité à passer de la voie visuelle à la voie auditive au cours de l'apprentissage.

**Auditif** – Relatif à l'ouïe.

**Autisme** – Trouble du développement qui se constate dès la petite enfance et qui se caractérise par des déficiences marquées au niveau de l'adaptation sociale et des relations interpersonnelles, par une acquisition anormale du langage et de l'élocution et par des comportements répétitifs et stéréotypés.

**Autonomie sociale** – Développement des aptitudes et de la compréhension nécessaires pour que les enfants et les adultes puissent expliquer aux autres la nature de leurs troubles d'apprentissage et réagir de façon positive aux attitudes de leurs camarades, parents, enseignants et employeurs.



---

# Glossaire

---

**Cognition** – Processus se rapportant à la connaissance, à la perception ou au raisonnement

**Coordination oculo-manuelle** – Intégration des systèmes visuel et tactile qui permet à la main de servir d’outil des processus visuels.

**Directionnalité** – Projection de la latéralité (qui se développe en nous-mêmes) vers l’extérieur.

**Discrimination** – Capacité à distinguer les différences et les similitudes entre des stimuli.

**Discrimination auditive** – Capacité à différencier (à faire la distinction) entre les sons qui sont perçus et d’autres qui leur ressemblent.

**Discrimination auditive figure-fond** – Capacité à se concentrer sur la tâche à accomplir malgré la présence d’autres sons (voix, bruits divers) dans le milieu ambiant.

**Discrimination visuelle** – Capacité à différencier des lettres, des tailles, des formes, des chiffres, des positions, des couleurs, une orientation (horizontale ou verticale), des degrés de luminosité, etc., qui se ressemblent. Capacité à reconnaître les similitudes et les différences.

**Discrimination visuelle figure-fond** – Capacité à se concentrer sur la tâche à accomplir malgré la présence d’autres stimuli visuels qui se produisent simultanément dans le même contexte.

**Distractivité** – Incapacité à « s’isoler » des stimuli externes, faible durée d’attention ou concentration intermittente.

**Dyscalculie** – Difficulté en mathématiques, en particulier pour comprendre les relations entre les symboles et les concepts mathématiques; difficulté en calcul et dans la manipulation des nombres.

**Dyseidésie** (visuelle) – Faible capacité à reconnaître des mots entiers à vue.

**Dysgraphie** – Difficulté en écriture. Elle peut être liée au processus physique (moteur) nécessaire à l’écriture, à la capacité à exprimer des idées par écrit ou aux symboles nécessaires pour écrire (symboles mathématiques et lettres)

**Dyslexie** – Difficulté marquée à comprendre ou à utiliser un ou plusieurs domaines du langage (écoute, expression orale, lecture, écriture, épellation)

**Dysnemkinésie** (motrice) – Difficulté marquée à se souvenir des mouvements associés à l’écriture.

---

# Glossaire

---

**Dysnomie** - Difficulté marquée à se souvenir des noms ou des mots nécessaires à l'oral ou à l'écrit.

**Dysphasie** - Difficulté à comprendre les mots écrits (réceptive) ou parlés (expressive).

**Dysphonésie** (auditive) – Déficience de la capacité à prononcer des mots que le sujet connaît mal, à en séparer les syllabes et à en différencier les sons

**Dyspraxie** – Difficulté prononcée à réaliser ou à coordonner les mouvements nécessaires pour parler, dessiner, écrire et pour d'autres tâches de motricité fine.

**Évaluation** – Fournit des renseignements et des données qui répondent à une série précise de questions en vue d'activités futures de planification, de mise en œuvre et de diagnostic

**Évaluation officielle** – Fournit des données au moyen de normes ou d'instruments critériels standardisés qui s'accompagnent d'instructions précises pour l'administration, la notation et l'interprétation.

**Examen neuropsychologique** – Série de tâches permettant d'observer la performance que l'on suppose liée à l'intégrité des fonctions cérébrales.

**Fonctions exécutives** – Fonctions neuropsychologiques comprenant, sans toutefois s'y limiter, la prise de décision, la planification, le sens de l'initiative, le choix de priorités, le classement, le contrôle moteur, la régulation émotionnelle, l'inhibition, la résolution de problèmes, le contrôle des impulsions, l'établissement d'objectifs, la surveillance des résultats des interventions et l'autocorrection.

**Hyperlexie** - Syndrome qui a des effets néfastes sur l'expression orale, le langage et l'interaction sociale. Elle peut s'accompagner de comportements inhabituels ou « différents ». Les enfants qui sont fascinés au plus haut point par les lettres, les nombres, les régularités, les logos, etc., et qui font preuve d'une aptitude très précoce à lire, à épeler, à écrire et à compter, p. ex. dès les 18 mois ou avant d'avoir cinq ans.

**Intégration sensorielle** – La capacité du cerveau à enregistrer les expériences multi-modes perçues par les sens (vision, ouïe, odorat, goût, toucher, mouvement et température) et à en faire la synthèse.

**Intégration visuelle-motrice** – Coordination de l'information visuelle avec les processus moteurs.

---

# Glossaire

---

**Inversion** – Inexactitude perceptive provoquée par une confusion gauche-droite des lettres et des mots.

**Kinesthésique** – Relatif aux muscles : gestes, expression orale (muscles de la parole) et écriture (muscles de la main et du bras) ainsi que les mouvements corporels généraux.

**Latéralité** – Conscience interne des deux côtés du corps.

**Mémoire** – Capacité à enregistrer et à récupérer sur demande de l'information obtenue antérieurement par les sensations et les perceptions vécues; souvenirs.

**Mémoire à court terme** – Enregistrement initial de souvenirs pendant une quinzaine de minutes. Les mémoires à court termes sont labiles et facilement perturbées.

**Mémoire à long terme** – Souvenirs qui durent longtemps, des semaines, des mois ou plus.

**Mémoire auditive** – Capacité à se souvenir de l'information perçue par voie auditive.

**Mémoire opérationnelle** – Mémorisation de courte durée en vue d'accomplir une tâche précise. Par exemple, se souvenir d'un numéro de téléphone jusqu'à ce qu'on l'ait composé.

**Mémoire séquentielle** – Capacité à se souvenir dans l'ordre de l'information perçue par une des voies sensorielles.

**Mémoire visuelle** - Capacité à se souvenir de l'information perçue par voie visuelle (les yeux). Comprend la mémoire du sens.

**Mémoire visuelle-motrice** - Capacité à reproduire, sous forme motrice, des expériences visuelles antérieures.

**Mesures d'adaptation** - Techniques et matériel permettant aux personnes ayant un TA d'accomplir leurs tâches scolaires ou professionnelles plus facilement et plus efficacement. Mentionnons par exemple les correcteurs orthographiques, les magnétophones et l'allongement du délai assigné pour effectuer le travail.

**Mode** – Mode sensoriel utilisé par une personne pour traiter l'information (auditif, visuel, tactile, kinesthésique).

**Motrice** – Relative à un mouvement (c.-à-d. nécessitant l'usage de muscles).

---

# Glossaire

---

**Motricité fine** – Usage de groupes de petits muscles pour des tâches précises comme la calligraphie.

**Motricité globale** – Mouvements nécessitant l’usage de groupes de grands muscles et pour lesquels le rythme et l’équilibre sont d’une importance considérable.

**Neurologie** – Branche de la science médicale qui traite du système nerveux et de ses troubles.

**Organisation perceptive** – Processus mental par lequel une personne perçoit une forme incomplète comme si elle était complète.

**Orientation spatiale** – Désigne la conscience de soi dans l’espace (en particulier la direction, la position, la distance et le jugement de ces facteurs).

**Orientation temporelle** – Capacité à estimer le temps écoulé et à être conscient de la notion de temps.

**Orthophonie** – Traitement des troubles de la parole et du langage, qui ne se limite pas aux problèmes d’articulation, et qui englobe le langage pragmatique.

**Perception** – Reconnaissance directe de toute information reçue par les sens.

**Perception de la forme** – Saisir le sens à partir d’une « perspective générale », sans la décomposer; assembler les divers éléments pour obtenir un point de vue global.

**Perception figure et fond** – Capacité à sélectionner un objet ou une forme dans le champ complet des stimuli perçus; la figure est le centre d’attention; le fond est le reste des stimuli.

