



HAL
open science

Étude de la collaboration et du suivi de l'inclusion scolaire des élèves avec TSA, DI et/ou TDAH

Cécile Mazon, Isabeau Saint-Supery

► To cite this version:

Cécile Mazon, Isabeau Saint-Supery. Étude de la collaboration et du suivi de l'inclusion scolaire des élèves avec TSA, DI et/ou TDAH. Journées de la Chaire Handicap Éducation et Numérique, Oct 2021, Suresnes, France. <hal-03898695>

HAL Id: hal-03898695

<https://inria.hal.science/hal-03898695v1>

Submitted on 14 Dec 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire HAL, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



HAL Authorization



TOUS ENSEMBLE

**Étude de la collaboration
et du suivi de l'inclusion scolaire
des élèves avec TSA, DI et/ou TDAH**

Qui sommes-nous ?



Cécile MAZON

*Maître de conférences
en Sciences Cognitives*



Isabeau
SAINT-SUPERY

*Doctorante
en Sciences Cognitives*



Hélène SAUZÉON

*Professeur en Psychologie
et en Sciences Cognitives*



Eric MEYER

Post-doctorant en Psychologie



Inria
Bordeaux Sud-
Ouest



flowing epigenetic robots and systems

Équipe Flowers
*Spécialisée en Sciences
Cognitives et en
Technologies de
l'Éducation*



Équipe HACS
*Handicap, Activité,
Cognition, Santé
Inserm – Bordeaux
Population Health*

Nos partenaires

Institutionnels et associatifs



Région académique
NOUVELLE-AQUITAINE



Scientifiques



université
de BORDEAUX



Inria

Financiers



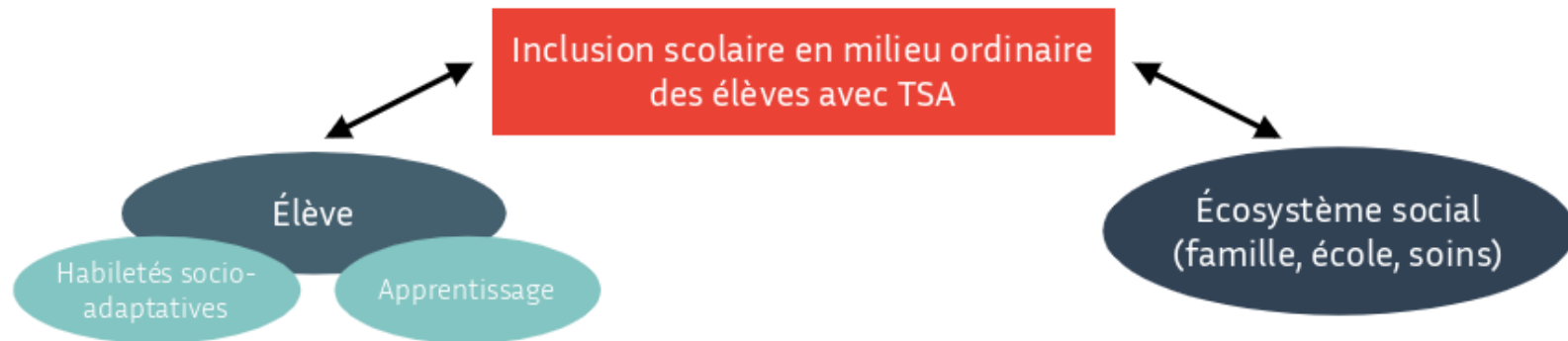
RECHERCHE APPLIQUÉE SUR LE HANDICAP
APPLIED DISABILITY RESEARCH



Le projet Tous Ensemble

Des applications d'assistance
et d'entraînement pour les jeunes...

