

Explorer les sens :  
Séance n° 1

Une introduction aux systèmes sensoriels

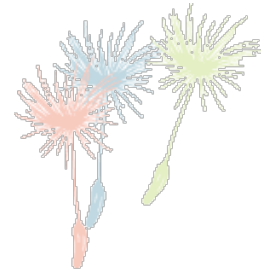
Bethany Brewin, M. Sc. Ergothérapie  
(Ergothérapeute)



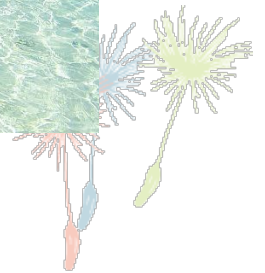
**Autism**ONTARIO

# Aperçu de la présentation

1. Pourquoi le développement sensoriel est-il important?
2. Qu'est-ce que l'intégration sensorielle et le traitement sensoriel?
3. Le développement sensoriel et l'autisme
4. Le développement sensoriel et notre environnement
5. Les défis sensoriels

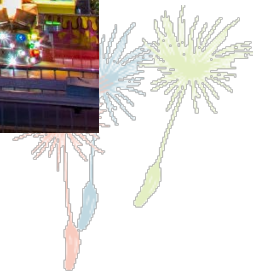


# Imaginez ceci :





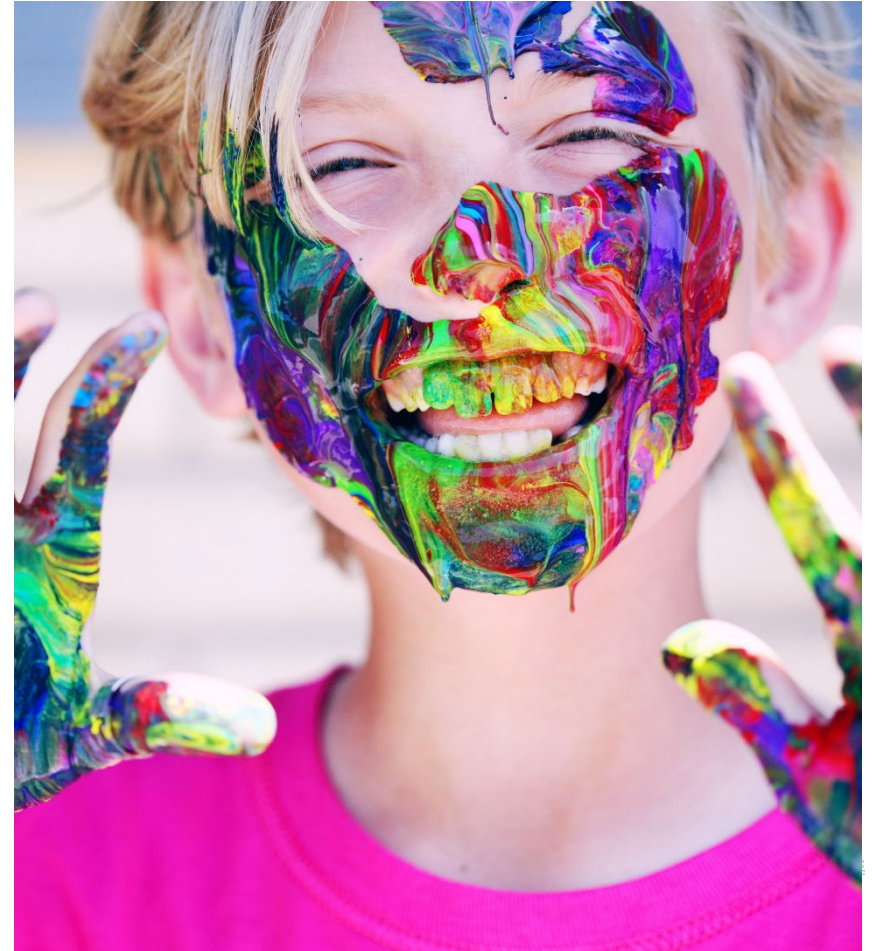
# Imaginez ceci :



# Pourquoi le développement sensoriel est-il important?

**L'utilisation de nos sens** est importante à tous les stades du développement, en particulier pendant la **petite enfance**.

Les **sens contribuent à notre apprentissage** par la vue, l'odorat, le toucher, le goût, le son, la conscience du corps et la conscience gravitationnelle.



