

Présentation post colloque 2025

Jeudi 19 & vendredi 20 juin

Clinique FSEF Grenoble La Tronche

Thématique 2025 :

“

*L'impact des nouvelles technologies
sur l'évolution des métiers de la
réadaptation*

”

Sommaire

- 1 **Jeudi 19 juin** : Journée scientifique
- 2 Partenaires industriels
- 3 **Vendredi 20 juin** : Groupes de travail, instances et ateliers thématiques
- 4 Quelques chiffres
- 5 Vie associative et moments conviviaux
- 6 Prochains colloques
- 7 Remerciements

1



Jeudi 19 juin : journée scientifique

MOT DE BIENVENUE

LA CLINIQUE FSEF GRENOBLE LA TRONCHE ET SES PROJETS

CONFERENCES INAUGURALES

- Point de vue philosophique et anthropologique de l'usage des technologies avancées dans nos pratiques de soins
- Nouvelles technologies de rééducation : concepts, preuves et intégration pratique

1ERE SESSION SCIENTIFIQUE : QUELS IMPACTS DE L'INTEGRATION DE NOUVELLES TECHNOLOGIES DANS LES PARCOURS DE SOINS

- Enquête européenne sur l'accès et l'utilisation des technologies de réadaptation en Europe (EACD - European Academy of Childhood Disability)
- Quels impacts des nouvelles technologies dans les parcours de soins en SMR ? Deux exemples d'innovation qui ont bousculé notre approche
- Impacts sur les institutions

2EME SESSION SCIENTIFIQUE : TABLE RONDE - LES IMPACTS FUTURS DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

3EME SESSION SCIENTIFIQUE : TABLE RONDE - IMPACTS SUR LES USAGERS : ACCEPTABILITE DES NOUVELLES TECHNOLOGIES

La Clinique FSEF Grenoble La Tronche et ses projets



Plateaux techniques spécialisés

- Balnéothérapie
- Analyse quantifiée de la marche et du mouvement
- Rééducation assistée du membre supérieur
- Rééducation intensive des membres inférieurs
- Rééducation du retour à la conduite automobile

Pôle SMR - 65 lits d'HC et 15 places d'HDJ

- **Affections du système nerveux : 45 lits et 10 places**
 - Unité de 23 lits : prise en charge des blessés médullaires
 - Unité de 22 lits : prise en charge de patients cérébrolésés/PREPAN
 - Unité HDJ MPR de 10 places
- **Affections du système digestif : 10 lits et 5 places**
- **Affections onco-hématologiques : 10 lits**

La Clinique de demain...



Conférences inaugurales

Modérateurs : Pauline COIGNARD, Médecin MPR, Centre de Kerpape, et Jona PRIFTI, Coordinatrice de la FEDRHA

Point de vue philosophique et anthropologique de l'usage des technologies avancées dans nos pratiques de soins

Lucie DALIBERT, Philosophe des Techniques, S2HEP, Université Claude Bernard Lyon 1

Nouvelles technologies de rééducation : concepts, preuves et intégration pratique

Ahmed ADHAM, Chef de Clinique en Médecine Physique et de Réadaptation, CHU de St-Etienne



Session scientifique n°1 : Quels impacts de l'intégration de nouvelles technologies dans les parcours de soins

Modérateur : Charles FATTAL, Médecin MPR, USSAP Centre Bouffard Vercelli

Enquête européenne sur l'accès et l'utilisation des technologies de réadaptation en Europe (EACD - European Academy of Childhood Disability)

Christelle PONS BECMEUR, Médecin MPR, Université de Bretagne Occidentale et CHU de Brest

Johanne MENSAH, Médecin MPR, CHU de Brest

Quels impacts des nouvelles technologies dans les parcours de soins en SMR ? Deux exemples d'innovation qui ont bousculé notre approche.