... et un module de suivi et de coordination
pour les parents et l'équipe de suivi



Le projet Tous Ensemble

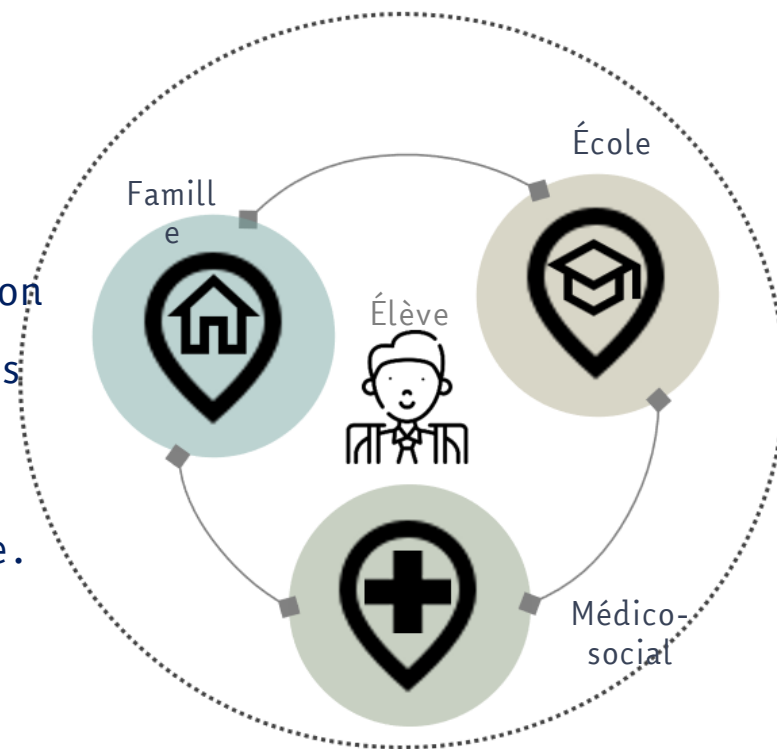
Basé sur les approches écosystémiques

Bon relationnel famille - école :

- Meilleure réussite académique et motivation
- Participe à l'amélioration des compétences sociale de l'élève

La synergie participe à la réussite de l'élève.

Aucune étude ne considère la triade
Famille - École - Médico-social



Le projet Tous Ensemble

Objectif principal : améliorer la collaboration et le suivi de l'inclusion scolaire d'élèves avec troubles neurodéveloppementaux

Objectifs secondaires :

- Étudier les pratiques dans la collaboration et le suivi de l'inclusion scolaire entre les différents acteurs du développement scolaire et social des élèves avec troubles neurodéveloppementaux
- Évaluer l'efficacité d'un outil numérique pour améliorer la collaboration et le suivi de l'inclusion scolaire

Le projet Tous Ensemble en Gironde

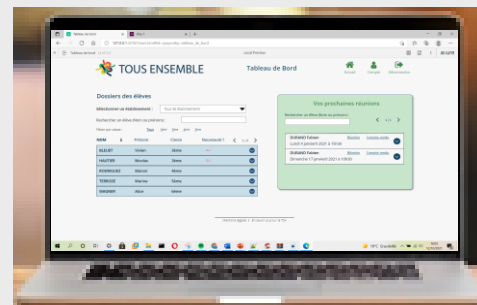
①

Connaître la situation de l'inclusion des élèves TSA, DI et/ou TDAH

- Exploration des pratiques de collaboration et de suivi de l'inclusion dans l'écosystème social de l'élève
- Identifier les leviers et les barrières

