

## NEWSLETTER du 1er trimestre 2021

Bienvenue sur la première newsletter d'**exact**, Centre d'Excellence ayant pour vocation de fédérer un **réseau de partenaires** dans le domaine de l'**Autisme et des Troubles du Neurodéveloppement** sur le territoire du **Grand-Ouest**, afin de rendre accessibles les connaissances les plus pointues au plus grand nombre.

Vous recevez cette Newsletter car vous avez été identifié comme partenaire du réseau exact mais vous pouvez vous désinscrire à tout moment :

[Se désinscrire](#)



### Les actualités d'exact

#### Mise en place d'outils de communication

- Une **identité visuelle** a été créée avec la réalisation d'une charte graphique, d'un logo et de supports de communication. Ces éléments seront bientôt à disposition des partenaires sur le site Internet d'exact.
- Le site internet d'exact est actuellement en refonte afin d'offrir un nouvel espace Internet **dédié aux TSA et TND sur le territoire Grand-Ouest**, nous vous tiendrons informés lorsqu'il sera opérationnel.
- Nous vous invitons à suivre nos actualités sur les **réseaux sociaux** :



#### Finalisation de la structuration de la coordination d'exact

La **structuration des différentes instances** chargées de mettre en œuvre la **politique stratégique** du Centre d'Excellence a été finalisée, la voici schématisée :



## Développement d'actions favorisant la transversalité et la mise en relation des acteurs du territoire

A l'issue de la première journée de rencontre des partenaires d'exac-t, qui a eu lieu le 9 octobre 2020, des grands thèmes d'intérêt ont émergé des nombreux échanges. L'organisation de **groupes de travail thématiques**, constitués d'**équipes plurielles**, en a alors découlé, dans le but d'élaborer des **projets collectifs**. Les premières réunions ont eu lieu en janvier et février sur les thèmes suivants :

- **Environnement de vie et inclusion (16 participants)**: le sujet des personnes concernées par un autisme sévère a été évoqué avec une réflexion sur les outils qui permettraient de mieux identifier leurs besoins pour un meilleur ajustement de l'environnement. Un travail sur les représentations a également été évoqué.
- **Diagnostic TSA et TND (23 participants)**: les réflexions se sont portées sur un projet d'harmonisation des outils existants concernant le repérage précoce sur le territoire du Grand-Ouest.
- **Trajectoire développementale (18 participants)** : ce groupe s'est orienté vers la question d'un état des lieux des outils d'évaluation des TSA en milieu écologique afin de proposer un outil à destination des professionnels.
- **Formation par tous et pour tous (10 participants)** : ce groupe s'est intéressé au domaine de la guidance parentale, que ce soit au sujet des formations ou des supports d'information.
- **Réflexions sur la structuration et l'harmonisation du recueil des données** :
  1. Recueil des données des Plateformes de Coordination et d'Orientation ;
  2. Croisement des banques de données cliniques et d'imagerie ;
  3. Travail d'uniformisation des banques de données des CRA.

## Poursuite des partenariats dans le domaine des technologies innovantes et des technologies de compensation



### Le dispositif de réalité virtuelle basé à Tours, est en cours d'utilisation dans divers projets :

- Une étude pilote sur l'utilisation de la réalité virtuelle immersive pour entraîner les **capacités de traitement multisensoriel** des enfants avec un Trouble du Spectre de l'Autisme;
- Une étude sur l'utilisation de l'environnement immersif pour questionner la **pathogénie de la balance intéro/extéroceptive** en situation sociale dans le Trouble du Spectre de l'Autisme.



### Le fauteuil à étreindre oTo :

**Le fauteuil à étreindre**, projet d'études réalisé par Alexia Audrain dans le cadre de son BTMS Ebénisterie, est en essai au Centre de Pédopsychiatrie du CHRU de Tours.

Ce dispositif tente d'apporter une aide aux personnes atteintes d'anxiété et plus largement dans le cadre du trouble du Spectre de l'Autisme.

## Parution d'outils à destination des professionnels

**Contenu de l'EPSA**

**QUESTIONNAIRE  
AUX AIDANTS**

Entretien avec un aidant ayant une bonne connaissance de l'enfant dans son milieu écologique  
20- 30 minutes

**EPSA**

Cotation par le psychomotricien après un bilan psychomoteur complet  
20-30 minutes

Webinaire EPSA

**L'échelle des particularités sensori-motrices dans l'autisme** est parue le 2 juillet 2020.

Un **webinaire** a été organisé le 25 janvier sur le thème "**EPSA, une nouvelle échelle clinique d'aide au diagnostic fonctionnel**" présenté par ses co-auteurs psychomotriciennes qui ont parlé de leur travail sur cet outil, des fondements théoriques et de la passation. Il y eu plus de 2000 inscrits et 900 connectés simultanément.

### De nouveaux partenaires ont rejoint le réseau

Des chercheurs de **L'Institut des Maladies de l'Appareil Digestif de Nantes**, FED 4203 / UMS\_S 016 / UMS\_C 3556 SFR Santé François Bonamy nous ont rejoint:

- Equipe TENS The enteric nervous system in gut and brain diseases (Inserm - Université de Nantes);
- Equipe PhAN Physiologie des Adaptations Nutritionnelles (UMR\_A 1280 INRAe - Université de Nantes).

Ainsi que des chercheurs de l'équipe COMBI Combinatoire et Bioinformatique du **Laboratoire des Sciences du Numérique de Nantes** (CNRS, Université de Nantes, Centrale Nantes, Inria).

Nous nous réjouissons de nos collaborations à venir!



exac-t  
CHRU Tours / Hôpital Bretonneau  
2, Bd Tonnellé  
37044 Tours cedex 09  
contact@exac-t.net

