
ASSOCIATION APPROCHE

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2021

RÉDIGÉ PAR
LA DELEGATION NATIONALE

SOMMAIRE

03

Le mot de la présidente

04

Les valeurs fondatrices

05

Présentation du réseau

07

Les temps forts

09

Rencontres APPROCHE

11

Les projets de recherche

14

Les formations

17

Rapport financier

19

Calendrier

LE MOT DE LA PRÉSIDENTE

► **Dr Pauline Coignard** ◀

Chers adhérents, chers amis,

2021 marque les 30 ans de notre association créée en 1991 ! 30 ans, déjà un peu de maturité et encore un bel avenir. 30 ans de rencontres, de partage, de partenariats, de projets.

Je souhaite rendre un hommage tout particulier à Michel Busnel notre fondateur qui, il y a 30 ans, avait compris que les technologies pouvaient être un tremplin vers l'autonomie, que les solutions devaient naître de l'intelligence collective en mettant l'utilisateur au centre. Bref, il y a 30 ans, une pensée moderne et visionnaire, un souffle qui nous a porté jusqu'à aujourd'hui !

30 ans plus tard, l'association a grandi, diversifié ses activités, ouvert son champ d'investigation, multiplié les partenariats et consolidé son positionnement dans l'écosystème mouvant et bouillonnant qui l'entoure !

Tournons-nous vers les 30 ans à venir avec toujours au cœur les valeurs qui nous animent et en tête la vision qui nous projette toujours plus loin.

Pauline Coignard



LES VALEURS FONDATRICES

► L'association APPROCHE est une association Loi 1901 fondée en 1991 par Monsieur Bernard Lesigne du CEA et le Docteur Michel Busnel ◀

Servir

Servir les personnes en situation de handicap : cette valeur fondatrice guide les choix et les orientations de l'association.

Bien commun

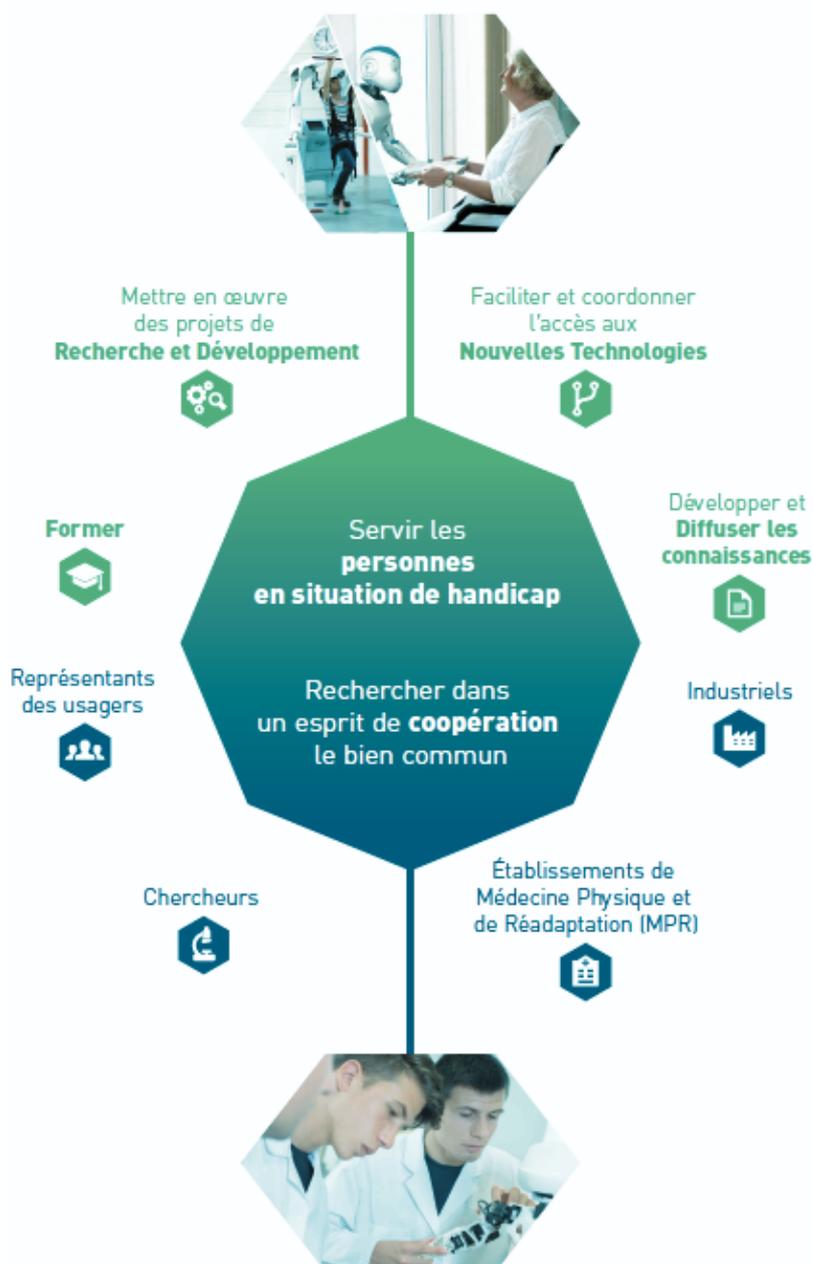
Rechercher le bien commun : favoriser l'épanouissement des acteurs, les collaborations, et participer à l'œuvre sociale dans notre domaine de compétences.

