

	N° Réf. document	2022 46 / ACCESS MAN / QUALITE	Date création	08.12.2021
	Programme – Communication Alternative Numérique & Contrôle Domotique Adapté		Mise à jour	06.09.2022
			Version	V 1.0

Public : Directeur d'établissement, Médecin coordinateur, Cadre de santé, Infirmière, Auxiliaire de vie, Ergothérapeute, Orthophoniste ...

Prérequis : Aucun

Durée : 1 journée soit 7 heures

Date : A définir

Nombre de participants par session : Minimum 2 personnes et Maximum 10 personnes

Tarif : Sur devis

Objectif de la formation et compétences visées

À l'issue de la formation, le participant sera capable de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- ✓ Sensibiliser aux atouts de la communication alternative
- ✓ Maîtriser un logiciel de communication alternative améliorée
- ✓ Créer des arborescences de communication
- ✓ Concevoir des scénarios d'utilisation d'outils domotique
- ✓ Créer des arborescences domotiques
- ✓ Configurer des modes d'interaction selon un profil d'utilisateur

Contenu

Contexte de la formation :

Communication :

Après un rappel sur les solutions classiques de communication alternatives basées sur l'utilisation d'arborescences « papier » (lutins), le parallèle sera fait avec les solutions numériques. Le formateur explicitera la méthodologie d'implémentation d'un système de communication personnalisé et démontrera le potentiel d'évolution et de partage à travers les 5 étapes nécessaires à une mise en œuvre efficiente.

Domotique :

Un rappel technique permettra aux participants de se familiariser avec les différents protocoles de commande :

- Infrarouge, utilisant la lumière,
- Wi-fi, et son protocole TCP IP largement diffusé,

- Radiofréquence, privilégié par les constructeurs pour son approche « propriétaire ».

La formation s'arrêtera sur les capacités nouvellement offertes par cette technologie de commande personnalisée (création de scénario de télécommande). Le stagiaire découvrira la programmation d'une commande simple et la méthode permettant de créer une séquence de commandes.

Modes d'interaction :

Les différents modes d'interaction « patient » seront rappelés : tactile, pointeur (souris, etc...) séquentiel à défilement, Head Pilot (Mouvement de la tête). Les multiples modes d'interaction disponibles, constituant l'avantage majeur de systèmes informatiques de communication, seront présentés et expérimentés par les apprenants.

COMMUNICATION	DOMOTIQUE
Mise en service (Théorique/Manipulation) <ul style="list-style-type: none"> ○ Tablettes ○ Matériels ○ Outils alternatifs 	Rappel des possibilités domotiques (Théorique) <ul style="list-style-type: none"> ○ Infrarouge ○ Radiofréquences ○ Wifi
Recueil de données (Cas pratique) <ul style="list-style-type: none"> ○ Création d'arborescences ○ Applications / Exercices 	Paramétrage « selon l'installation client » (Cas pratique) <ul style="list-style-type: none"> ○ Infrarouge ○ Radiofréquences ○ Wifi
Intégration du recueil de données (Cas pratique)	Mise en application avec simulation d'essai de l'outil (Cas pratique)

Modalités d'évaluation d'attente des objectifs de la formation

- ✚ Evaluation individuelle du profil, des attentes et des besoins du participant avant le démarrage de la formation
- ✚ Évaluation des connaissances à chaque étape de la formation et en fin de formation. (Via questionnaires, exercices, travaux pratiques, entretiens avec le formateur)
- ✚ Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Moyens permettant le suivi et l'appréciation des résultats

- ✚ Feuilles de présences signées des participants et du formateur par demi-journée
- ✚ Attestation de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action.

Moyens pédagogiques et techniques d'encadrement des formations

Modalités pédagogiques :

- ✚ Évaluation des besoins et du profil du participant
- ✚ Apport théorique et méthodologique : séquences pédagogiques regroupées en différents modules
- ✚ Contenus des programmes adaptés en fonction des besoins identifiés pendant la formation.
- ✚ Questionnaires, exercices et étude de cas
- ✚ Réflexion et échanges sur cas pratiques
- ✚ Retours d'expériences