**Perception visuelle** – Interprétation personnelle des choses que l’on voit.

**Persévération** – Tendance à poursuivre une activité bien plus qu’il n’est logique de le faire ou la poursuite même de l’activité dans ces conditions.

**Pragmatique** – Relations entre les caractères ou les expressions linguistiques et leurs utilisateurs.

**Problème de nature eidétique** – Difficulté à intégrer les structures visuelles et auditives liées aux mots entiers.

---

# Glossaire

---

**Problèmes phonétiques** - Difficulté dans l'association graphèmes-phonèmes et l'intégration des syllabes.

**Processus antérieur à l'orientation** – Procédure par laquelle les enseignants de la classe ordinaire et les éducateurs spécialisés mettent au point des stratégies d'essai pour aider un élève qui éprouve des troubles d'apprentissage à rester dans une classe ordinaire.

**Programme-ressource** – Modèle de programme dans lequel un élève ayant un TA est intégré à une classe ordinaire pendant une grande partie de la journée, tout en bénéficiant de services individualisés réguliers dans une classe-ressource spécialisée pour TA.

**Prosodie** - Intonation, accent, modulation et toutes les autres caractéristiques de la parole.

**Recherche de sous-types** – Méthode de recherche récente qui vise à détecter les caractéristiques de groupes particuliers au sein d'une population générale de personnes reconnues comme ayant des troubles d'apprentissage.

**Sémantique** – Étude du sens dans le langage – sens connotatif.

**Style d'apprentissage** – Mode(s) par lequel ou lesquels l'apprentissage est le plus efficace – voie visuelle, auditive et tactile-kinesthésique (yeux, oreilles et gestes).

**Syndrome d'Asperger (SA)** – Un trouble du développement se caractérisant par une intelligence normale, une maladresse motrice, des intérêts excentriques et une capacité limitée à percevoir les nuances sociales.

**Tactile** – Relatif au toucher.

**Tactile-kinesthésique** – Relatif au toucher et à la sensation de mouvement; toucher et agir.

**Traitement des informations auditives** – Capacité à réagir à de l'information auditive afin de généraliser, de résumer, de classer, d'intégrer, etc.

**Trouble d'apprentissage particulier** – Trouble d'un ou de plusieurs des processus psychologiques de base intervenant dans la compréhension ou l'usage du langage, parlé ou écrit, et qui peut se manifester par une capacité insuffisante à écouter, penser, parler, lire, écrire, épeler ou calculer.

---

# Glossaire

---

**Trouble déficitaire de l'attention (TDA)** – Une difficulté marquée à se concentrer et à demeurer attentif, qui mène souvent à des problèmes d'apprentissage et de comportements à la maison, à l'école et au travail. Également appelée « hyperactivité avec déficit de l'attention » (HDA).

**Trouble perceptif** – Difficulté à traiter, à organiser et à différencier correctement de l'information visuelle, auditive et tactile. Une personne touchée par ce trouble pourrait dire que les mots « case » et « casse » se prononcent de la même façon ou que les lettres b et d semblent identiques. Toutefois, le besoin du port de lunettes ou d'un appareil auditif n'indique pas nécessairement l'existence d'un trouble perceptif.

**Trouble perceptivo-moteur** – Trouble faisant qu'un enfant atteint a du mal à utiliser un outil ou à copier des notes écrites au tableau. La calligraphie est négligée, les lettres ne sont pas bien formées et ne respectent pas les lignes où l'on peut constater une pression inégale sur le crayon.

**Trouble perceptivo-social** – L'enfant n'est pas habile du point de vue de l'utilisation d'indications non verbales dans un contexte social.

**Troubles d'apprentissage (TA)** – Tout trouble physique ou mental qui retarde le développement ou l'acquisition des connaissances

**Troubles d'apprentissage non verbaux (TANV)** – Nommé en raison de la déficience de la personne concernée en communication non verbale, le TANV est un trouble de nature neurologique que l'on estime lié à des dommages infligés aux fibres de la substance blanche (prédominantes dans l'hémisphère droit) et qui se traduit par un profil particulier de points forts et de faiblesses au niveau des aptitudes cognitives, affectives, sociales et motrices.

**Visualisation** – Capacité à se représenter mentalement des images, à les associer et à les manipuler.

**Visuo-spatial** – Relatif au domaine de la vision, en particulier pour ce qui a trait aux relations entre l'espace et la configuration de l'objet vu.

**Vocalisation** - Mouvement des lèvres, de la langue ou des cordes vocales pendant la lecture silencieuse.

La version anglaise de certaines des définitions ci-dessus a été obtenue auprès des sources suivantes -

*Eric Clearinghouse on Handicapped and Gifted Children*, Reston, VA ERIC Digest #E517

[http - //www.gatfl.org/ldguide/terms.htm](http://www.gatfl.org/ldguide/terms.htm) – consulté en février 2003

[http - //www.behavenet.com/](http://www.behavenet.com/) - consulté en février 2003

[http - //www.nldontheweb.org/dictionary.htm](http://www.nldontheweb.org/dictionary.htm) - consulté en février 2003

---

# Bibliographie

---

Bergeron, Henri (1992).

*La communication c'est tout!*, Les éditions de l'Homme, Québec, Canada.

Brady, S. et Moats, L. (1997).

*Informed Instruction for Reading Success: Foundations for Teacher Preparation*, exposé de principe pour la Orton Dyslexia Society, 8600 LaSalle Road, Chester Bldg., Suite 382, Baltimore, MD (États-Unis), 21286-2044.

Brazeau-Ward, Louise,

*La dyslexie et l'université*, 2000, Centre canadien de la dyslexie (Ontario), Canada.

Brazeau-Ward, Louise,

*La dyslexie et le milieu de travail*, 2002, Centre canadien de la dyslexie (Ontario), Canada

Chall, Jeanne (1967).

*Learning to Read: The Great Debate*, McGraw-Hill, New York.

Chaurand, Jacques (1969).

*Que sais-je? – Histoire de la Langue Française*, Presses universitaires de France.

Corcoran, John (1994)

*the teacher who couldn't read*, Focus on the Family Publishing, Colorado Springs

Cox, Aylett R. (1992).

*Foundations for Literacy*, Educators Publishing Service Inc., Cambridge, Massachusetts.

Debray-Ritzen, Pierre (1986).

*Diagnostic et histoire naturelle de la dyslexie chez l'enfant*, Médecin de l'Hôpital des Enfants-Malades, Paris, France.

Demers, Jeanne M.A. (1962).

*Phonétique théorique et pratique*, troisième édition, Centre de psychologie et de pédagogie, Montréal, Canada.

Dennison, Paul E., Ph.D. et Dennison Gail E. (1989).

Brain Gym, Edu-Kinesthetics Inc., Post Office Box 3396, Ventura, CA (États-Unis), 93006-3396.

Dillon, Sandra (1989).

*Sounds In Syllables*, S.I.S. Publishing Co., 6344 Buenos Aires N.W., Albuquerque, New Mexico, 87120.

Ellis, W. (éditeurs) (1991).

*All Language and Creation of Literacy*, Orton Dyslexia Society, Baltimore, MD (États-Unis).

Galaburda, Albert M. (1993).

*Dyslexia and Development: Neurobiological Aspects of Extra-Ordinary Brains*, Harvard University Press, Cambridge, Massachusetts.

Galichet, Georges (1961).

*Physiologie de la langue française*, Presses universitaires de France, 108, boulevard Saint-Germain, Paris.

Greene, Jane Fell (1997).

*Scientific Research Yields Fresh Insights on Dyslexia*, The International Dyslexia Association (anciennement appelée Orton Dyslexia Society).

Griffin, J.R. et Walton, Howard N.

Dyslexia Determination Test (DDT), I-MED Instructional Materials & Equipment Distributors, Los Angeles, Californie (États-Unis), 9002.