②

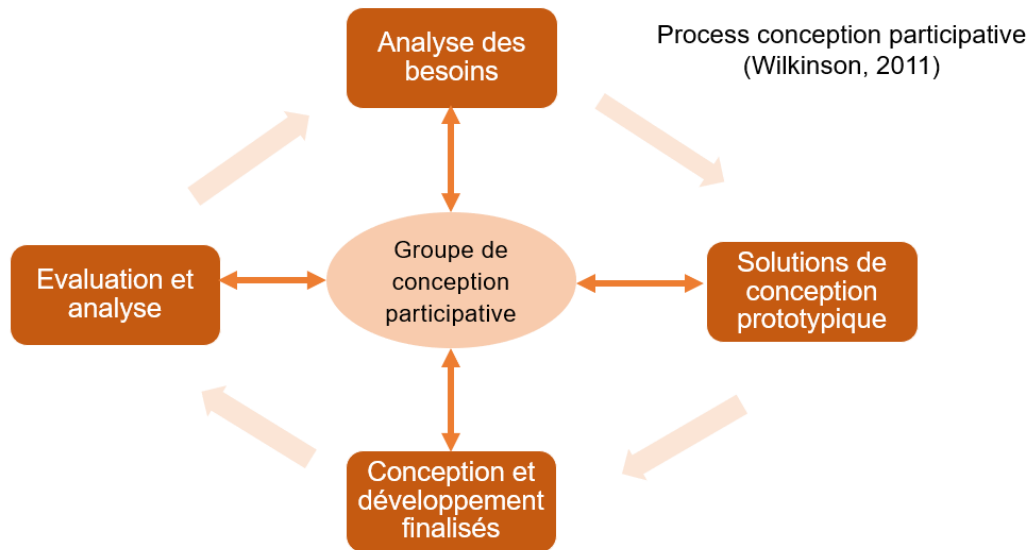
Étudier les impacts du site web que nous proposons sur un an d'utilisation



La conception participative

➤ Conception centrée-utilisat

- Analyse de besoins
- Focus groups / Questionnaires
- Prototypage participatif
- Tests utilisateurs (Méthode perso

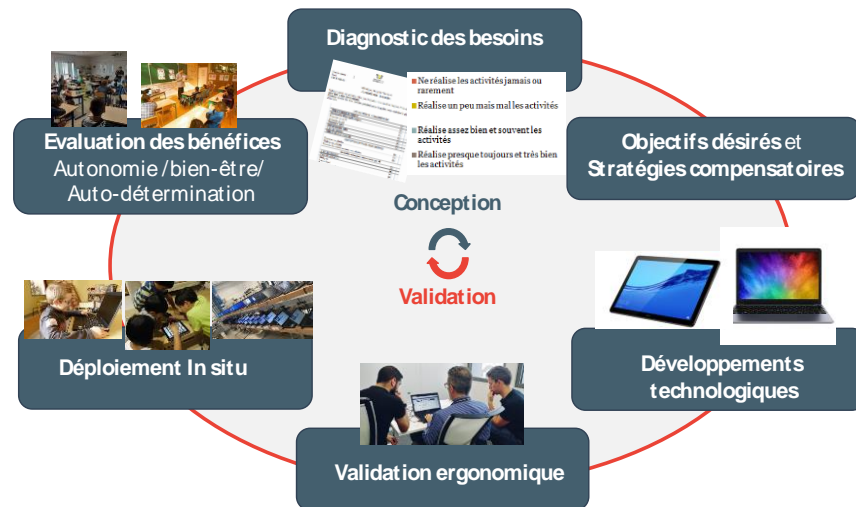


Le site web Tous Ensemble

Une conception par et pour les utilisateurs :

- Terminés : Analyse des besoins et prototype
- Restants : Évaluation terrain

Transfert à l'Académie une fois l'efficacité du site évaluée



Le site web Tous Ensemble



TOUS ENSEMBLE

Collège Montaigne

Accueil > BLEUET Vivien


Accueil


Compte


Déconnexion

Profil

Compétences

Carnet de solutions

Actualités

Réunions

Contacts



BLEUET Vivien

Classe : 3ème

Âge : 15 ans

 **Quoi de neuf ?**

 **Ajouter une catégorie**

Forces  

- Autonome pour les tâches de vie quotidienne
- Bonnes capacités de concentration
- Se repère seul dans l'espace
- Connaissance des situations dangereuses

Difficultés  

- Difficultés de repérage dans le temps
- Difficultés avec les codes sociaux
- N'arrive pas à formuler d'explications complexes

Expérience scolaire  

- Non-verbal à son arrivée au collège en 2019
- Beaucoup de progrès depuis qu'il est en Ulis

Intérêts  

- Musique
- Guitare
- Systèmes mécaniques

Santé  

- Estomac fragile
- Intolérances alimentaires

Particularités  

- Communication verbale difficile
- Besoin de routines et rituels
- Sensibilité au toucher