Emilie LEBLONG, Médecin MPR Fondation Saint-Hélier

Impacts sur les institutions

Claire LE MEUR, Médecin DIM, Fondation Saint-Hélier



Session scientifique n°2 : Table ronde - Perspectives : les impacts futurs de l'intelligence artificielle

Modérateurs : Emmanuel KNAPEN, Directeur des soins de rééducation, Fondation Hopale et Thierry ALBERT, Médecin MPR, CMPR de Bobigny

- *Nathalie NEVEJANS, Professeur de droit privé et intelligence artificielle, Université Artois*
- *Maxence COMPAGNAT, Médecin MPR, CHU de Limoges*
- *Alexandre MOREAU-GAUDRY, Coordinateur du Centre d'Investigation Clinique - Innovation Technologique, Université de Grenoble Alpes*
- *Pascal STACCINI, Professeur de santé publique spécialiste de santé numérique et IA en santé et Directeur du Laboratoire de recherche RETINES, Université Côte d'Azur*



Session scientifique n°3 : Table ronde - Impacts sur les usagers : Acceptabilité des nouvelles technologies

Modérateur : Emilie LEBLONG, Médecin MPR, Fondation Saint Hélier

Chiara LAI, Ingénieure de Recherche, Psychologue Sociale et du Travail, Université Rennes 2, LP3C

Impacts sur les usagers professionnels

Thierry ALBERT, Médecin praticien et inventeur, cocréateur d'une start-up dans le domaine de l'innovation technologique de rééducation, CMPR de Bobigny

Sophie PERSINE, Kinésithérapeute et Chargée d'étude au laboratoire du mouvement, Fondation Hopale

Carole ANNE, Attachée de recherche clinique, Fondation Saint-Hélier

Willy ALLEGRE, Ingénieur PhD, Référent Lab Kerpape et directeur technique du CoWork'HIT

Impacts sur les usagers patients : patients experts et pair émulation

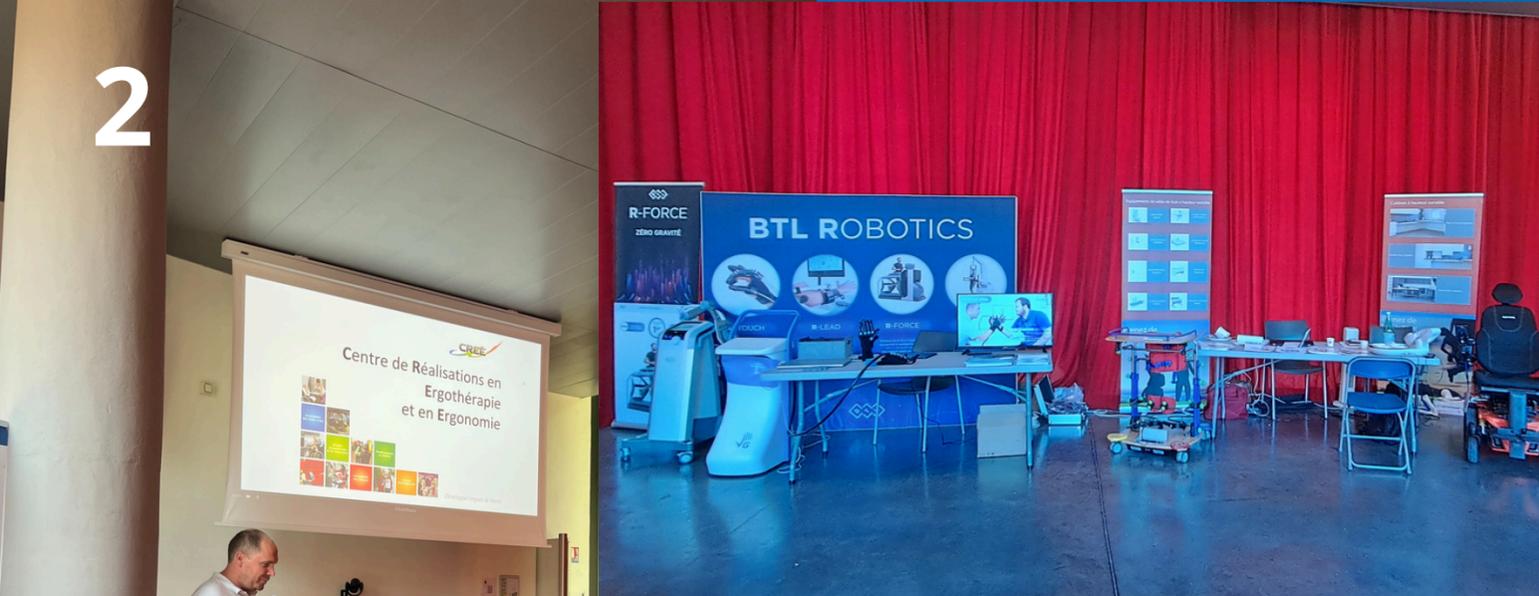
Marie TIERCELIN, Directrice Equipe EQLAAT 56, VYV3 Bretagne

