

Les balises d'accessibilité de vos Tablettes et Smartphones



-Qu'est-ce que c'est?

Le séquençage permet de décomposer une tâche en un ensemble d'étapes personnalisées qui se suivent. Ces étapes sous forme de consignes écrites ou orales peuvent être accompagnées de photos, vidéos, sons. Cela permet de guider la personne dans la réalisation de son activité.

-Les avantages du séquençage

Le séquençage aide à réaliser différentes tâches du quotidien comme s'habiller, se brosser les dents, réaliser une recette de cuisine, mettre la table... Il favorise l'autonomie et l'apprentissage de compétences dans toutes les activités de la vie quotidienne et est adaptable à l'âge du public et à ses besoins.

Exemple: Benoit, 18 ans, est autiste. Il a des difficultés pour se repérer dans l'espace et dans le temps. Dans la journée, il doit faire plusieurs activités mais il ne sait pas toujours ce qu'il doit faire, ni dans quel ordre il doit s'y prendre. Grâce à ces applications, il peut réaliser chaque étape dans l'ordre. Benoit sait les faire facilement en se basant sur des photos, textes et sons.

-Ajouter une application de séquençage de tâches

Ajouter une application de séquençage se fait comme l'ajout d'une autre application. Pour cela, il vous suffit donc de vous rendre dans Google Play. Ecrivez le nom de l'application et sélectionnez-la.

Différentes applications en français convenant pour Tablette Android sont reprises ci-dessous. Toutes les applications sont disponibles sur Google Play, certaines sont gratuites et d'autres payantes mais le coût de celles-ci reste peu élevé.

Sequences

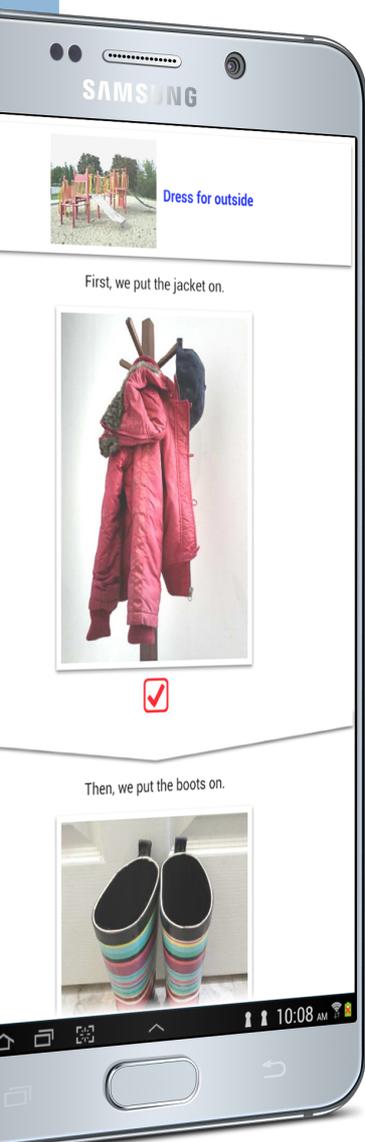
de Auticiel (Suite Amikeo)

Auticiel propose une suite d'applications. Sequences a été conçue en collaboration avec un groupe de scientifiques et d'éducateurs. Elle permet une suite non limitée d'étapes et de tâches. Chaque étape est représentée par une image ou une vidéo et une consigne écrite et sonore (enregistrée ou lue par un synthétiseur vocal).

A chaque étape, il est possible de programmer un timer pour voir le temps qui passe.

L'application comprend plus de 10

exemples de séquences ainsi que la possibilité pour l'accompagnant de gérer les différentes séquences directement depuis la tablette ou le smartphone. « Il est possible à partir de l'application « Agenda » (incluse dans la suite d'applications) de lancer des séquences.



Visual Schedule

de Wizard Solutions Inc.

Visual Schedule permet la création d'une liste visuelle des tâches à accomplir durant la journée. L'horaire de la personne adulte ou enfant est pris en charge avec des photos, illustrations des activités quotidiennes et des séquences. Le tout représenté est sous forme de liste. Visual schedule fournit un rappel constant des sous-étapes à faire pour réussir une tâche.

Il permet d'importer, d'insérer des images, des vidéos à partir de la galerie de l'appareil. Les vidéos et enregistrements vocaux peuvent être enregistrés depuis l'application. Le minuteur peut être réglé jusque 60 minutes. Une fois qu'une séquence est terminée, elle s'opacifie à l'écran. Visual schedule permet d'exporter/créer des listes de tâches en pdf.

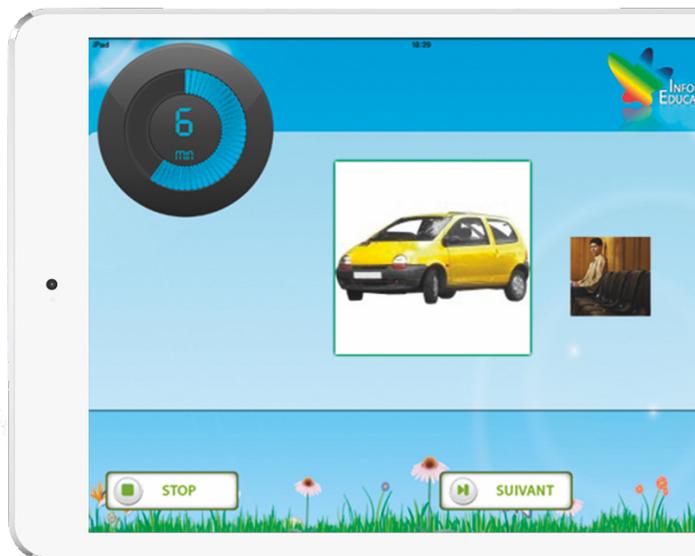
Séquences

de Informatique-Education

Cette applications permet de visualiser des séquences d'actions à réaliser avec ou sans temporisation (timer). Elle propose 2 activités : « mes séquences » et « activité timée ».

« Mes séquences » permet de créer et d'utiliser des séquences (maximum 10 actions, timées ou non) pouvant être représentées sous forme d'images ou de photos. Si l'action a été accomplie en deçà du temps imparti, un clic sur le bouton « suivant » permettra de passer à l'action suivante. Le programme gère un nombre non limité de profils (utilisateurs) et de séquences.

« Activités timées » propose d'associer une image à une activité, et d'afficher un timer personnalisable dont l'utilisateur aura, au préalable, défini la durée.



N'oubliez-pas!

Grâce à votre appareil photo, vous pouvez créer une galerie de photos. Selon le logiciel vous pouvez faire un collage de ces photos selon l'ordre de vos étapes //

Pour faire cela, une fois que vos photos sont réalisées dans l'ordre, vous les rangez dans le dossier créé à cet effet. Exemple de dossiers: «Mettre ses vêtements», «Se brosser les dents», «Préparation de crêpes»... Vous obtiendrez un séquenceur « home made ».