---

# Bibliographie

---

- Griffin, J.R. et Walton, Howard N.  
Optometric Management of Reading Disability, I-MED Instructional Materials & Equipment Distributors, Los Angeles, Californie (États-Unis), 9002.
- Internet - About Dyslexia,  
Information adaptée de « Clinical Studies of Multisensory Structured Language Education for Students with Dyslexia and Related Disorders », International Multisensory Structured Language Education Council (IMSLFVC).
- Irlen, Helen (1991)  
*Reading by the Colors*, Avery Publishing Group Inc. Garden City Park, New York
- Johansen, Kjeld (1997).  
Baltic Dyslexia Research Lab, April Reports, [http://www2.dk-online.dk/users/Dyslexia\\_Research](http://www2.dk-online.dk/users/Dyslexia_Research).
- Jordan, Dale (1989)  
*Jordan Dyslexia Assessment/Reading Program*, deuxième édition, Pro-ed International Publishers, Austin, Texas
- Keagy J. et Sanders A.,  
*Literacy Program*, Educators Publishing Service Inc., Cambridge, Massachusetts.
- Lyon, G. Reid, PH.D. Chief,  
Child Development and Behavior Branch, National Institute of Child Health and Human Development, Executive Bldg. Room 4B05, 6100 Executive Blvd. MSC 7510, Bethesda, Maryland 20892, téléphone : (301) 496-9849; télécopieur : (301) 480-7773 <http://www.readbygrade3.com/lyon.htm>
- Ministère de l'Éducation du Québec (1995).  
*La calligraphie au primaire* (Québec) Canada.
- Moats, L. (1998) « Teaching decoding ». *American Educator*, 22 (1 et 2), 42-49, 95.
- Moats, L. (2000). *Language essentials for teachers*. Baltimore, MD: Brookes.
- Mousty, Philippe,  
*La lecture de l'écriture Braille*, Université Libre de Bruxelles, Belgique.
- Richards, T., Dager, S., Corina, D., Serafini, S., Heide, A., Steury, K., Strauss, W., Hayes, C., Abbott, R., Craft, S., Shaw, D., Posse, S., et Berninger, V. (1999). « Dyslexic Children Have Abnormal Brain Lactate Response to Reading-Related Language Tasks ». *American Journal of Neuroradiology*, 20, (1393-1398).
- Rourke, Byron P. (1989)  
*Nonverbal Learning Disabilities, The Syndrome and the Model*, The Guilford Press, New York
- Rourke, Byron P., Fisk, John L. et Strantg, John D. (1986)  
*Neuropsychological Assessment of Children, A Treatment-Oriented Approach*, The Guilford Press, New York
- Rourke, Byron P. et Fuerst, Darren R. (1991)  
*Learning Disabilities and Psychosocial Functioning, a Neuropsychological Perspective*, The Guilford Press, New York
- Shaywitz, Sally E. (1996). « Dyslexia », *Scientific American*, novembre 1996.
- Ward, Louise (1994). *La dyslexie, ça nous concerne!*, Association canadienne de la dyslexie (Ontario), Canada.



---

# Bibliographie

---

Shaywitz, Sally E. (1998). « Dyslexia ». *New England Journal of Medicine*, 338, 307-311.

Strydom, Jan, Susan du Plessis (2000)  
*The Right to Read*, Remedium CC, Pretoria (Afrique du Sud)

Texas Scottish Rite Hospital,  
*Dyslexia Training Program*, Child Development Division, Dallas, Texas (États-Unis)

Texas Scottish Rite Hospital,  
*Literacy Program*, Child Development Division, Dallas, Texas (États-Unis)

Van Grunderbeeck, Nicole (1994)  
*Les difficultés en lecture*, Gaëtan Morin Éditeur ltée. Boucherville (Québec)

Wadsworth, Barry J. (1989).  
*Piaget's Theory of Cognitive and Affective Development*, 4<sup>e</sup> édition, Longman, New York

West, Thomas. (1991).  
*In the Mind's Eye: Visual Thinkers, Gifted People with Learning Difficulties, Computer Image, and the Ironies of Creativity*, Prometheus Books, Buffalo, New York.

Zaner-Blozer Company, *The Writing Frame*, 612 N. Park Street, Columbus, Ohio (États-Unis), 43215.

# Demande de mesures d'adaptation

Nom de l'élève : .....

Niveau scolaire : .....

Enseignant(e) : .....

## J'ai des difficultés en :

- lecture
- rédaction
- épellation
- expression orale
- calligraphie
- sensibilité à la lumière

## J'ai les caractéristiques de la dyslexie :

- Oui
  - Dysnémie (motrice)
  - Dysexidésie (visuelle)
  - Dysphonésie (auditive)
- Non

Commentaires : .....

## Les mesures d'adaptation suivantes m'aident à apprendre :

- appareil de lecture
- ordinateur
- preneur de notes
- professeur-conseiller
- enregistrement des cours sur cassette
- accès aux notes dactylographiées de l'enseignant

## Gros caractères

- 12 points
- 13 points
- 14 points

## Photocopies faites sur papier de couleur

- chamois
- bleue
- autres

Présentation des tests et des examens :

- questions à choix multiples
- exposé oral
- exercices d'appariement
- dissertation à la maison

---

## Exemple d'un feuillet d'information de l'université Oxford

---

La présente devrait être jointe à tous les travaux de  
l'élève n° .....

Cet(te) élève est dyslexique. Ses problèmes s'accroissent avec les contraintes de temps. Les indicateurs les plus communs, outre le manque d'organisation générale des dissertations, sont la faible qualité de la syntaxe et de la structure des phrases ainsi que le mauvais usage des temps, du singulier et du pluriel, de la ponctuation et des majuscules. L'élève pourrait utiliser des termes inadéquats, voire ignorer complètement les mots qui ne sont pas en évidence, comme les prépositions et les conjonctions. Tous ces facteurs et les fautes d'orthographe peuvent s'aggraver à mesure que l'étudiant écrit et qu'il se fatigue. Le travail pourrait ainsi paraître incohérent, infantile ou négligé.

L'élève dyslexique n'est pas conscient de ces erreurs.

N° de code de formulaire \_\_\_\_\_

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.



### ***Education Service Center***

Contact :

Division of Instruction : (972) 348-1010

[www.ednet10.net](http://www.ednet10.net)

---

## **La dyslexie au Texas**

Conférence de la International Dyslexia Association  
16 novembre 2002

---

*Consultant de l'État pour la  
dyslexie :*

Helen Macik

**972-348-1410** (télécopieur : 972-348-1411)  
[macikh@esc10.ednet10.net](mailto:macikh@esc10.ednet10.net)

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

# GUIDE SUR LA DYSLEXIE

## PROCÉDURES CONCERNANT LA DYSLEXIE ET LES TROUBLES CONNEXES

La présente publication n'est pas protégée par le droit d'auteur. Elle peut être reproduite dans son intégralité ou en partie. Après sa distribution gratuite initiale aux institutions autorisées, on pourra en acheter des exemplaires supplémentaires auprès du bureau suivant : Publications Distribution Office (512-463-9744), Texas Education Agency, P.O. Box 13817, Austin, Texas 78711-3817, États-Unis. Pour cet achat, veuillez utiliser le bon de commande joint à la fin de cette publication. Les bons de commande ne seront acceptés que des établissements d'enseignement et des organismes gouvernementaux du Texas.

Indiquez le n° de publication GE01 210 01

**TEXAS EDUCATION AGENCY  
AUSTIN (TEXAS)  
Février 2001**

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

## TABLE DES MATIÈRES

---

Avant-propos .....	ii
Préface .....	1

### CHAPITRES

I. Définitions et caractéristiques de la dyslexie .....	2
II. Questions liées aux instruments de lecture utilisés dans les classes de maternelle et de première et deuxième années .....	4
III. Procédures et mesures permettant de dépister la dyslexie chez les élèves.....	4
IV. Détection des cas de dyslexie .....	7
V. Enseignement des élèves ayant la dyslexie .....	8
VI. Perfectionnement professionnel des enseignants d'élèves dyslexiques .....	11
VII. Renvoi à des services d'éducation spécialisée.....	11

### ANNEXES

Annexe A : Diagramme des procédures d'évaluation, de diagnostic et d'enseignement des élèves ayant la dyslexie .....	13
Annexe B : Mesures d'adaptation applicables au test Texas Assessment of Academic Skills (TAAS) .....	14
Annexe C : Glossaire .....	17
Annexe D : Foire aux questions.....	20
Annexe E : Contacts .....	31
Annexe F : Publications sur la dyslexie .....	35
Annexe G : Article 504 de la <i>Rehabilitation Act of 1973</i> (loi de l'État) .....	38
Annexe H : Article 38.003 du <i>Texas Education Code</i> (loi de l'État) .....	62
Annexe I : Article 28.006 du <i>Texas Education Code</i> (loi de l'État).....	63
Annexe J : Article 74.28 du <i>Texas Administrative Code</i> (règle de la State Board of Education).....	66

Déclaration de conformité

Bon de commande des publications

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

## PRÉFACE

---

Les élèves pour lesquels la lecture demeure un problème en dépit d'un enseignement conventionnel ou intensifié bénéficient dans l'État du Texas de systèmes organisés de soutien en lecture. Certains élèves éprouvent des difficultés dès le début de l'apprentissage de la lecture, alors que pour d'autres, les difficultés ne commencent qu'à des niveaux plus avancés, lorsqu'ils sont confrontés à des exigences linguistiques plus complexes (p. ex., lecture de manuels, grammaire). Certains de ces élèves sont des allophones qui ont des problèmes à lire dans leur langue maternelle ou des apprenants de l'anglais qui ont du mal à lire dans cette langue alors même qu'ils la maîtrisent raisonnablement à l'oral. La plupart des apprenants qui éprouvent des difficultés en lecture (quel que soit leur niveau scolaire ou leur langue maternelle) ont la dyslexie.