10 -

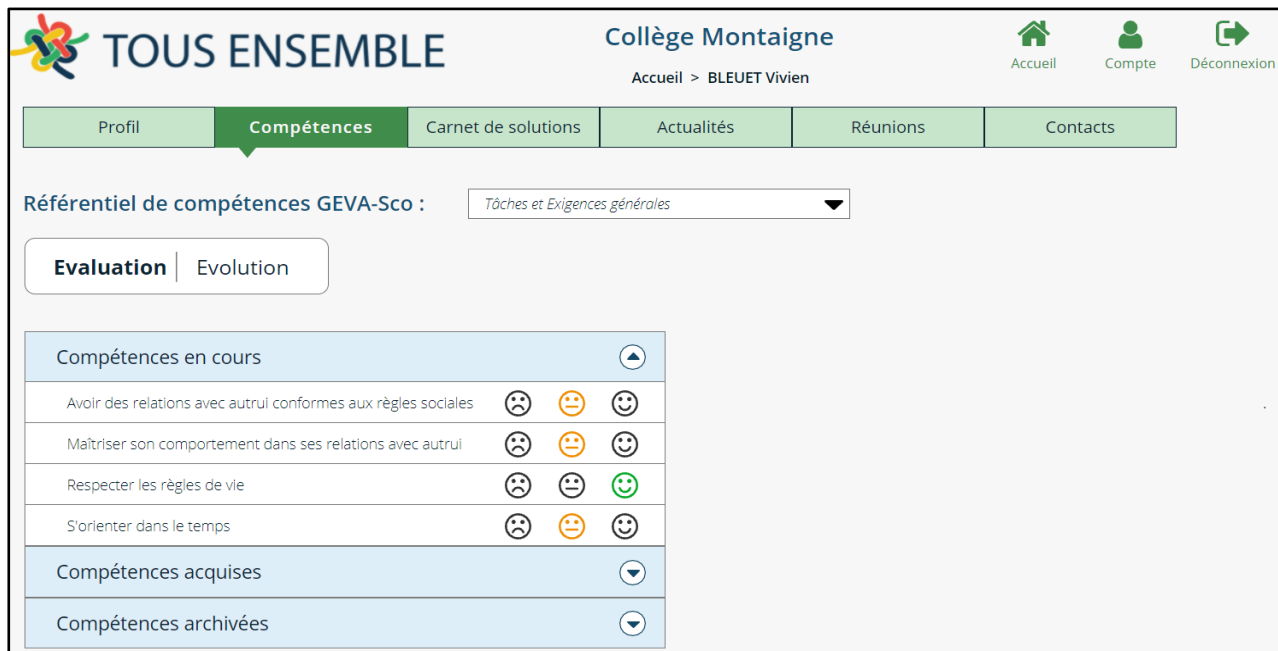
21/10/2021

université
de **BORDEAUX**


Inserm



Le site web Tous Ensemble



TOUS ENSEMBLE Collège Montaigne

Accueil > BLEUET Vivien

Accueil Compte Déconnexion

Profil **Compétences** Carnet de solutions Actualités Réunions Contacts

Référentiel de compétences GEVA-Sco :

Evaluation | Evolution

Compétences en cours			
Avoir des relations avec autrui conformes aux règles sociales	☹️	😐	😊
Maîtriser son comportement dans ses relations avec autrui	☹️	😐	😊
Respecter les règles de vie	☹️	😐	😊
S'orienter dans le temps	☹️	😐	😊
Compétences acquises			▼
Compétences archivées			▼

Le site web Tous Ensemble



TOUS ENSEMBLE Collège Montaigne

Accueil > BLEUET Vivien

Accueil Compte Déconnexion

[Profil](#)
[Compétences](#)
[Carnet de solutions](#)
[Actualités](#)
[Réunions](#)
[Contacts](#)

+ Ajouter une solution

Rechercher par titre : Rechercher par auteur :

