Evènement 1 : L’IA un dispositif pour l’inclusion sociale des personnes à besoins spécifiques.

Partenaires :

* Association Tunisienne des Sciences et du Développement Administratif (ASTUSDA) ;
* Association des insuffisants moteurs de Monastir ;
* Centre de soins pour les sourds ;
* Ministère des affaires sociales ;
* Ministre de la femme
* Commune de Monastir

L'intelligence artificielle (IA) peut jouer un rôle crucial dans la promotion de l'inclusion sociale des personnes à besoins spécifiques, comme les sourds, non-voyants ou handicapés, en proposant des solutions innovantes et adaptées qui leurs permettent la participation publique dans la gestion des affaires publiques et de faciliter l’accès a l’information publique.

**Pour les personnes sourdes :**

Traduction en temps réel de la parole en langue des signes grâce à des applications ou des dispositifs de reconnaissance vocale + vision par ordinateur.

Sous-titrage automatique lors de vidéos/événements en direct pour permettre une meilleure compréhension du contenu audiovisuel.

**Pour les personnes non-voyantes :**

Lecteurs d'écran intelligents utilisant l'IA pour synthétiser et décrire le contenu visuel (images, ambiances, textes).

Reconnaissance d'objets et de scène pour aider à naviguer dans l'espace en identifiant obstacles ou lieux importants via smartphones ou lunettes intelligentes.

**Pour les personnes en situation de handicap moteur ou cognitive :**

Interfaces vocales avancées qui facilitent l'interaction avec la technologie sans besoin d'efforts physiques.

Assistants virtuels customisés pour aider dans les tâches quotidiennes, comme la gestion de l'agenda, la prise de médicaments, etc.

**En résumé :**

L'IA favorise l'inclusion en rendant accessibles divers contenus, en facilitant la communication, et en augmentant l'autonomie des personnes à besoins spécifiques. Ces innovations contribuent à réduire les barrières et à créer une société plus équitable.

**Approche Adaptée :**

* Une conférence sera tenue à l’occasion de cet évènement avec nos partenaires, (présentation des enjeux de l’intelligence artificielle dans le domaine de l’inclusion sociale).
* Une discussion avec les participants de ces enjeux.