David GOGO, Médecin MPR, Clinique FSEF Grenoble La Tronche

M. PASSERAT, Patient expert, Clinique FSEF Grenoble La Tronche



2



Partenaires industriels





Vendredi 20 juin

GROUPES DE TRAVAIL : COMMISSIONS FORMATION ET COMMUNICATION

ASSEMBLEE GENERALE / CONSEIL D'ADMINISTRATION

VISITE DE LA CLINIQUE FSEF GRENOBLE LA TRONCHE

ATELIERS THEMATIQUES APPROCHE

- **Atelier n°1** : Fab-lab, impression 3D et implications du patient : vers un cahier des charges des PHNT
- **Atelier n°2** : Focus groupe sur une innovation d'aide à la marche
- **Atelier n°3** : Mise en place de consultations spécialisées pour l'assistance du membre supérieur au sein du réseau Approche
- **Atelier n°4** : Réalité virtuelle et réadaptation cognitive - Impacts sur l'évolution des pratiques

Groupes de travail

1

Commission Formation

Pilote : Emmanuel KNAPEN

2

Commission Communication

Pilote : Emilie HAIZE

Commission Formation

OBJECTIF

- Définir clairement le positionnement de l'association sur l'axe formation afin d'alimenter et d'orienter les travaux de la commission formation

Sujets abordés :

- Relation avec l'ANFE
- Attractivité des formations
- Pertinence des formations actuelles
- Nouveaux thèmes à aborder
- Communication
- Divers



Commission Formation - Pistes d'amélioration

RELATION AVEC L'ANFE

- Avantages : affichage au catalogue (visibilité), gestion des inscriptions par l'ANFE, partage des formateurs
- Inconvénients : coût élevé pour les stagiaires, public cible restreint (ergo uniquement), moins de visibilité, de rentabilité et de maîtrise

→ **Conclusion** : conserver les liens actuels sur les formations partagées et, en parallèle, mettre en place des formations plus pertinentes en terme de contenu pour toucher un autre public cible

ATTRACTIVITE DES FORMATIONS

- Localisation : réflexion sur les sites pouvant accueillir une formation, formation "tournante" entre les régions, benchmark sur les lieux attractifs
- Public cible : élargir vers tous les métiers de la réadaptation
- Format : distanciel, hybride, présentiel → tenir compte des évolutions technologiques, des contraintes et des attentes
- Intervenants : valoriser les compétences
- Visibilité : réflexion sur teasing d'accroche et/ou prérequis

COMMUNICATION

- Mettre en place un lien avec la commission communication
- Etre davantage en adéquation avec les calendriers des centres

PERTINENCE DES FORMATIONS ACTUELLES

- Formation CAA qui est commune avec l'ANFE et n'est plus adaptée au public des centres APPROCHE
- réunion prévue le 18/07/2025 à ce sujet
- Nécessité de renouveler les intervenants sur chacune des formations

NOUVEAUX THEMES A ABORDER

- **Technologie et innovation au service de la mobilité** : thème plus large, peut faire l'objet de plusieurs niveaux, intérêt pour les PTS
- **CAA centrée sur la population des SMR autres que pédiatriques**

DIVERS

- Mener une réflexion sur un éventuel partenariat avec des industriels pour les tests de dispositifs → peut être un moyen de financement ?