National

L'association est présente sur l'ensemble du territoire national, avec une perspective d'ouverture sur l'Europe.

Usagers

Depuis 2009, l'association s'adresse aux personnes en situation de handicap causé par la maladie, un accident de la vie ou lié à l'âge.

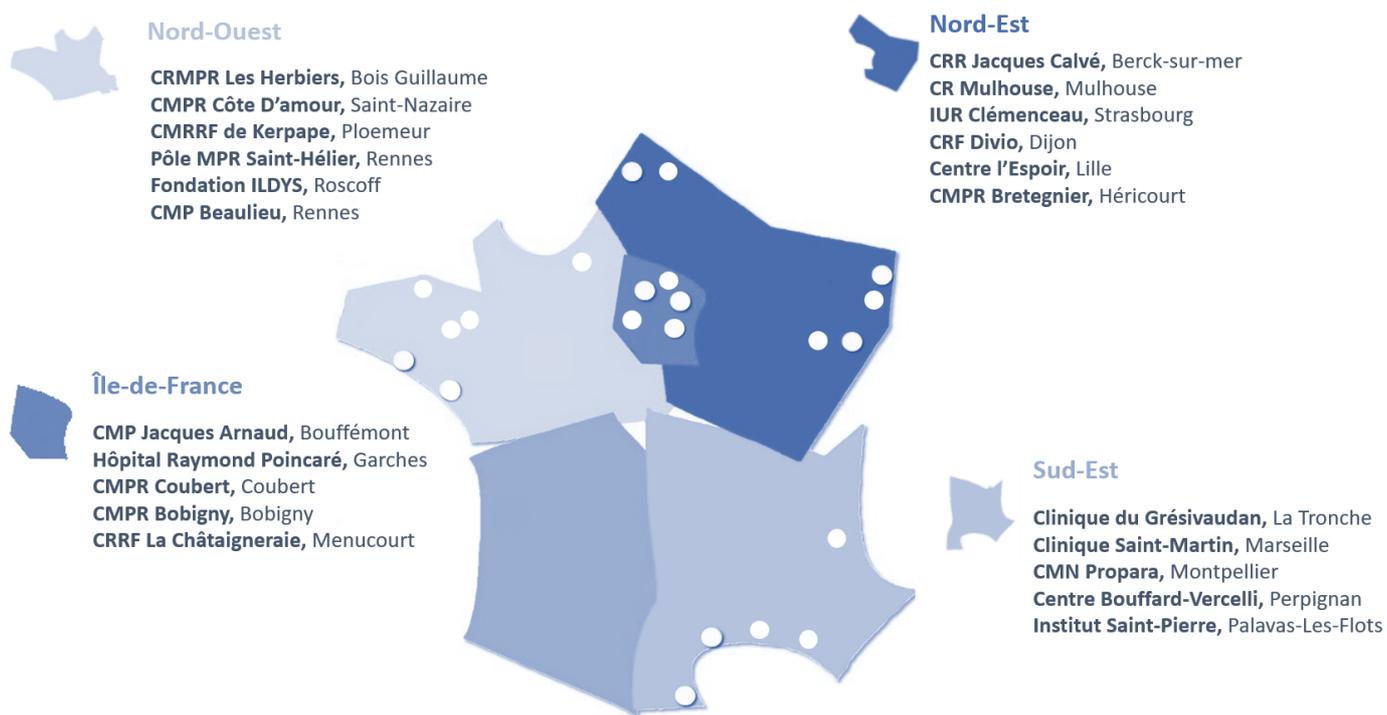


PRÉSENTATION DU RÉSEAU

▶ 3 collèges ◀

22 établissements de MPR - 9 partenaires - 10 personnes qualifiées

▶▶ **COLLÈGE 1** : composé de **22 centres adhérents** avec pour chacun un représentant de la direction, de l'équipe pluridisciplinaire (médecin, kinésithérapeute, ergothérapeute, orthophoniste, psychologue)



▶▶ **COLLÈGE 2** : composé de 9 personnes morales ou institutions engagées dans des démarches également préconisées par l'association



▶▶ **COLLÈGE 3** : composé de 10 personnes reconnues pour leur contribution à la promotion de stratégies développées par l'association



PRÉSENTATION DU RÉSEAU

► Les instances ◀

Assemblée Générale

Définit les orientations politiques, organisationnelles et pratiques de l'association

 110 sièges  1 fois/an

Conseil d'Administration

Met en oeuvre la politique générale de l'association, vote le budget

 32 sièges  2 fois/an

Bureau

Veille à l'exécution des décisions votées par les administrateurs et gère les affaires courantes

 8 sièges  5 fois/an

Comité Scientifique

Assure la veille technologique et propose la stratégie scientifique de l'association

 17 sièges  5 fois/an

Président d'Honneur : Dr Michel BUSNEL

Co-présidents :

Dr Charles FATTAL

Pr Gilles KEMOUN

Présidente : Dr Pauline COIGNARD

Vice-président : Dr Charles FATTAL

Trésorier : Loïc BERNARD-MICHEL

Trésorier adjoint : Catherine DEBARD

Secrétaire : Dr Michel ENJALBERT

/Emmanuel KNAPEN (depuis janvier 2022)

