9

RÉFÉRENCES

Plateformes et outils numériques adaptés

Information

À quoi sert cet outil?

Ces références regroupent une sélection de plateformes, d'applications et de ressources numériques pouvant faciliter la participation, la communication, la formation et l'accompagnement des personnes en situation de handicap.
Elles aident à choisir des technologies compatibles avec différents besoins d'accessibilité.

Quand utiliser cet outil?

Lors de la sélection, de la mise en place ou de la révision d'outils numériques utilisés dans le cadre d'un accompagnement, d'une formation ou d'une activité.

Information complémentaire

Les technologies ne remplacent pas l'accompagnement. Toutefois, elles peuvent contribuer à réduire les obstacles à la participation et à favoriser l'autonomie.

BONNES PRATIQUES

Ces tableaux recensent et décrivent :

- → les lecteurs d'écran;
- → les outils de dictée vocale;
- → les logiciels de sous-titrage;
- → les interfaces contrastées;
- → les applications facilitant l'organisation, la planification ou la communication;
- → les plateformes qui réduisent la charge cognitive.

Ils aident à choisir des technologies compatibles avec les besoins de la personne vivant avec un handicap.

Poursuivre le parcours

Outils dans la même section : **Adapter l'accompagnement**

8 LISTE DE VÉRIFICATION **Accessibilité des contenus et des rencontres**

9 RÉFÉRENCES **Plateformes et outils numériques adaptés**

10 À TÉLÉCHARGER **Polices accessibles**

11 FICHES DE RÉFÉRENCE **Principales catégories d'incapacité**

LISTE DE VÉRIFICATION

Accessibilité des contenus et des rencontres

Optimisation des documents textes images, vidéos et audios et de l'environnement pour les rencontres en ligne et en présentiel

RÉFÉRENCES

Plateformes et outils numériques adaptés

Répertoire présentant des technologies et logiciels favorisant l'accessibilité numérique.

À TÉLÉCHARGER

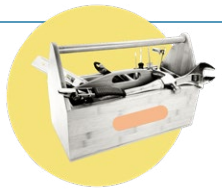
Polices accessibles

Sélection de polices conçues pour améliorer la lisibilité et le confort de lecture

FICHES DE RÉFÉRENCE

Principales catégories d'incapacité

Fiches présentant les principales catégories d'incapacité et leurs réalités.



Boîte à outils

Découvrez l'ensemble des outils afin d'accompagner les différentes étapes du parcours entrepreneurial.

Accéder à la Boîte à outils complète et aux documents individuels

SOURCE : Boîte à outils – Transformer l'accompagnement – Guide pour un entrepreneuriat inclusif des personnes en situation de handicap, © Université de Sherbrooke, novembre 2026

Fonctionnalités importantes

Fonctionnalités / Critères d'accessibilité	Impacts
Sous-titrages en direct	• Permet aux personnes sourdes, malentendantes ou non francophones de suivre les échanges en temps réel.
Transcription	• Rend les échanges accessibles aux personnes sourdes, malentendantes ou ayant des difficultés de compréhension orale. • Permet de relire, de mémoriser et de suivre l'information à son propre rythme. • Réduit la charge cognitive. • Facilite l'accès à des contenus audio qui seraient autrement inaccessibles. • Constitue un outil essentiel pour favoriser la participation équitable de toutes les personnes.
Compatibilité avec les lecteurs d'écran	• Est indispensable pour les personnes aveugles ou malvoyantes qui utilisent JAWS, NVDA ou VoiceOver.
Contrôles clairs et intuitifs	• Facilitent la participation de toutes les personnes, notamment celles ayant des difficultés cognitives ou motrices, grâce aux boutons de commande, de son et de vidéo visibles et fonctionnels.
Accessibilité multiappareil	• Permet de participer depuis un ordinateur, une tablette ou un téléphone selon les capacités physiques ou sensorielles.
Descriptions textuelles et visuelles	• Aide les personnes aveugles ou malvoyantes à comprendre les éléments visuels partagés à l'écran.
Disposition des vignettes vidéo	• Influence la compréhension, la lecture labiale et le repérage des interlocutrices et interlocuteurs (utile pour les personnes sourdes ou utilisant la langue des signes).

Visioconférence et collaboration

Outil	Principales fonctionnalités d'accessibilité	Site web
Zoom	Sous-titrages générés automatiquement ou manuellement, compatibilité avec interprétation LSQ, transcription automatique, raccourcis clavier pour faciliter la navigation et la prise en charge des lecteurs d'écran.	zoom.com
Microsoft Teams	Options de contraste élevé, lecture immersive, transcription en temps réel, compatibilité avec lecteurs d'écran et intégration fluide avec l'environnement Microsoft.	microsoft.com/fr-ca/microsoft-teams
Google Meet	Sous-titrage automatique multilingue, transcription intégrée, compatibilité avec lecteurs d'écran et loupes, raccourcis clavier, commentaires vocaux à l'aide du matériel Google Meet et affichage par vignettes personnalisables.	meet.google.com
Slack	Raccourcis clavier, compatibilité avec lecteurs d'écran, mode sombre, émojis personnalisés et animation, personnalisation du zoom et réduction des animations pour limiter la fatigue visuelle.	slack.com