Le présent guide sur les procédures liées à la dyslexie a pour objet de fournir des directives à l'intention des commissions scolaires, des écoles à charte, des établissements d'enseignement, des éducateurs et des parents pour le dépistage et l'enseignement des élèves ayant la dyslexie. Ce guide aidera les commissions et les écoles à charte à élaborer leurs propres procédures relatives aux élèves dyslexiques. Même si les lois du gouvernement fédéral et des États établissent un cadre juridique, les commissions scolaires et les écoles à charte devraient elles aussi faire leur part pour répondre aux besoins des élèves qu'elles desservent.

Au Texas, le dépistage et l'enseignement des élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes sont régis et structurés par deux lois et une règle. L'article 38.003 du *Texas Education Code* (TEC) définit la dyslexie et les troubles connexes, impose le dépistage de la dyslexie et prévoit un enseignement à l'intention des élèves ayant la dyslexie. L'article 74.28 du chapitre 19 du *Texas Administrative Code* (TAC) définit les responsabilités des commissions et des écoles à charte relativement à la prestation des services aux élèves ayant la dyslexie. Enfin, l'article 504 de la *Rehabilitation Act of 1973* énonce les normes régissant l'évaluation et le diagnostic ainsi que les procédures à l'intention des élèves. Les procédures prévues à l'article 504 sont appliquées lorsqu'il est établi que la dyslexie limite sérieusement l'apprentissage.

Outre les lois et la règle liées à la dyslexie, la State Board of Education a approuvé (1992) et révisé (1998) une série de directives appelées *Revised Procedures Concerning Dyslexia and Related Disorders* (procédures révisées concernant la dyslexie et les troubles connexes). Le présent guide remplace l'ensemble des guides et des directives antérieurs sur le même sujet. Il n'apporte aucune modification de nature juridique ou aux procédures, mais éclaircit les dispositions relatives à l'évaluation et au dépistage de la dyslexie et réorganise les procédures. Lorsque cela est possible, les procédures sont énumérées point par point et ordonnées en vue de leur consultation par les commissions et les écoles à charte à l'occasion de l'élaboration par ces dernières de procédures écrites.

Les chapitres du présent guide sont les suivants :

- I. Définition et caractéristiques de la dyslexie
- II. Questions liées aux instruments de lecture utilisés dans les classes de maternelle et de première et deuxième années
- III. Procédures et mesures permettant de dépister la dyslexie chez les élèves
- IV. Détection des cas de dyslexie
- V. Enseignement des élèves ayant la dyslexie
- VI. Perfectionnement professionnel des enseignants d'élèves dyslexiques
- VII. Renvoi à des services d'éducation spécialisée

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

Le guide sur la dyslexie a dix annexes : un diagramme des procédures, les mesures d'adaptation applicables aux épreuves du test Texas Assessment of Academic Skills (TAAS); un glossaire; une foire aux questions; une liste de contacts et d'organisations pour obtenir des renseignements complémentaires; des publications sur la dyslexie; l'article 504 de la *Rehabilitation Act of 1973*; l'article 38.003 du TEC; l'article 28.006 du TEC; l'article 74.28 du chapitre 19 du TAC.

## I. Définitions et caractéristiques de la dyslexie

Les élèves qui ont des difficultés à lire, à écrire ou à épeler déroutent souvent leurs enseignants et leurs parents. Il s'agit d'élèves ayant une intelligence normale qui ont reçu la même instruction en classe que la plupart des autres enfants. Ils ont pourtant du mal avec certains ou l'ensemble des nombreux éléments liés à la lecture, l'écriture ou l'épellation. Ces élèves ont la dyslexie, dont voici la définition telle qu'elle est donnée à l'article 38.003 du TEC :

(1) « Dyslexie » - trouble d'origine constitutionnelle se manifestant par une difficulté dans l'apprentissage de la lecture, de l'écriture ou de l'épellation, malgré un enseignement traditionnel, une intelligence normale et un milieu socio-culturel adéquat.

(2) « Troubles connexes » - troubles semblables ou liés à la dyslexie, telle l'imperception auditive développementale, la dysphasie, le trouble spécifique développemental de la dyslexie, la dysgraphie développementale et le trouble développemental de l'épellation.

La définition de travail de la International Dyslexia Association est la suivante :

*La dyslexie est classée parmi les troubles d'apprentissage. Il s'agit d'un trouble particulier de nature linguistique et d'origine constitutionnelle se caractérisant par des difficultés dans le décodage de mots, qui découlent généralement d'une insuffisance du traitement phonologique. Ces difficultés sont souvent indépendantes de l'âge et d'autres aptitudes intellectuelles et scolaires; elles ne sont pas le résultat d'un trouble généralisé du développement ou d'une déficience sensorielle. La dyslexie se manifeste par une difficulté variable dans divers aspects du langage; outre des problèmes de lecture, elle se manifeste souvent par des problèmes dans la maîtrise de l'écriture et de l'orthographe. (comité de recherche de la International Dyslexia Association, en collaboration avec le National Center for Learning Disabilities et le National Institute of Child Health and Human Development, avril 1994).*

Les domaines dans lesquels un élève ayant la dyslexie peut éprouver des difficultés sont les suivants : reconnaissance et manipulation des phonèmes, décodage de mots, aisance de la lecture, compréhension écrite, épellation et composition. Ces difficultés ne concordent pas avec l'âge de l'élève, son niveau d'instruction ou ses aptitudes cognitives. En outre, il existe souvent des **antécédents familiaux** de difficultés de même nature.

Voici les caractéristiques possibles de la dyslexie en ce qui concerne la lecture, l'écriture et l'épellation :

- difficulté à lire des mots isolés;
- difficulté à bien décoder des mots inconnus ou dépourvus de sens;
- lecture à voix haute lente, laborieuse ou imprécise (manque d'aisance en lecture);
- difficulté à apprendre à épeler

Ces caractéristiques en lecture, en écriture et en épellation sont le résultat d'une ou de plusieurs des difficultés suivantes :

- difficultés dans l'acquisition de la conscience phonologique, y compris la segmentation, la combinaison et la manipulation des sons composant les mots;
- difficultés dans l'apprentissage des lettres et des sons qui leur sont associés;
- difficultés relatives à la mémoire phonologique (mémorisation de l'information sur les sons et les mots); et/ou
- difficultés à nommer rapidement des objets familiers, des couleurs ou des lettres de l'alphabet.

Les caractéristiques de la dyslexie en lecture, en écriture et en épellation sont à l'origine :

- de difficultés au degré variable dans la reconnaissance des mots (isolés ou dans leur contexte);



Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

- de difficultés variables à l'égard de divers aspects de la compréhension écrite;
- de difficultés variables à l'égard de divers aspects de la composition; et/ou
- d'un temps limité consacré à la lecture.

## **II. Questions liées aux instruments de lecture utilisés dans les classes de maternelle et de première et deuxième années**

Certains élèves connaissent des problèmes dès les premières étapes d'apprentissage de la lecture. Deux formes de soutien sont à leur disposition. La première découle de l'article 28.006 du TEC. La deuxième s'obtient par une recommandation d'évaluation de la dyslexie. Les sources d'aide pédagogique ne sont pas de nature séquentielle et doivent être retenues uniquement en fonction des besoins de l'élève en lecture.