Commission Communication

OBJECTIFS

- Développer et améliorer la communication interne
- Optimiser la visibilité de l'association, sa notoriété par la communication externe

1) Présentation des devis reçus par la société "Pois Chiche" pour refonte légère du logo et création d'une charte graphique

2) Présentation de la Charte "Commission communication"

3) Sous-groupes de travail par thématique

- Communication interne
- Communication externe
- Logo/support de communication
- Vidéo Approche

4) Appel à candidature pour rejoindre la commission

→ 6 personnes volontaires



Commission Communication - Pistes d'amélioration

COMMUNICATION INTERNE

- Au Centre de Kerpape : soirées scientifiques, la semaine APPROCHE (portes ouvertes)
- Événements annuels intra établissement
- Supports de communication : affiche avec points clés, vidéo, diaporama post colloque, kakémono...
- Mise en avant de l'importance des actions APPROCHE (recherche, formations, événements, PHNT, etc...)
- Selon l'engagement des établissements : plan d'actions local, kit de communication

COMMUNICATION EXTERNE

- Optimiser la communication sur les réseaux sociaux
- Cibler les événements auxquels APPROCHE pourrait participer annuellement
- Kit de communication pour les centres : kakémono, flyers formation, affiches, plaquette APPROCHE...
- Diaporama post colloque pour diffusion dans les centres
- Newsletter semestrielle ou trimestrielle

LOGO / SUPPORT DE COMMUNICATION

- Emotions et/ou messages à transmettre : visionnaire, moderne, robotisation, nouvelles technologies
- Acronyme à remettre en avant : **A**ssociation pour la **P**romotion de la **R**obotique **C**oncernant les personnes **H**andicap**E**es.
- Éléments de design : insertion de pictogrammes (formation, engrenage...), police assez grande
- Ajouter le slogan pour certains supports (2 logos)
- Renforcer le sentiment d'appartenance à APPROCHE

VIDEO APPROCHE

- Témoignages flash sur les plateaux techniques, des différents profils (médecins, chercheurs, paramed, ARC)
 - Présenter les formations en 2 catégories : Réadaptation et Recherche
 - Présenter les métiers de la DN (sans photos car peut évoluer)
- Appel à mobilisation pour fournir du contenu

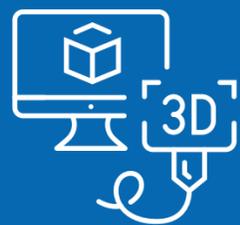
AG / CA

INFORMATIONS PRINCIPALES

- Approbation des comptes de l'exercice 2024 et du budget prévisionnel 2025
 - Budget 2024 à l'équilibre
- Validation par le CA des demandes d'adhésion à APPROCHE :
 - Clinique Saint-Roch
 - Hôpitaux Drôme Nord
- Communication - Appel à candidature pour rejoindre la commission
 - 6 personnes volontaires pour rejoindre la commission
- Recherche - Présentation de l'état d'avancement des projets en cours
- Plateforme Handicap et Nouvelles Technologies (PHNT)
 - Participation au groupe de travail de la CNSA sur l'offre graduée de l'accompagnement à l'acquisition des aides techniques
 - Participation à une table ronde à la SOFMER 2024 sur les "Parcours d'acquisition des Aides Techniques"
- Présentation du calendrier 2025-2026



4 ateliers thématiques



ATELIER 1

Fab-lab, Impression 3D
et Implication du
patient : vers un cahier
des charges des PHNT



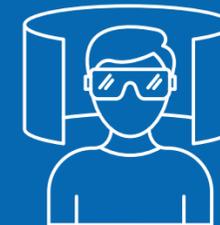
ATELIER 2

Focus groupe sur une
innovation d'aide à la
marche



ATELIER 3

Mise en place de
consultations
spécialisées pour
l'assistance du membre
supérieur au sein du
réseau Approche



ATELIER 4

Réalité virtuelle et
réadaptation cognitive
- Impact sur l'évolution
des pratiques

Atelier n°1 : Fab-lab, Impression 3D et Implication du patient : vers un cahier des charges des PHNT

Laura BUET et Marion AUFFRET, Ergothérapeutes
et Référentes du REHAB-LAB de la Clinique FSEF
Grenoble La Tronche