Trier par : [Date](#) | Titre Auteur

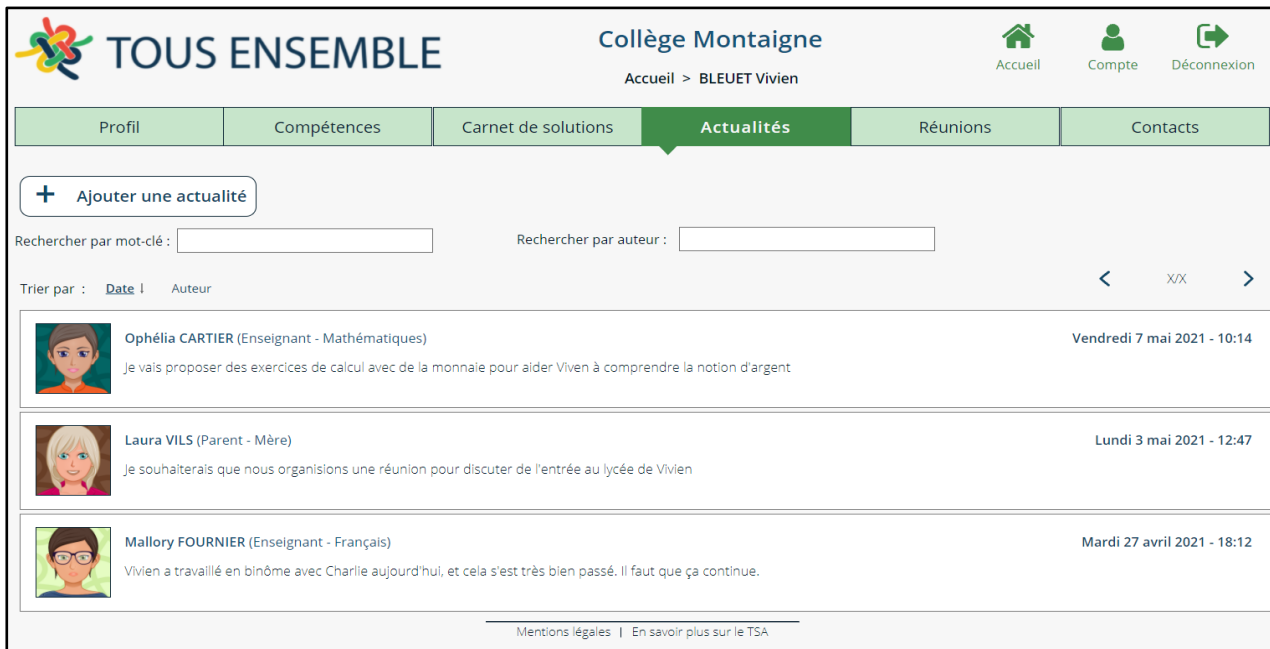
< XXX >

Demandes d'aide	Cette solution fonctionne :
<p>On a travaillé les demandes d'aide avec Vivien, il devrait réussir à demander de l'aide quand il a besoin, mais ne pas hésiter à lui demander si tout va bien de temps en temps</p> <p>Par DESROCHES Jules (Intervenant ext. - Educateur spécialisé) - Le Mardi 4 mai 2021 à 19:17</p>	<p>Mal (0) Moyen (1) Bien (4)</p>
Relations sociales	Cette solution fonctionne :
<p>Il faut encourager Vivien à aller parler aux autres (travail en binôme ou en groupe).</p> <p>Par BLEUET Frank (Parent - Père) - Le Jeudi 29 avril 2021 à 13:31</p>	<p>Mal (2) Moyen (1) Bien (5)</p>
Perception du temps	Cette solution fonctionne :
<p>Vivien a du mal à se repérer dans le temps et a besoin qu'on lui rappelle souvent l'organisation de la journée:</p> <p>Par VILS Laura (Parent - Mère) - Le Lundi 12 avril 2021 à 16:04</p>	<p>Mal (1) Moyen (0) Bien (4)</p>