La source d'aide pédagogique la plus courante pour les élèves qui ont très tôt du mal en lecture est prévue par l'article 28.006 du TEC. Les commissions et les écoles à charte doivent faire passer des tests de lecture précoce à tous les élèves de maternelle et de première et deuxième années afin de diagnostiquer leur niveau d'acquisition de la lecture et de compréhension écrite. (En ce qui concerne les élèves bénéficiant de services d'éducation spécialisée, voir le paragraphe 28.006(g) du TEC.) Si les résultats de ces tests de lecture indiquent que certains élèves sont à risque en ce qui concerne la dyslexie ou d'autres difficultés en lecture, la commission ou l'école à charte doit aviser les parents ou les tuteurs des élèves en question et mettre en œuvre un programme de lecture accéléré (intensif) qui répondra suffisamment aux difficultés de l'élève en lecture (paragraphe 28.006(g) du TEC) et qui lui permettra de « rattraper » ses camarades de niveau moyen.

En maternelle et dans les classes de première et deuxième années, on constatera pendant l'enseignement intensif de la lecture prévu par l'article 28.006 du TEC que certains élèves semblent avoir les caractéristiques de la dyslexie ou des problèmes en lecture, en écriture ou en épellation. Les commissions scolaires et les écoles à charte doivent entamer une procédure pour recommander que ces élèves passent un test de dépistage de la dyslexie. L'information issue des tests de lecture précoce constituera une source d'information à partir de laquelle on décidera s'il convient de recommander ce dépistage. Les tests de lecture précoce font parfois partie des mesures utilisées pour dépister la dyslexie chez un élève, mais ils ne doivent pas être les seules mesures utilisées pour ce dépistage.

## **III. Procédures et mesures permettant de dépister la dyslexie chez les élèves**

Les commissions scolaires et les écoles à charte doivent établir par écrit des procédures sur la recommandation du dépistage de la dyslexie et sur l'exécution de cette évaluation dans le cadre de l'enseignement général. Même si les commissions scolaires et les écoles à charte sont tenues de suivre les directives du gouvernement fédéral et de l'État, elles doivent également élaborer leurs propres procédures pour répondre aux besoins de leurs élèves. Les procédures doivent être mises en œuvre lorsque les élèves ont des problèmes persistants dans un ou plusieurs aspects de la lecture.

Lorsqu'un élève connaît des problèmes persistants dans un ou plusieurs aspects de la lecture, les commissions scolaires et les écoles à charte doivent obtenir des renseignements supplémentaires à son sujet. Elles utiliseront cette information pour évaluer les progrès scolaires de l'élève et pour établir les mesures nécessaires à l'amélioration de son rendement. Une partie de l'information recueillie par la commission ou l'école à charte se trouve dans le dossier cumulatif de l'élève; d'autres renseignements sont obtenus auprès des enseignants et des parents. L'information à examiner comprend les résultats de certaines ou de l'ensemble des activités suivantes :

- examen de la vue (peut être réalisé par l'école);
- dépistage auditif (peut être réalisé par l'école);
- comptes rendus des enseignants sur leurs préoccupations;
- évaluation à partir de séries de lecture élémentaire;
- mesures d'adaptation prises et modifications apportées par les titulaires des classes;
- rapports sur les progrès scolaires (bulletins scolaires);
- échantillons de travaux scolaires;

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

- rencontres avec les parents;
- test relatif à une maîtrise limitée de l'anglais;
- dépistage linguistique comme suite à un renvoi;
- test de lecture pour les classes de la maternelle à la deuxième année, tel qu'il est prévu à l'article 28.006 du TEC; et/ou
- programme d'évaluation des élèves de l'État, tel qu'il est prévu à l'article 39.022 du TEC.

Une des mesures que la commission ou l'école à charte peut adopter pour l'élève est une recommandation que l'élève passe un test de dyslexie. La commission ou l'école recommande cette évaluation si les deux conditions suivantes sont remplies :

- l'élève obtient de faibles résultats dans un ou plusieurs aspects de la lecture ou dans des aspects connexes de l'écriture et de l'épellation, faiblesse inattendue chez un élève de cet âge ou de ce niveau, et;
- l'élève a plusieurs caractéristiques de la dyslexie.

Lorsque la commission ou l'école à charte recommande qu'un élève passe un test de dyslexie, elle doit suivre les procédures suivantes.

### Procédures

Les élèves inscrits dans les écoles publiques du Texas doivent faire l'objet d'une évaluation de la dyslexie et des troubles connexes aux moments opportuns (paragraphe 38.003a) du TEC). Le moment opportun varie selon des facteurs divers, comme le rendement de l'élève en lecture, ses difficultés dans ce domaine, un manque de réponse aux efforts supplémentaires d'enseignement de la lecture (le cas échéant) ainsi que l'avis des enseignants et des parents. Par ailleurs, l'évaluation devrait être réalisée au début de la scolarité de l'élève (article 74.28 du chapitre 19 du TAC), le plus tôt étant le mieux. Cela dit, même si l'on ne constate que plus tard dans la scolarité l'existence de difficultés en lecture, il faut recommander à ce moment-là l'évaluation d'un élève en ce qui a trait à la dyslexie.

Les procédures à suivre sont notamment :

- aviser les parents ou les tuteurs de la proposition d'évaluer l'élève pour ce qui a trait à la dyslexie (article 504);
- informer les parents ou les tuteurs de leurs droits en vertu de l'article 504;
- obtenir la permission des parents pour l'évaluation de l'élève en ce qui concerne la dyslexie; et
- assurer que l'évaluation est effectuée par des personnes ou des professionnels formés au dépistage de la dyslexie et des troubles connexes (article 74.28 du chapitre 19 du TAC).

Les tests, les évaluations et les autres outils connexes doivent :

- être validés pour les fins précises auxquelles ils serviront (article 504);
- comprendre du matériel permettant d'évaluer des domaines précis liés aux besoins éducatifs, pas simplement du matériel conçu pour fournir un simple quotient d'intelligence générale (article 504);
- être choisis et utilisés en veillant à ce que, lorsque le test est donné à un élève ayant une déficience au niveau des aptitudes sensorielles, auditives ou orales, les résultats du test reflètent fidèlement l'aptitude ou le rendement de l'élève, ou tout autre facteur que le test est censé mesurer, plutôt que les aptitudes sensorielles, auditives ou orales de l'élève (article 504);
- comprendre des mesures variées des aptitudes de l'élève en lecture, comme des renseignements issus d'évaluations informelles (p. ex., fiches anecdotiques, listes de livres lus par l'élève, enregistrements sonores de l'élève en train de lire) (article 504); et
- être donnés par du personnel qualifié, conformément aux instructions reçues du fabricant du matériel d'évaluation (article 504).

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

## Domaines à évaluer

La commission scolaire ou l'école à charte fait évaluer les domaines se rapportant aux besoins éducatifs de l'élève. Selon l'âge et le stade d'apprentissage de la lecture de l'élève, voici les domaines relatifs à la lecture qui devraient être évalués.

- lecture de mots isolés;
- décodage de mots (réels et non-mots);
- conscience phonologique;
- connaissance des lettres (leur nom et le son associé);
- désignation rapide;
- aisance de la lecture / vitesse et exactitude;
- compréhension écrite; et/ou
- épellation.

Selon les caractéristiques et les troubles d'apprentissage de l'élève, des domaines supplémentaires peuvent être évalués comme le vocabulaire, l'expression écrite, la calligraphie et les mathématiques. Dans le cas d'allophones qui ont du mal à lire dans leur langue maternelle, des mesures semblables seraient utilisées dans la langue maternelle de l'élève suivant les besoins. Cela pourrait exiger que le personnel spécialisé dans la dyslexie travaille avec des employés bilingues pour effectuer l'évaluation et pour établir si le rendement de l'élève est inférieur au niveau moyen d'un élève de cet âge et de ce niveau scolaire.

## IV. Détection des cas de dyslexie

Une équipe ou un comité de personnes bien informées établit si l'élève a la dyslexie. L'équipe doit être renseignée sur les points suivants :

- l'élève à évaluer;
- le processus de lecture;
- la dyslexie et les troubles connexes;
- l'enseignement spécialisé dans des cas de dyslexie;
- les directives de la commission scolaire ou de l'école à charte, de l'État et du gouvernement fédéral concernant l'évaluation;
- les évaluations utilisées; et
- le sens des données recueillies.