Willy ALLEGRE, Ingénieur PhD, Référent Lab
d'Assistances Technologiques du Centre de Kerpape
& Fondateur communauté REHAB-LAB

Enjeux transversaux identifiés

Temps, organisation et pilotage

- Absence de temps dédié → importance d'inscrire l'activité dans le rapport d'activité et d'officialiser des ETP partiels

Sécurité, réglementation et traçabilité

- Organisation des REHAB-LAB pour répondre aux exigences du RDM
- Mise en place d'outils de suivi automatique du dossier technique
- Sensibilisation aux risques de casse et nécessité de compétences nouvelles

Pérennité, partage et éthique

- Questions sur la durée de vie des aides créées
- Risque d'exclusion du patient et/ou professionnel si processus trop technocentré, valorisation des usages hybrides

Articulation avec les EqLAAT

- Complémentarité : EqLAAT comme niveau 2 et REHAB-LAB comme niveau 3
- Freins : complexité de financement, hétérogénéité territoriale, manque d'ingénierie dédiée côté EqLAAT

Synthèse des échanges et conclusion

- Maturité croissante des REHAB-LAB : cahier des charges PHNT à venir
- Insistance sur la coopération interstructures : intérêt pour un modèle articulé entre EqLAAT et REHAB-LAB
- Nécessité d'un cadrage national clair, soutenu par politique publique de l'innovation inclusive

Atelier n°2 : Focus groupe sur une innovation d'aide à la marche

Nicolas PERRIN-GILBERT, Chargé de recherche
CNRS, Sorbonne Université - ISIR

Céline CUENOT, Masseur-kinésithérapeute,
Encadrante d'unité de rééducation au CRRF Jacques
Calvé, Fondation Hopale, Berck-sur-mer

Dr Thierry ALBERT, Médecin chef d'établissement,
MPR, CMPR de Bobigny

Chiara LAI, Ingénieure de Recherche, Psychologue
Sociale et du Travail, Université Rennes 2, LP3C

Charline LONGUET, Attachée de Recherche
Clinique, Centre de Kerpape

Discussion autour des diverses innovations en matière de béquilles et de leurs impacts

- L'expérimentation d'usage est indispensable en centre avant prescription
- Grande disparité dans l'offre de béquilles dans les centres (manque de choix en taille, en confort ou ergonomie)
- La béquille idéale selon les participants : qui tient debout toute seule, adaptée à différentes tailles, esthétique, facilement transportable

Démonstration d'un prototype de béquille de coude libérant les mains pendant la marche

Essai du prototype par 2 participants soignants (1 kiné et 1 médecin MPR)

Réflexions et débats à propos du dispositif proposé

Innovation qui répond à 2 problématiques :

1. Impossibilité d'utiliser ses mains pour les tâches du quotidien
2. Les béquilles qui tombent dès qu'on les posent

Propositions concrètes :

- Intégrer ce type de béquille dans l'éventail des aides techniques proposées
- Encourager les systèmes de location/prêt à court terme (test avant achat)
- Permettre des visites de revendeurs en centre
- Présence cruciale en centre pour lever les appréhensions (temps d'apprentissage, changement d'habitude)

Atelier n°3 : Mise en place de consultations spécialisées pour l'assistance du membre supérieur au sein du réseau Approche (1)

Dr Pauline COIGNARD, Médecin MPR, Centre de Kerpape

Dr Charles FATTAL, Médecin MPR, Centre Bouffard Vercelli - USSAP

Élise DUPITIER et Carine ASENSIO, Ergothérapeute, PhD, Cheffe de projet - AFM Téléthon

Samuel POUPLIN, Ergothérapeute, PhD - Plateforme Nouvelles Technologies - Hôpital Raymond Poincaré