< 1 / 2 >

Mentions légales | En savoir plus sur le TSA

Le site web Tous Ensemble



The screenshot shows the 'Actualités' (News) page of the 'Collège Montaigne' website. The page features a navigation menu with options: Profil, Compétences, Carnet de solutions, Actualités (selected), Réunions, and Contacts. Below the menu is a '+ Ajouter une actualité' button and search fields for 'Rechercher par mot-clé' and 'Rechercher par auteur'. A sorting option 'Trier par : Date | Auteur' is also present. The main content area displays three news items, each with a profile picture, author name, role, and date/time. The first item is by Ophélie CARTIER (Enseignant - Mathématiques) dated Friday, May 7, 2021, at 10:14. The second is by Laura VILS (Parent - Mère) dated Monday, May 3, 2021, at 12:47. The third is by Mallory FOURNIER (Enseignant - Français) dated Tuesday, April 27, 2021, at 18:12. At the bottom, there are links for 'Mentions légales' and 'En savoir plus sur le TSA'.

TOUS ENSEMBLE Collège Montaigne

Accueil > BLEUET Vivien


Accueil Compte Déconnexion


Profil Compétences Carnet de solutions **Actualités** Réunions Contacts


+ Ajouter une actualité

Rechercher par mot-clé : Rechercher par auteur :

Trier par : **Date** | Auteur < > XXX

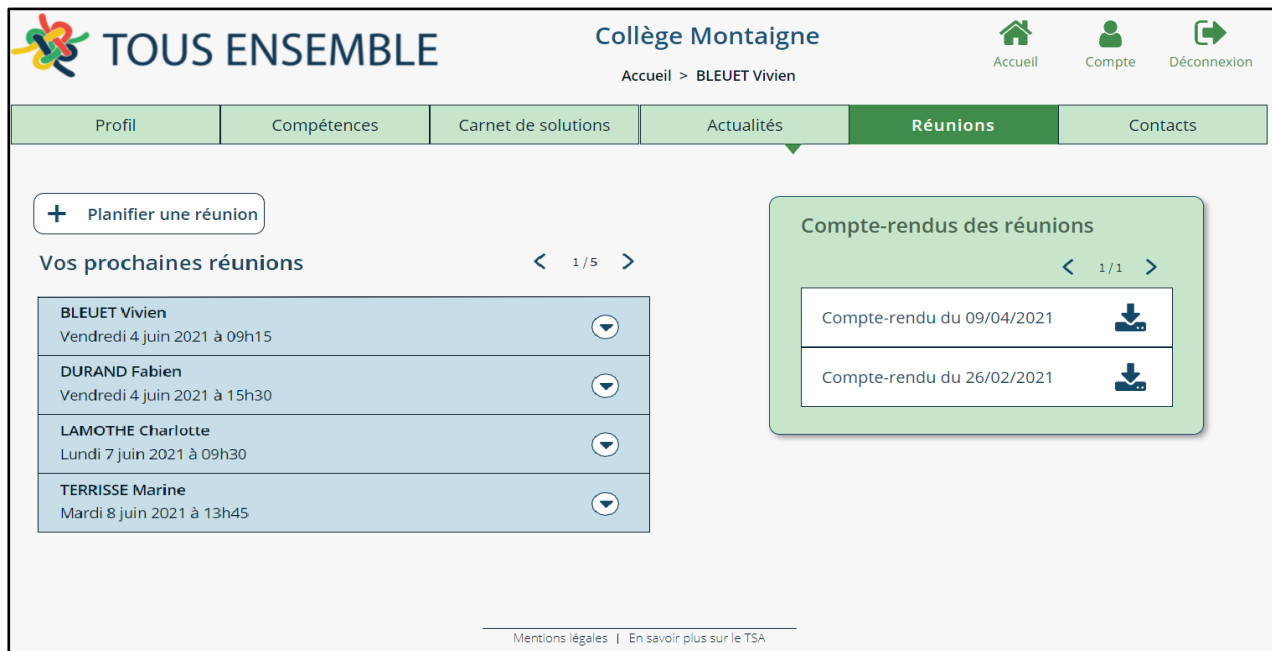
 **Ophélie CARTIER** (Enseignant - Mathématiques) Vendredi 7 mai 2021 - 10:14
Je vais proposer des exercices de calcul avec de la monnaie pour aider Vivien à comprendre la notion d'argent

 **Laura VILS** (Parent - Mère) Lundi 3 mai 2021 - 12:47
Je souhaiterais que nous organisions une réunion pour discuter de l'entrée au lycée de Vivien

 **Mallory FOURNIER** (Enseignant - Français) Mardi 27 avril 2021 - 18:12
Vivien a travaillé en binôme avec Charlie aujourd'hui, et cela s'est très bien passé. Il faut que ça continue.