# Quels sont les sens?

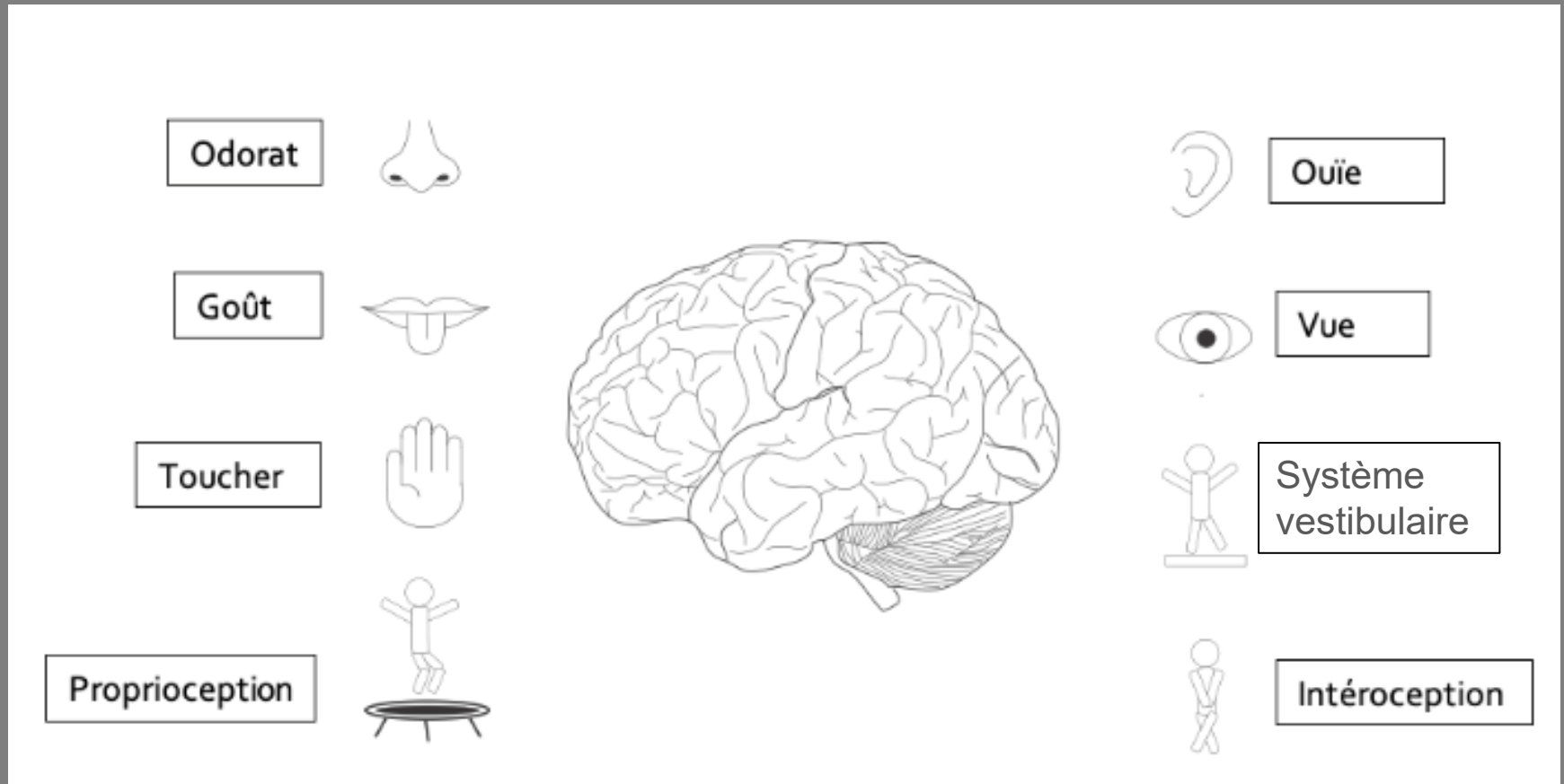


Image d'Aide Canada : « Trousse pour le traitement sensoriel » ;  
[Trousse à outils pour les particulières d'intégration sensorielle](http://aidecanada.ca)  
([aidecanada.ca](http://aidecanada.ca))