Un comité de personnes bien informées détermine le genre de dyslexie après avoir examiné toutes les données recueillies, en particulier :

- les observations de l'enseignant, du personnel de la commission scolaire ou de l'école à charte et/ou des parents;
- les données recueillies en classe (y compris les travaux de l'élève et les résultats des mesures effectuées) et l'information figurant dans le dossier cumulatif scolaire de l'élève (dont les antécédents scolaires et personnels de l'élève);
- les résultats des évaluations réalisées; et
- toutes les autres données recueillies sur l'apprentissage de l'élève et sur ses besoins éducatifs.

Les difficultés de l'élève en lecture et les caractéristiques de sa dyslexie se traduiront ou seront étayées par un faible rendement de l'élève, compte tenu de son âge et de son niveau d'instruction, dans certains ou dans l'ensemble des domaines suivants :

- lecture de mots isolés;
- décodage de mots (réels et non-mots);
- conscience phonologique;

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

- connaissance des lettres (leur nom et le son associé);
- désignation rapide;
- aisance de la lecture / vitesse et exactitude;
- compréhension écrite; et
- épellation.

Le comité des spécialistes doit également tenir compte des directives suivantes énoncées à l'article 38.003 du TEC et à l'article 74.28 du chapitre 19 du TAC :

- l'absence inattendue des progrès scolaires de cet élève;
- l'observation chez l'élève de caractéristiques associées à la dyslexie;
- l'intelligence normale et l'aptitude à apprendre de l'élève;
- le fait que l'élève reçoit un enseignement conventionnel; et
- le fait que l'absence de progrès de l'élève n'est pas liée à des facteurs socio-culturels comme des différences linguistiques, un manque d'assiduité ou l'absence de contexte expérientiel.

À partir de l'information et des directives susmentionnées, le comité de spécialistes décide si l'élève a la dyslexie. Dans l'affirmative, ce comité établit également si l'élève a un handicap aux termes de l'article 504 de la *Rehabilitation Act of 1973*. (Tous les élèves ayant la dyslexie ne sont pas nécessairement admissibles en vertu de l'article 504.) L'article 504 stipule qu'un élève a un handicap si le trouble limite sérieusement son apprentissage. Les élèves ayant d'autres problèmes qui compliquent leur dyslexie pourraient avoir besoin de soutien supplémentaire ou d'un renvoi à des services d'éducation spécialisée.

## V. Enseignement des élèves ayant la dyslexie

Une fois que la dyslexie a été diagnostiquée chez un élève, la commission scolaire ou l'école à charte doit fournir à cet élève un programme d'enseignement adéquat. Comme l'indique l'article 38.003 du TEC :

*« Conformément au programme approuvé par la State Board of Education, le conseil de chaque commission scolaire doit assurer le traitement de tout élève dont la dyslexie ou un trouble connexe a été établie. »*

Les procédures suivantes doivent être appliquées :

- Les décisions pédagogiques concernant un élève ayant la dyslexie sont prises par une équipe qui connaît bien le dossier l'élève, le sens de l'information sur laquelle repose l'évaluation et les composantes et démarches pédagogiques convenant aux élèves ayant la dyslexie.
- Les commissions scolaires et les écoles à charte peuvent acheter un programme de lecture ou élaborer leur propre programme à l'intention des élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes, dans la mesure où le programme a les caractéristiques décrites dans le présent guide (conscience des phonèmes, connaissances grapho-phonétiques, structure du langage, constantes linguistiques, processus [chapitre 19 du TAC, article 74.28]). Les démarches pédagogiques reposent notamment sur un enseignement explicite, individualisé et multisensoriel (chapitre 19 du TAC, article 74.28). Les divers éléments de l'enseignement et des démarches pédagogiques sont décrits dans la section suivante du présent guide.
- Chaque école doit mettre à la disposition de chaque élève détecté, dans l'établissement même, les services d'un enseignant formé dans le domaine de la dyslexie et des troubles connexes. La commission scolaire peut, sous réserve de l'approbation des parents ou des tuteurs des élèves, offrir des services complémentaires à un endroit centralisé. La prestation de ces services centralisés ne doit pas empêcher chaque élève de bénéficier de services à son école (chapitre 19 du TAC, article 74.28).
- Les parents ou les tuteurs des élèves admissibles en vertu de l'article 504 de la *Rehabilitation Act of 1973* doivent être informés de l'ensemble des services et des options à la disposition de l'élève en vertu de cette loi fédérale.

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

- Les enseignants chargés de l'instruction adaptée aux élèves ayant la dyslexie doivent être formés aux stratégies pédagogiques reposant sur des méthodes individualisées, intensives, multisensorielles et phonétiques ainsi que sur les diverses composantes relatives à l'écriture et à l'épellation décrites dans la section suivante du présent guide (chapitre 19 du TAC, article 74.28).
- Les enseignants chargés de l'instruction adaptée aux élèves ayant la dyslexie doivent avoir suivi les activités de perfectionnement professionnel stipulées par la commission, l'école à charte ou le comité de direction ou de planification de l'établissement (chapitre 19 du TAC, article 74.28).

Les commissions scolaires et les écoles à charte peuvent offrir un programme d'information à l'intention des parents ou des tuteurs d'élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes. Ce programme doit porter sur les éléments suivants :

- caractéristiques de la dyslexie et des troubles connexes;
- information sur l'évaluation et le diagnostic de la dyslexie;
- information sur les stratégies pédagogiques efficaces adaptées aux cas de dyslexie; et
- être au courant de l'information sur les mesures d'adaptation permises en classe, en particulier celles applicables aux tests standardisés (chapitre 19 du TAC, article 74.28).

## Composantes pédagogiques

Le programme d'enseignement devrait être offert dans des classes de taille réduite et porter notamment sur la lecture, l'écriture et l'épellation, lorsque cela est nécessaire. Les principales stratégies pédagogiques devraient reposer sur des méthodes individualisées, intensives et multisensorielles, suivant les besoins.

Les composantes de l'enseignement comprendront, selon les besoins de l'élève en lecture :

- l'acquisition de la conscience phonémique, qui permet aux élèves de repérer, de segmenter, de combiner et de manipuler les sons de la langue parlée;
- l'acquisition de connaissances grapho-phonétiques (la phonétique) à partir du plan d'associations lettres-sons, dans lequel des mots ayant un sens se composent de sons, qui sont eux-mêmes écrits en mettant les lettres dans l'ordre adéquat. Les élèves qui comprennent bien ce concept peuvent combiner les sons associés aux lettres pour former des mots et séparer les mots en sons pour l'épellation et l'écriture;
- l'acquisition de la structure du langage, qui englobe la morphologie (l'étude d'unités du langage ayant un sens, comme les préfixes, les suffixes et les mots-racines), la sémantique (sens associé aux éléments du langage), la syntaxe (structure des phrases) et la pragmatique (usage du langage dans un contexte particulier);
- l'enseignement linguistique axé sur la maîtrise et l'aisance de l'utilisation des caractéristiques de la langue, de manière à ce que les mots et les phrases forment un sens; et
- l'instruction axée sur les processus ou les stratégies utilisées par les élèves pour le décodage, l'encodage, la reconnaissance des mots et la maîtrise du langage, ainsi que la compréhension du fait que les élèves doivent devenir des lecteurs indépendants.

Les démarches pédagogiques comprendront, selon les besoins éducatifs de l'élève :

- un enseignement explicite et direct qui soit à la fois systématique (structuré), séquentiel et cumulatif. L'instruction est organisée et présentée selon un plan séquentiel logique, elle correspond à la nature du langage (principe alphabétique), sans a priori concernant les connaissances linguistiques ou les compétences déjà acquises, et elle s'appuie sur une participation optimale de l'élève. Cet enseignement avance à un rythme variant selon les besoins de l'élève, ses aptitudes et les progrès réalisés;

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

- un enseignement individualisé en petits groupes répondant aux besoins éducatifs propres à chaque élève; un programme d'apprentissage de la lecture qui correspond à l'aptitude individuelle de chaque élève et qui comporte toutes les composantes pédagogiques stipulées à l'article 74.28 du chapitre 19 du TAC;
- un enseignement très centré et intensif qui s'appuie sur une participation optimale de l'élève, qui a recours à des méthodes et des outils spécialisés, qui produit des résultats et qui comporte toutes les composantes pédagogiques stipulées à l'article 74.28 du chapitre 19 du TAC;
- un enseignement axé sur le sens et sur l'utilité de la lecture et de l'écriture, qui met l'accent sur la compréhension et la composition; et
- un enseignement multisensoriel qui intègre simultanément plusieurs voies sensorielles (auditive, visuelle, kinesthésique, tactile) pour les explications de l'enseignant et les activités de l'élève.