Sous-titrage et transcription

Outil	Principales fonctionnalités d'accessibilité	Site web
Otter.ai	Transcription automatique en temps réel, exportation vers Word ou PDF, idéal pour les réunions ou formations.	otter.ai
Web Captioner	Sous-titrage instantané directement dans le navigateur, utile pour les webinaires ou rencontres informelles.	webcaptioner.online/
Microsoft Stream	Génération automatique de sous-titres pour les vidéos internes (formations, réunions enregistrées). S'intègre facilement à d'autres applications comme Teams, SharePoint, OneDrive, PowerPoint.	learn.microsoft.com/fr-fr/office365/servicedescriptions/microsoft-stream

Création de contenu accessible

Outil	Type	Ce que ça permet concrètement	Site web
Canva (version avec options d'accessibilité)	Design graphique	• Création de visuels, affiches, documents et présentations accessibles • Possibilité d'ajouter du texte de remplacement (alt text) et d'améliorer les contrastes • Modèles inclusifs, interface simple, sous-titres pour les vidéos	canva.com
Genially (avec balises d'accessibilité)	Présentation interactive	• Création de contenus interactifs (guides, jeux-questionnaires, présentations) avec navigation intuitive et balises d'accessibilité • Animation, scénarisation, intégration multimédia	genial.ly
Storyline 360 (Articulate)	Création de modules de formation interactifs et immersifs	• Outil e-learning conforme aux normes WCAG 2.1 • Compatibilité avec la navigation clavier et les lecteurs d'écran	articulate.com
Visme	Infographie et présentation interactive	• Outil d'accessibilité intégré qui détecte et corrige les problèmes • Modèles préconçus optimisés pour l'accessibilité des contrastes et des couleurs, notamment pour les personnes daltoniennes • Possibilité d'ajouter du texte de remplacement (alt text) • Affichage de la séquence dans laquelle un lecteur d'écran interprète le design et possibilité d'ajuster la liste • Ajout de légendes et de transcriptions • Rubrique complète présentant les normes d'accessibilité	visme.co

Sites ou plateformes d'apprentissage

Outil	Type	Points forts	Accessibilité	Site web
Google Sites	Création de sites simples	Gratuit, synchronisé Google Drive	Compatible lecteurs d'écran, structuration claire	sites.google.com
WordPress	Gestionnaire de contenu complet	Thèmes optimisés pour l'accessibilité (Accessibility Ready), plugins d'inclusion	Support ARIA, navigation clavier	wordpress.org
Wix	Site web	Correcteur d'accessibilité intégré	Audit automatique de contraste	wix.com
Moodle	Plateforme d'apprentissage en ligne	Code source libre, conforme WCAG 2.1	Navigation clavier, lecteur d'écran	moodle.org

Outils d'accessibilité et de vérification

Outil	Type	Points forts	Accessibilité	Site web
Wave	Évaluation web	Détection des erreurs WCAG	Audit d'un site web	wave.webaim.org
AChecker	Vérification HTML	Analyse de contraste et balises	Vérification manuelle	achecker.ca/
RGAA (Référentiel général d'amélioration de l'accessibilité)	Référentiel d'audit	106 critères fondés sur les WCAG, en français; kit d'audit avec grille et modèle de rapport; gratuit	Vérification interne	accessibilite.numerique.gouv.fr
La structure des règles pour l'accessibilité des contenus web (WCAG) 2.1	Guide de référence (Gouvernement du Canada)	Explication en français des quatre principes et des critères WCAG 2.1; renvoie à la traduction française officielle du W3C	Vérification interne	a11y.canada.ca
Colour Contrast Analyser	Outil de contraste	Vérification des couleurs et de la lisibilité	PC/Mac	tpgi.com/color-contrast-checker

Outils complémentaires

Outil	Utilité / Public concerné	Site web
NVDA (lecteur d'écran gratuit)	• Plateforme libre (en remplacement de JAWS), lecture vocale des interfaces et documents numériques	nvda.fr
JAWS (Job Access With Speech)	• Logiciel de lecture d'écran pour environnement Windows, compatible avec Microsoft et disponible en 30 langues	freedomscientific.com/products/software/jaws/
Be My Eyes	• Application d'entraide visuelle (bénévoles + IA) pour décrire ce qui apparaît à l'écran, utile pour les personnes aveugles ou malvoyantes	bemyeyes.com
Capti Voice	• Lecture de documents (PDF, Word, web) avec voix de synthèse, très utile pour les personnes dyslexiques, malvoyantes ou avec fatigue cognitive	capti.com
ABBYY FineReader	• Logiciel de traitement de fichiers PDF qui utilise la technologie de reconnaissance optique de caractères	pdf.abbyy.com
Balabolka	• Conversion de fichiers texte en fichiers audio, voix de synthèse	cross-plus-a.com/fr/balabolka.htm
Lexibar	• Logiciel d'aide à l'écriture et à la lecture, conçu pour les personnes ayant des difficultés avec la lecture et l'écriture, comme la dyslexie et la dysorthographie	lexibar.ca/
NaturalReader	• Logiciel de synthèse vocale qui transforme le texte écrit en audio naturel avec des voix réalistes, disponible en 25 langues	naturalreaders.com
Microsoft Immersive Reader	• Lecteur immersif intégré dans le navigateur Microsoft Edge qui supprime les distractions comme les publicités, les menus et les images non essentielles pour favoriser une meilleure concentration sur la lecture. • Particulièrement utile pour les personnes ayant de la dyslexie ou des troubles de l'attention	microsoft.com/fr-fr/edge/features/immersive-reader
ZoomText	• Logiciel d'agrandissement d'écran, de lecture vocale et d'amélioration visuelle	vispero.com/zoomtext-screen-magnifier-software