Charlotte LE GOFF, Doctorante Robotique Clinique – Association APPROCHE

GP 1 : Structuration du réseau national des consultations spécialisées

- **Evaluation des besoins** : toute déficience membre sup, aides techniques motorisées ou non (technologies avancées mais pas uniquement)
- **Création cartographie nationale** : appui sur réseau APPROCHE pour maillage territorial et sur l'existant pour échelle régionale, intérêt des équipes HAD-R, EM MPR, identifier les structures et les compétences, importance d'une équipe pluridisciplinaire
- **Outils d'animation nationaux** : harmonisation des indicateurs pour suivi des consultations, évaluation biomécanique embarquée ?, organisation de RCP, veille et recherche scientifique, dvpt d'une plateforme numérique collaborative

GP 2 : Elaboration d'un cahier des charge d'une consultation spécialisée

- **Lieux** : SMR spécialisés système nerveux, espace dédié comparable aux "cliniques de positionnement"
- **Moyens humains** : Personnel médical et paramédical (médecin, ergos/kinés) + assistante sociale/psychologue/EM MPR/Comète France
- **Matériels** : "trousseau" de base (support bras mécanique/motorisé, aide au repas, gants, impression 3D), parcs mutualisés (AFM, ALIS, revendeurs...)
- **Formation** : Nouvelles technologies, Règlementation
- **Valorisation** : Modalités de reconnaissance/financement des actes (actes CSAR, CCAM, HTP)
- **Financement** : sources et modèles de financement pour mise en place/fonctionnement (article 51)

Atelier n°3 : Mise en place de consultations spécialisées pour l'assistance du membre supérieur au sein du réseau Approche (2)

Dr Pauline COIGNARD, Médecin MPR, Centre de Kerpape

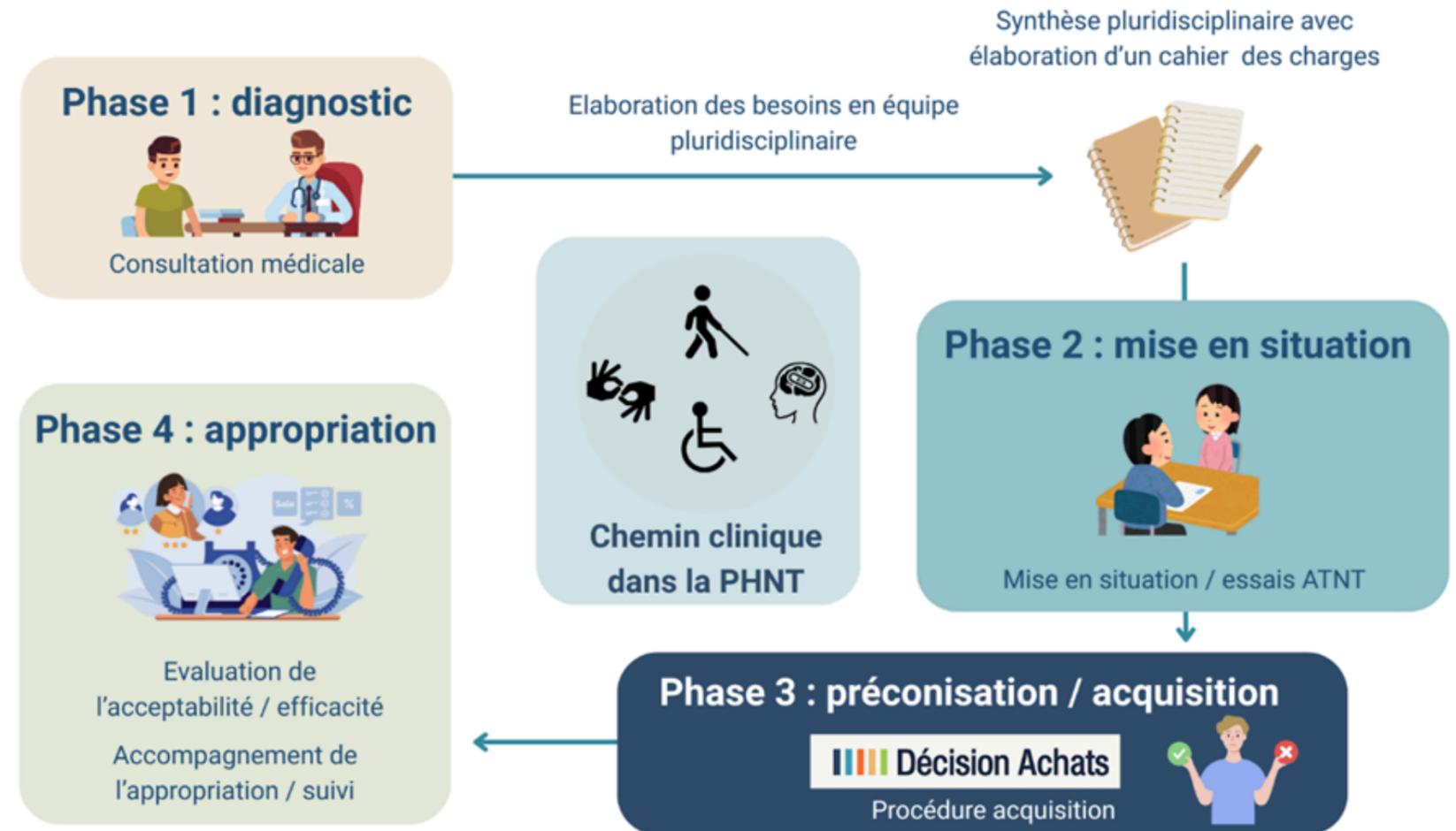
Dr Charles FATTAL, Médecin MPR, Centre Bouffard Vercelli - USSAP