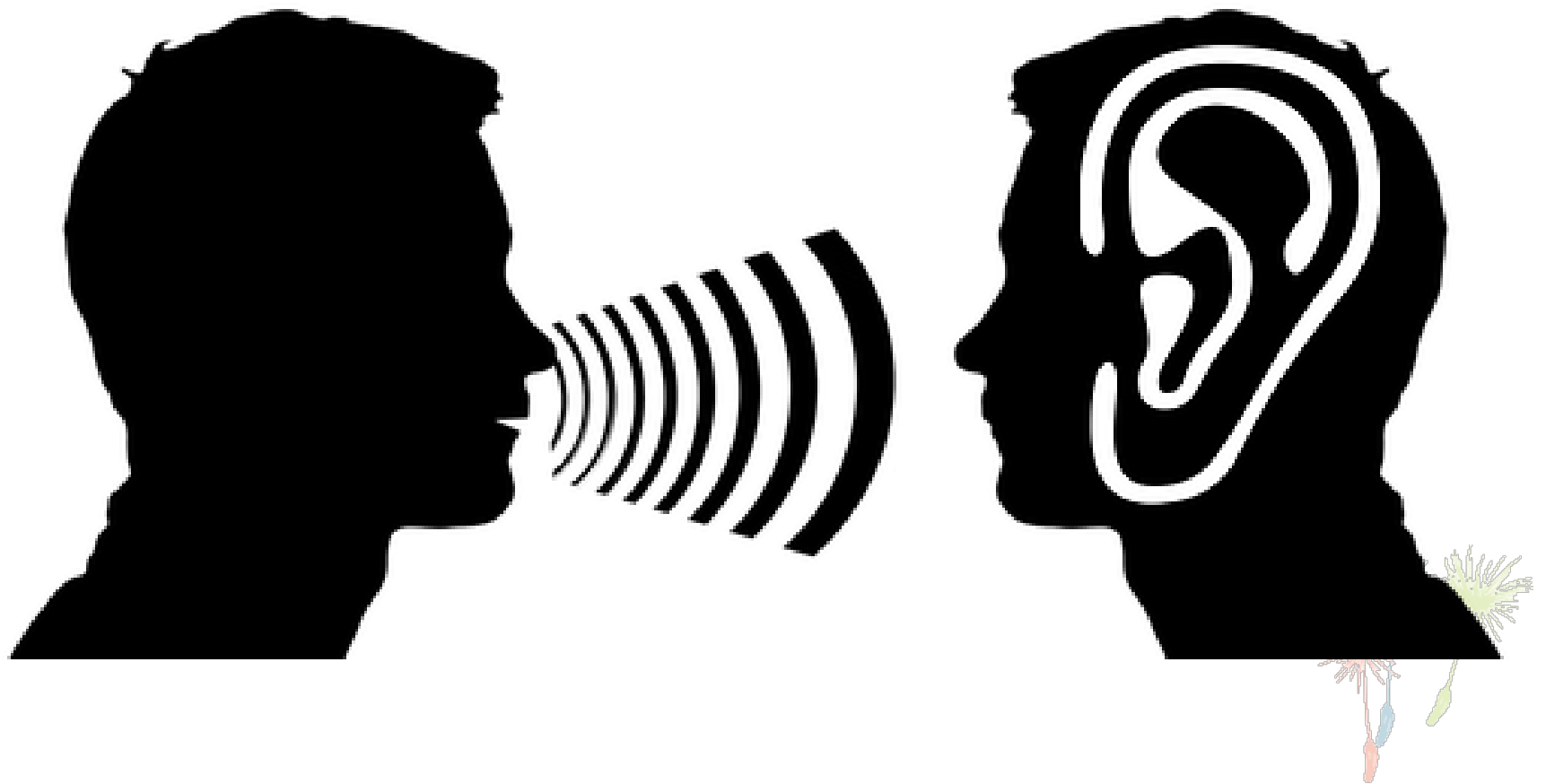
# Qu'est-ce que l'intégration sensorielle?