Les enseignants des élèves ayant la dyslexie doivent être disposés à utiliser ces techniques et ces stratégies. Ils peuvent également agir à titre de formateurs et de consultants pour aider les titulaires de classe, les orthopédagogues et les éducateurs spécialisés dans le domaine de la dyslexie et des troubles connexes.

## VI. Perfectionnement professionnel des enseignants d'élèves dyslexiques

Comme le stipule l'article 74.28 du chapitre 19 du TAC, les éducateurs chargés de fournir un enseignement convenant aux élèves ayant la dyslexie doivent être formés et disposés à mettre en œuvre des stratégies pédagogiques reposant sur des méthodes individualisées, intensives, multisensorielles et phonétiques et sur des composantes diverses en écriture et en épellation. Ces enseignants doivent également suivre les activités de perfectionnement professionnel imposées par la commission scolaire, l'école à charte ou le comité de direction ou de planification de l'établissement.

Les enseignants formés à un enseignement convenant aux cas de dyslexie peuvent agir à titre de consultants pour aider les titulaires de classe, les orthopédagogues et les éducateurs spécialisés dans le domaine de la dyslexie et des troubles connexes.

## VII. Renvoi à des services d'éducation spécialisée

À n'importe quel moment au cours de l'évaluation de la dyslexie, du processus de dépistage ou de l'enseignement lié à la dyslexie, les élèves peuvent faire l'objet d'un renvoi pour une évaluation du besoin de services d'éducation spécialisée. Il arrive que certains élèves aient des caractéristiques ou des problèmes supplémentaires qui compliquent leur dyslexie et qui exigent un soutien dépassant celui prévu pour la dyslexie. Par ailleurs, d'autres élèves ayant une dyslexie ou des troubles connexes très prononcés ne pourront réaliser de progrès scolaires suffisants au moyen des programmes décrits dans les procédures sur la dyslexie. Dans ces cas, il faudra au besoin procéder à un renvoi à des services d'éducation spécialisée pour une évaluation et le diagnostic possible d'un handicap au sens du *Individuals with Disabilities Education Act* (loi sur l'éducation des personnes handicapées ou IDEA) (20 U.S.C., articles 1400 et suivants).

Si l'élève ayant la dyslexie est jugé admissible à des services d'éducation spécialisée, le comité chargé de l'admission, de l'examen ou du rejet doit incorporer au programme d'enseignement personnalisé de l'élève (IEP) un enseignement adéquat en lecture, qui doit avoir les caractéristiques décrites dans le chapitre consacré à l'enseignement des élèves ayant la dyslexie.

Si l'on renvoie un élève ayant la dyslexie à des services d'éducation spécialisée, les commissions scolaires et les écoles à charte se conformeront à la IDEA, 1997. Dans l'article 1401 (26) de cette loi, la dyslexie est considérée comme l'un des facteurs déterminants d'un «trouble d'apprentissage particulier». En général, le terme «trouble d'apprentissage particulier» désigne un trouble touchant un ou plusieurs des processus psychologiques fondamentaux liés à la compréhension ou à l'usage de la langue parlée ou écrite. Le trouble peut se manifester par une insuffisance de l'aptitude à écouter, à réfléchir, à parler, à lire, à écrire, à épeler ou à faire des calculs

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

mathématiques. Il peut s'agir notamment d'un trouble de la perception, d'un traumatisme crânien, d'une dysfonction cérébrale minime, de la dyslexie ou de la dysphasie. Ce terme ne désigne pas un problème d'apprentissage découlant principalement d'une déficience visuelle, auditive, motrice ou mentale, d'une perturbation affective ou d'un désavantage environnemental, culturel ou économique.

L'article 300.7(c)(10) du CFR (34) stipule qu'un « trouble d'apprentissage particulier » désigne un trouble touchant un ou plusieurs des processus psychologiques fondamentaux liés à la compréhension ou à l'usage de la langue parlée ou écrite, trouble qui peut se manifester par une insuffisance de l'aptitude à écouter, à réfléchir, à parler, à lire, à écrire, à épeler ou à faire des calculs mathématiques. Il peut s'agir notamment d'un trouble de la perception, d'un traumatisme crânien, d'une dysfonction cérébrale minime, de la dyslexie ou de la dysphasie. Le terme ne désigne pas un problème d'apprentissage découlant principalement d'une déficience visuelle, auditive, motrice ou mentale, d'une perturbation affective ou d'un désavantage environnemental, culturel ou économique.

## Contacts de l'État et à l'administration fédérale

Voici des contacts qui pourront vous informer sur les règlements liés à la dyslexie :

State Dyslexia Consultants  
Region 10 Education Service Center  
400 E. Spring Valley Road  
Richardson, TX 75083-1300  
1 800 232-3030 (du Texas seulement)  
(972) 348-1410  
[www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf)

Director or Assistant Director of Reading  
Texas Education Agency  
Division of Curriculum and Professional Development  
1701 N. Congress Avenue  
Austin, TX 78701-1494  
(512) 463-4314  
[www.tea.state.tx.us](http://www.tea.state.tx.us)

Pour vous renseigner sur l'article 504 de la *Rehabilitation Act of 1973*, communiquez avec :

The Office for Civil Rights  
Dallas Regional Office  
1999 Bryan, Suite 2600  
Dallas, TX 75201  
(214) 880-2459  
[ocr@ed.gov](mailto:ocr@ed.gov)

## Annexe H : Article 38.003 du Texas Education Code (loi de l'État) Article **38.003**. Dépistage et traitement de la dyslexie et des troubles connexes

a) Les élèves inscrits dans les écoles publiques de cet État doivent faire l'objet d'une évaluation de la dyslexie et des troubles connexes aux moments opportuns, conformément au programme approuvé par la State Board of Education.

b) Conformément au programme approuvé par le State Board of Education, le conseil de chaque commission scolaire doit assurer le traitement de tout élève dont la dyslexie ou un trouble connexe a été établie.

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

c) La State Board of Education doit adopter toutes les règles et les normes nécessaires à l'administration du présent article.

d) Dans le présent article :

(1) « Dyslexie » - trouble d'origine constitutionnelle se manifestant par une difficulté dans l'apprentissage de la lecture, de l'écriture ou de l'épellation, malgré un enseignement traditionnel, une intelligence normale et un milieu socio-culturel adéquat.

(2) « Troubles connexes » - troubles semblables ou liés à la dyslexie, telle l'imperception auditive développementale, la dysphasie, le trouble spécifique développemental de la dyslexie, la dysgraphie développementale et le trouble développemental et le trouble développemental de l'épellation.

Ajoutés par les lois 1995, 74<sup>e</sup> Parlement., ch. 260, article 1, entrée en vigueur le 30 mai 1995.

Annexe I : Article 28.006 du Texas Education Code (loi de l'État)  
**Article 28.006. Évaluation du niveau de lecture**

a) Le commissaire formulera des recommandations aux commissions scolaires concernant :

(1) l'usage de tests de lecture pour évaluer l'apprentissage de la lecture et le niveau de compréhension des élèves;

(2) la formation des éducateurs à l'usage de ces tests de lecture; et

(3) l'application des résultats des tests de lecture au programme d'enseignement.

b) Le commissaire adoptera une liste de tests de lecture qu'une commission scolaire peut utiliser pour évaluer l'apprentissage de la lecture et le niveau de compréhension des élèves. Un comité de la commission scolaire, établi en application de la section F du chapitre 11, peut adopter pour la commission une liste de tests de lecture qui complétera celle du commissaire. Chaque test de lecture adopté par le commissaire ou par ce comité doit être étayé par des recherches scientifiques sur le développement de l'aptitude à la lecture et la compréhension de la lecture. Une liste de tests de lecture adoptée en vertu de ce paragraphe doit permettre l'évaluation de l'apprentissage de la lecture et du niveau de compréhension des élèves participant à un programme en vertu de la section B du chapitre 29.

c) Chaque commission scolaire doit faire passer aux élèves de maternelle et de première et deuxième années un test de lecture choisi dans la liste adoptée par le commissaire ou le comité de la commission scolaire. Cette dernière doit effectuer cette évaluation conformément aux recommandations formulées par le commissaire en vertu de l'alinéa a)(1).