Mentions légales | En savoir plus sur le TSA

Le site web Tous Ensemble



The screenshot shows the 'TOUS ENSEMBLE' website interface for 'Collège Montaigne'. The user is logged in as 'BLEUET Vivien'. The navigation menu includes 'Profil', 'Compétences', 'Carnet de solutions', 'Actualités', 'Réunions' (highlighted), and 'Contacts'. A '+ Planifier une réunion' button is visible. The 'Vos prochaines réunions' section lists four upcoming meetings:


BLEUET Vivien Vendredi 4 juin 2021 à 09h15	▼
DURAND Fabien Vendredi 4 juin 2021 à 15h30	▼
LAMOTHE Charlotte Lundi 7 juin 2021 à 09h30	▼
TERRISSE Marine Mardi 8 juin 2021 à 13h45	▼

The 'Compte-rendus des réunions' section shows two minutes documents with download icons:




- Compte-rendu du 09/04/2021
- Compte-rendu du 26/02/2021

At the bottom, there is a footer with 'Mentions légales | En savoir plus sur le TSA'.

Le site web Tous Ensemble



Collège
 Accueil > DAIMEAU Jules

 Accueil
 Compte
 Déconnexion

Profil

Compétences

Carnet de solutions

Actualités

Réunions







Contacts

Rechercher un contact :

Filtrer par rôle :


[Tous](#)
[Enseignant](#)
[Intervenant ext.](#)
[Parent](#)
[Réfèrent](#)

+ Ajouter un contact

ALLEMAND Léa (Intervenant ext.)	
ARTOIS Christophe (Intervenant ext.)	
BLEUET Frank (Parent)	
CARTIER Ophélie (Enseignant)	
CASTAGNE Françoise (Parent)	
CASTAGNE Romain (Parent)	

< 1 / 7 >

Mentions légales | En savoir plus sur le TSA



ALLEMAND Léa

Intervenant ext. (Orthophoniste)

Téléphone : 06.96.85.29.48

Adresse mail : allemand.lea@gmail.com

Merci
À vous de jouer !



TOUS ENSEMBLE

Groupe de discussion

Règles d'un groupe de discussion

Merci de bien vouloir :

- Lever la main
- Écouter les autres et ne pas couper la parole
- Respecter les opinions de chacun

Règles d'un groupe de discussion

How to participate?



WEB

- 1 Connect to www.wooclap.com/TOUS
- 2 You can participate



SMS

- 1 Not yet connected? Send **@TOUS** to **06 44 60 96 62**
- 2 You can participate

Merci !

Avez-vous des questions ?

Vous pouvez écrire à l'adresse : tous_ensemble@inria.fr

Étude 2 : Exploration des pratiques de collaboration et suivi de l'inclusion

Une étude-terrain :

- Utilisation volontaire sur 2 trimestres
1 fois par semaine
- Mesures à chaque fin de trimestre (3 fois au total) :
 - Temps estimé : env. 1h30
 - Répondants : Enseignants, Parents et élève, Professionnels médico-sociaux

Pour participer

- Collégiens avec TSA et/ou DI et/ou TDAH
- Accord d'un parent **et** d'un·e enseignant·e ULIS
- Selon les possibilités, les professionnels médico-sociaux : éducateurs, psychologues (dont PsyEN)...

- 3 questionnaires espacés de 3 mois
- Et pour la 2^{ème} étude : utilisation de l'application sur 6 mois

Remplir le questionnaire de recrutement sur :

<https://enquetessphinx.u-bordeaux.fr/v4/s/142log>