« *La capacité d'un individu à **organiser, intégrer et traiter** les informations sensorielles reçues **de l'intérieur du corps et de l'environnement extérieur** pour produire des **réponses intentionnelles et orientées vers un but.** »*

(Reed, 2001)

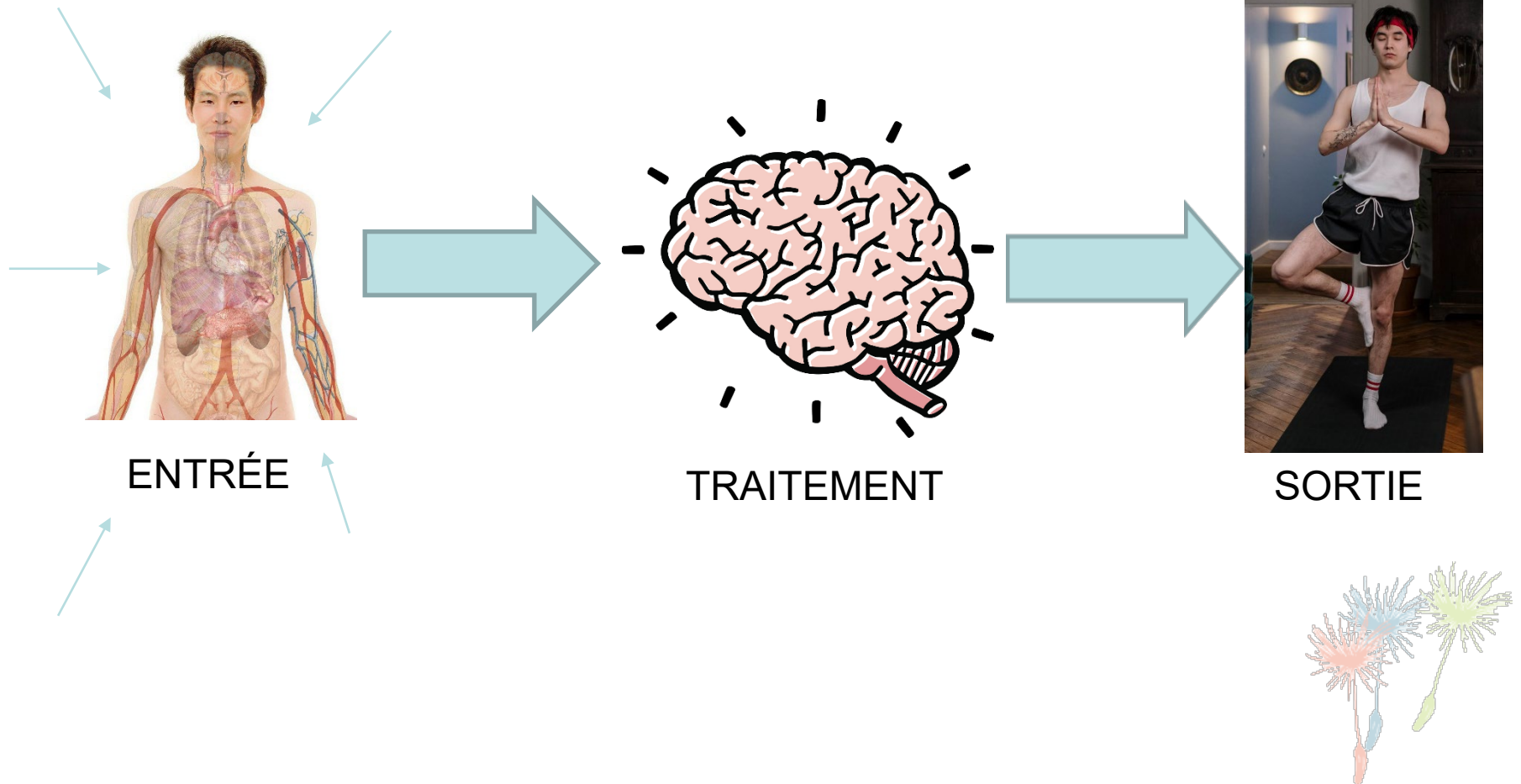


# Intégration sensorielle

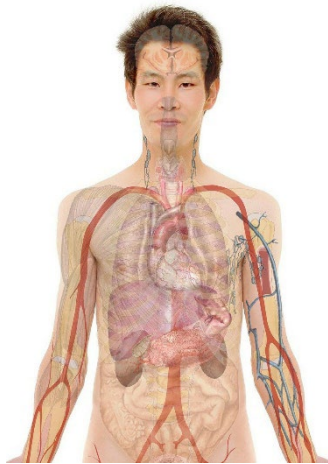




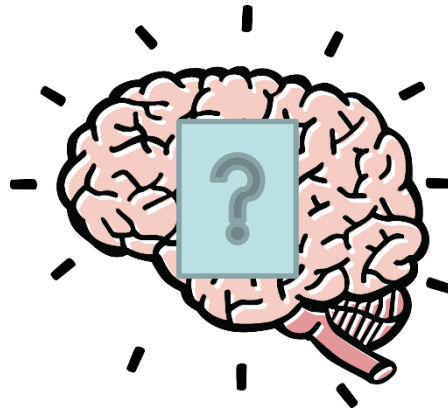
# Intégration sensorielle



# « Trouble du traitement sensoriel »



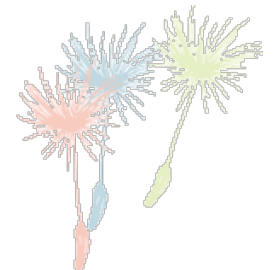
ENTRÉE



TRAITEMENT



SORTIE/RÉPONSE



# Habituation

- Avec le temps, le cerveau peut s'habituer à des entrées sensorielles répétées.
- Les défis du traitement sensoriel peuvent être liés à des réactions d'habituation anormales.



# Le développement sensoriel et l'autisme

Les différences sensorielles :

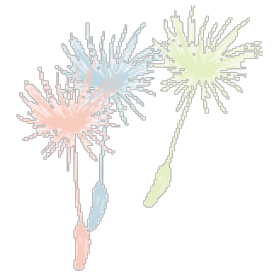
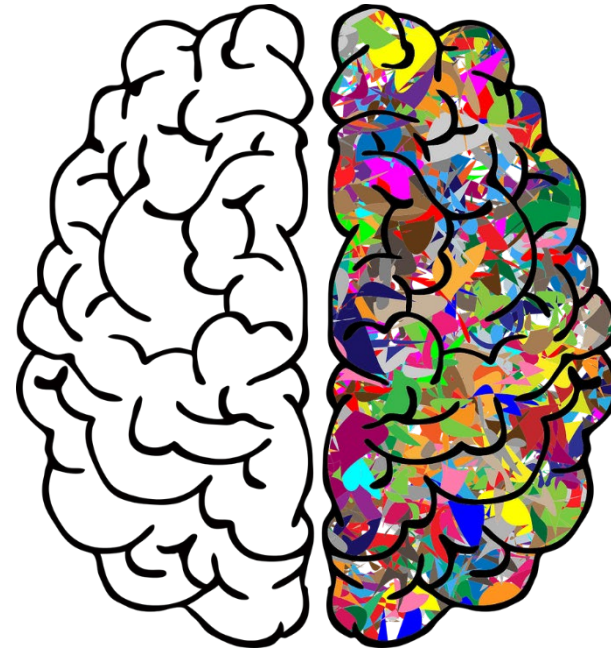