Élise DUPITIER et Carine ASENSIO, Ergothérapeute, PhD, Cheffe de projet - AFM Téléthon

Samuel POUPLIN, Ergothérapeute, PhD - Plateforme Nouvelles Technologies - Hôpital Raymond Poincaré

Charlotte LE GOFF, Doctorante Robotique Clinique - Association APPROCHE

GP 3 : Labellisation d'un parcours de soin des consultations spécialisées



Atelier n°4 : Réalité virtuelle et réadaptation cognitive - Impact sur l'évolution des pratiques

Evelyne KLINGER, Eng, PhD, HDR, Membre du Conseil Scientifique d'APPROCHE, Membre de la Fédération pour la Recherche sur le Handicap et l'Autonomie (FedRHA), de l'International Society for Virtual Rehabilitation (ISVR)

Nicolas MAO, Ergothérapeute, Centre de Kerpape

1) Conception d'environnements virtuels (EVs) fonctionnels dédiés à la réadaptation cognitive : principes, exemples et preuves d'efficacité

2) Principes spécifiques de la réadaptation cognitive qui peuvent être optimisés par l'utilisation de la RV : en quoi cette utilisation est aussi un facteur d'évolution des pratiques

- Démonstration du VapsMarket

3) Effets dans la pratique clinique : sur les patients, l'organisation, les stratégies thérapeutiques, le travail d'équipe

4) Impacts et valorisation institutionnelle : mise en place des séances, cotation des actes...

5) Réponse aux questions et discussion générale

4 Quelques chiffres

➔ **32 intervenants** (orateurs, modérateurs, animateurs d'atelier)

