

Centre de conseils, de formations et d'aides techniques permettant
aux séniors et personnes en situation de handicap
d'accéder aux nouvelles technologies.

Programme détaillé de la formation :

Les alternatives au clavier et à la souris

❖ Public cible :

Tout professionnel du médical, paramédical ou du social susceptible d'orienter vers ou de préconiser du matériel spécifique permettant de compenser la souris ou le clavier lorsque la personne en situation de handicap rencontre des difficultés pour utiliser les outils classiques.

❖ Objectifs de la formation :

- Savoir déterminer les outils les plus pertinents et adaptés à chaque patient pour compenser leurs difficultés d'accès à l'outil informatique.
- Apprendre à utiliser les solutions matérielles et logiciels disponibles
- Savoir guider la personne en situation de handicap dans l'appropriation de ce matériel en vue d'une autonomie maximale dans l'utilisation de ces nouveaux outils.

❖ Programme détaillé :

- Jour 1 : **Matin : 9h-12h30**

- Rappel général sur l'informatique et les caractéristiques des ordinateurs (puissance, compatibilités logiciels etc)
- Notion législatives, personnes concernées et démarche d'évaluation des besoins
- Notion d'ergonomie du poste de travail
- Paramétrage de l'ordinateur et options d'accessibilité dans le cas de malvoyance et en cas de trouble moteurs.

Après-midi : 13h30-17h

- Aides techniques matérielles partie 1: compensation du clavier.
 - Présentation et manipulation des différents types de claviers adaptés
 - La prédiction de mots
 - Utilisation et comparatifs des claviers virtuels
 - Utilisation d'une dictée/reconnaissance vocale

- Jour 2 : **Matin : 9h-12h30**

- Aides techniques matérielles partie 2 : compensation de la souris
 - Présentation et manipulation des différentes souris ergonomiques et adaptés
 - Touch pad (pavé tactile)
 - Joystick
 - Trackball
 - Contacteur + émulateur de souris
 - Pointeur à la tête par infrarouge (smart nav ou headmouse extreme)
 - Logiciels +/- gratuit de déplacement par mouvement de la tête via webcam
 - Le clic automatique/temporisé
 - Commande unique fauteuil-ordinateur
 - La commande oculaire

Après-midi : 13h30-17h

- Logiciels de compensations tout en un (clavier + souris) et manipulation (clavicom, civikey)
- Accessibilité aux tablettes tactiles
- Mises en situation et études de cas
- Échanges et discussions

❖ Moyen pédagogiques :

- La formation se déroulera dans une salle informatique PC avec les logiciels nécessaires installés sur les postes mais le stagiaire peut également se munir de son propre ordinateur s'il le souhaite.
- Tout au long du stage, les stagiaires pourront manipuler les différentes aides techniques matérielles et les logiciels présentés, leurs permettant à l'issue de la formation d'avoir une vision globale de tous les outils disponible sur le marché.
- Il sera possible de fournir les versions d'évaluation de certains logiciels ou encore les installateurs des logiciels gratuits. Ainsi les participants pourront se munir d'une clé USB.

❖ Formateur :

Ergothérapeute DE et salariée d'ICOM'PROVENCE.

❖ Dates et modalités :

- Durée totale : 14 heures
- Tarif : individuel: 900€ | collectif en intra : ≤ 5 personnes 1600€, au-delà 1800€.
- Date : à définir
- Lieu : à définir