d) Le surintendant de chaque commission scolaire doit :

(1) rendre compte des résultats des tests de lecture au commissaire et au conseil de la commission scolaire; et

(2) communiquer par écrit aux parents ou aux tuteurs des élèves les résultats du test de lecture.

e) Les résultats des tests de lecture réalisés en vertu du présent article ne peuvent être utilisés pour les besoins des évaluations du rendement et des primes d'encouragement prévues au chapitre 21 ou de la responsabilisation en vertu du chapitre 39.

f) Le présent article ne peut être appliqué que si des fonds sont alloués à la réalisation des tests de lecture. Des fonds, autres que les fonds locaux, pourront servir à payer le coût de la réalisation d'un test de lecture à condition que le test figure sur la liste adoptée par le commissaire.

g) La commission scolaire avisera le parent ou le tuteur de chaque élève des classes de maternelle et de première et deuxième années qui est considéré, à partir des résultats du test de lecture, à risque pour ce qui a trait à la dyslexie ou



Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

à d'autres difficultés en lecture. La commission mettra en œuvre un programme accéléré d'enseignement de la lecture qui répond aux déficiences en lecture de ces élèves et elle établira la forme et le contenu de ce programme ainsi que le calendrier de sa mise en œuvre. Le comité chargé de l'admission, de l'examen ou du rejet d'un élève qui participe à un programme d'éducation spécialisée d'une commission scolaire en vertu de la section B du chapitre 29 et qui n'obtient pas de résultats satisfaisant dans un test de lecture réalisé en vertu du présent article décidera de quelle manière l'élève participera à un programme accéléré d'enseignement de la lecture en vertu du présent paragraphe.

h) La commission scolaire s'efforcera en toute bonne foi d'assurer que l'avis exigé par le présent article est remis en personne ou envoyé par la poste ordinaire et que l'avis est clair, facilement compréhensible et rédigé en anglais et dans la langue du parent ou du tuteur.

(i) Le commissaire attestera au plus tard le 1<sup>er</sup> juillet de chaque année scolaire ou dès que possible par la suite l'existence ou l'absence de fonds suffisants alloués à l'échelle de l'État pour les exigences stipulées dans le présent article. La décision du commissaire est définitive et ne peut faire l'objet d'un appel. Pour les besoins de cette attestation, le commissaire ne tiendra pas compte des fonds du Foundation School Program.

j) Seul un maximum de 15 p. 100 des fonds certifiés par le commissaire en vertu du paragraphe *i*) peut être dépensé pour des coûts indirects. Le commissaire évaluera les programmes qui ne satisfont pas à la norme de rendement établie à l'article 39.051*b*)(7) et peut imposer des sanctions en vertu de la section G du chapitre 39. Le commissaire peut effectuer une vérification des dépenses des fonds alloués pour les besoins du présent article. L'usage des fonds alloués aux besoins du présent article sera examiné dans le cadre des activités de vérification de la commission scolaire en vertu de l'article 44.008.

k) Les dispositions du présent article relatives à la communication aux parents des résultats d'un élève dans le test de lecture et à la mise en œuvre d'un programme accéléré d'enseignement de la lecture ne peuvent être appliquées que si le commissaire atteste l'allocation des fonds pendant l'année scolaire pour l'exécution du programme accéléré d'enseignement de la lecture en vertu du présent article.

Texte du paragraphe *l*) en vigueur jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2002

l) Chaque commission scolaire fournira en vertu du paragraphe *g*) un programme accéléré d'enseignement de la lecture aux élèves :

- (1) de maternelle au cours de l'année scolaire 1999–2000;
- (2) de maternelle et de première année au cours de l'année scolaire 2000–2001;
- (3) de maternelle et de première et deuxième années à compter de l'année scolaire 2001–2002.

Dispositions du paragraphe *m*) en vigueur jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2002

m) Le paragraphe *l*) et le présent paragraphe cessent d'avoir effet le 1<sup>er</sup> janvier 2002.

Ajoutés par les lois de 1997, 75<sup>e</sup> Parlement., ch. 397, article 2, en vigueur à compter du 1<sup>er</sup> septembre 1997. Modifiés par les lois de 1999, 76<sup>e</sup> Parlement, ch. 396, article 2.11, en vigueur à compter du 1<sup>er</sup> septembre 1999.

Extrait du guide intitulé *The Dyslexia Handbook*. La version complète en anglais est accessible à l'adresse suivante : [www.ednet10.net/dyslexia.pdf](http://www.ednet10.net/dyslexia.pdf). Avertissement : La version française de ces extraits du guide n'est donnée qu'à titre d'information et n'a aucune valeur juridique.

Annexe J : Article 74.28 du Texas Administrative Code (règle du State Board of Education)  
Article 74.28. Élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes

- a) Le conseil d'une commission scolaire doit assurer que les procédures visant à évaluer si un élève a la dyslexie ou un trouble connexe et à fournir à l'élève des services pédagogiques appropriés sont mises en œuvre à l'échelle de la commission. Ces procédures seront surveillées par la Texas Education Agency (TEA), qui effectuera des visites sur place selon les besoins.
- b) Les procédures d'une commission scolaire doivent être mises en œuvre conformément aux stratégies de dépistage et aux méthodes de traitement approuvées par la State Board of Education (SBOE) pour la dyslexie et les troubles connexes. Les stratégies et les méthodes sont décrites dans le document intitulé *Procedures Concerning Dyslexia and Related Disorders*, qui présente une série de directives souples à l'intention des commissions locales. Ces directives peuvent être modifiées par la SBOE à la condition expresse qu'un dialogue général ait lieu avec des éducateurs et des spécialistes de la lecture, de la dyslexie et des troubles connexes de toutes les régions de l'État. Le dépistage ne devrait être réalisé que par des personnes ou des spécialistes formés à l'évaluation des élèves en vue de détecter la dyslexie et les troubles connexes.
- c) Une commission scolaire peut acheter un programme de lecture ou élaborer son propre programme à l'intention d'élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes, dans la mesure où le programme a les caractéristiques décrites dans le guide intitulé *Procedures Concerning Dyslexia and Related Disorders*. Les enseignants chargés du dépistage et du traitement de ces élèves doivent être formés aux stratégies pédagogiques reposant sur des méthodes individualisées, intensives, multisensorielles et phonétiques ainsi que sur les diverses composantes relatives à l'écriture et à l'épellation décrites dans le document *Procedures Concerning Dyslexia and Related Disorders*, et avoir suivi les activités de perfectionnement professionnel stipulées par la commission ou le comité de direction ou de planification de l'établissement.
- d) Avant l'application sélective d'une procédure d'identification ou d'évaluation à un élève en particulier, la commission scolaire doit aviser le parent ou le tuteur de l'élève ou toute autre personne exerçant des responsabilités parentales vis-à-vis de l'élève.
- e) Les parents ou les tuteurs des élèves admissibles en vertu de l'article 504 de la *Rehabilitation Act of 1973* doivent être informés de l'ensemble des services et des options à la disposition de l'élève en vertu de cette loi fédérale.
- f) Chaque école doit mettre à la disposition de chaque élève détecté, dans l'établissement même, les services d'un enseignant formé dans le domaine de la dyslexie et des troubles connexes. La commission scolaire peut, sous réserve de l'approbation des parents ou des tuteurs des élèves, offrir des services complémentaires à un endroit centralisé. La prestation de ces services centralisés ne doit pas empêcher chaque élève de bénéficier de services à son école.
- g) Étant donné l'importance extrême d'une intervention précoce, un programme de diagnostic, d'intervention et de soutien précoces à l'intention des élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes doit être en vigueur dans chaque commission scolaire, conformément aux *Procedures Concerning Dyslexia and Related Disorders*.
- h) Chaque commission scolaire peut offrir un programme d'information à l'intention des parents ou des tuteurs d'élèves ayant la dyslexie ou des troubles connexes. Ce programme doit porter sur les éléments suivants : caractéristiques de la dyslexie et des troubles connexes; information sur l'évaluation et le diagnostic de la dyslexie; information sur les stratégies pédagogiques efficaces adaptées aux cas de dyslexie; information sur les mesures d'adaptation permises en classe, en particulier celles applicables aux tests standardisés.

Source : Les dispositions du présent article 74.28 entreront en vigueur le 1<sup>er</sup> septembre 1996, 21 TexReg 4311.