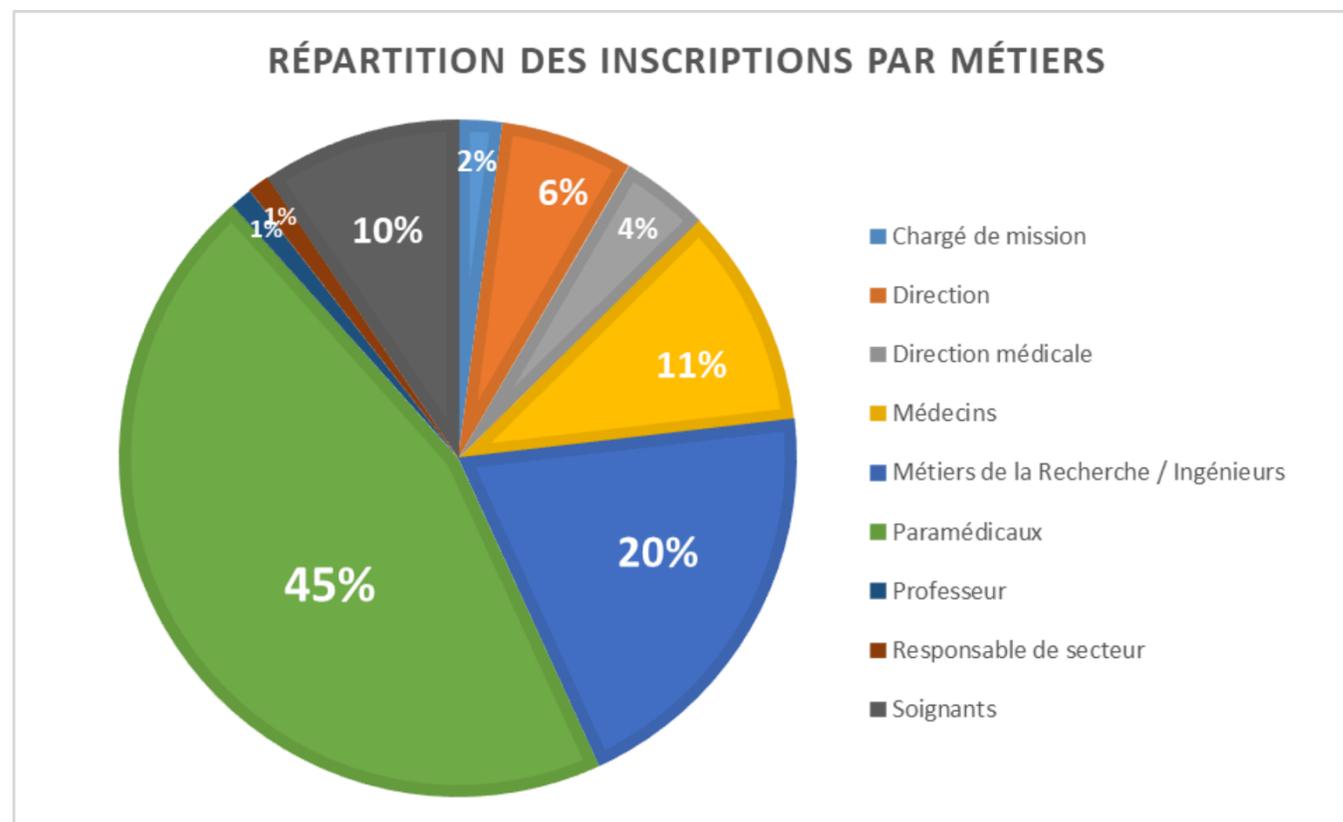
➔ **6 exposants**

➔ **80 personnes inscrites** à la journée scientifique du jeudi 19 juin 2025

➔ **18 établissements** (Collège 1)

➔ Répartition des participants par métiers :

➔ **4 partenaires associés** (Collège 2)



5

Ce colloque a été ponctué de moments conviviaux pour découvrir la ville de Grenoble



Montée en "bulles" vers le sommet de la Bastille ...



... Visite culturelle "Les Alpes à 360°" ...



... Dîner au restaurant "Le Téléphérique" avec vue à 360° sur la chaîne de montagnes

6

Prochains colloques

18 & 19 juin 2026 : Fondation St Héliier à Rennes

17 & 18 juin 2027 : CRF Divio à Dijon



Propositions de thématiques : la compensation des troubles sensoriels, l'Intelligence Artificielle



N'hésitez pas à nous faire part de vos suggestions de thématiques !



Remerciements

Toute l'équipe de l'association APPROCHE remercie chaleureusement l'ensemble des intervenants, partenaires, participants, bénévoles, prestataires ainsi que la FEDRHA et la Clinique FSEF Grenoble La Tronche, mobilisés pour la réussite de ce bel événement.

Au plaisir de vous retrouver l'année prochaine les 18 et 19 juin 2026 à la Fondation Saint-Hélier à Rennes !

En attendant cet événement, suivez-nos actualités :

Site internet APPROCHE : <https://www.approche-asso.com/>

Linkedin : www.linkedin.com/in/association-approche

approche@mutualite29-56.fr

02 97 82 61 74