- Sont incluses dans les critères diagnostiques du TSA.
- Ont été notées à travers les âges/la durée de vie (de l'enfant à l'adulte).





# Le développement sensoriel et l'autisme

Des recherches sont actuellement menées pour mieux comprendre comment les différences sensorielles sont liées à des structures et des connexions cérébrales spécifiques.



# Le développement sensoriel et notre environnement

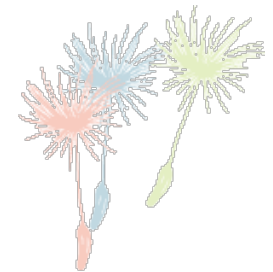


# Signes de défis sensoriels





# Signes de défis sensoriels





# Réflexion en pleine conscience



# Prochaines séances

## **Séance n° 2 :**

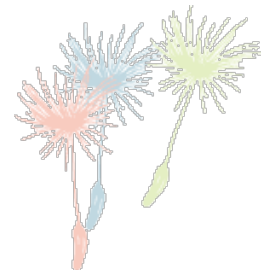
Date : Mercredi 1<sup>er</sup> juin, de 12 h à 13 h

Explorer les sens : Détective sensoriel – comprendre les besoins sensoriels particuliers

## **Séance n° 3 :**

Date : Mercredi 15 juin, de 12 h à 13 h

Explorer les sens : Stratégies et outils sensoriels pour les enfants



# Des questions?



Image de Pexels.