Secrétaire adjointe : Emilie HAIZE

Délégation Nationale

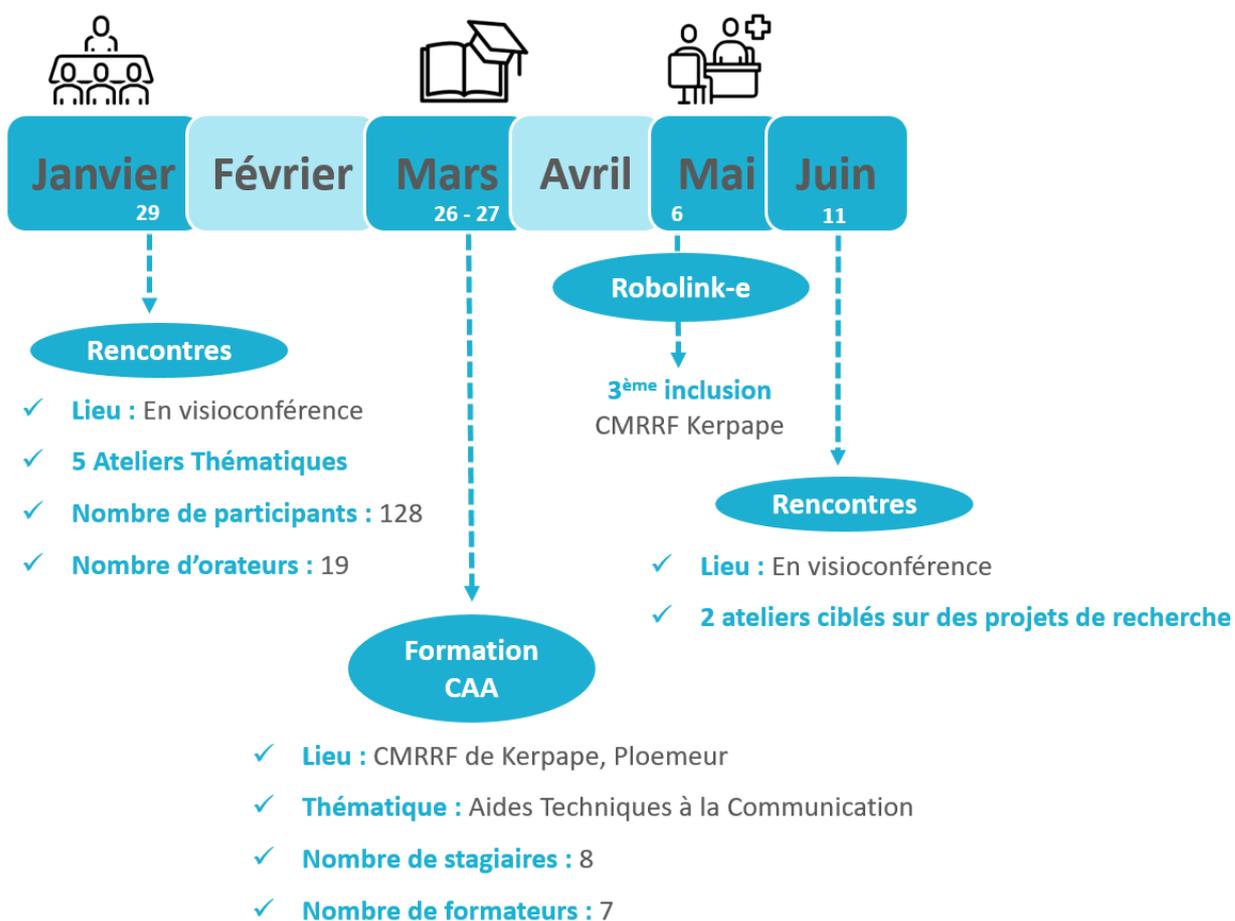
Coordonne toutes les actions menées par l'association

 2 fois/semaine



LES TEMPS FORTS

► De janvier à juin 2021 ◀



LES TEMPS FORTS

► De juillet à décembre 2021 ◀



- ✓ **Lieu** : CMPR Côte d'Amour, Saint Nazaire
- ✓ **Thématique** : Aides Techniques de Nouvelles Technologies
- ✓ **Nombre de stagiaires** : 9
- ✓ **Nombre de formateurs** : 13



RENCONTRES APPROCHE

► 29 janvier 2021 ◀

En visioconférence

<p>RENCONTRES DU 29 JANVIER 2021</p> <p>APPROCHE </p> <p>en vidéoconférence</p> <p>AG 9h30 à 11h00 CA 11h00 à 12h00</p> <p>-</p> <p>Ateliers Thématiques 14h00 à 16h00</p>	<p>ATELIERS THÉMATIQUES</p> <p>Atelier Fab-Lab Impression 3D et Implication du patient</p> <p>Atelier Robotique Sociale</p> <p>Atelier Aide technique de nouvelles technologies de compensation du membre supérieur</p> <p>Atelier Assistance robotisée à la marche : de la rééducation à la compensation</p> <p>Atelier Réalité Virtuelle et Réalité Augmentée</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

128 participants

Aides techniques de nouvelles technologies de compensation du membre supérieur

- > 4 orateurs
- > 19 participants

Robotique sociale : une utopie réaliste ?

- > 4 orateurs
- > 14 participants

Fab-Lab, impression 3D & implication du patient

- > 3 orateurs
- > 20 participants

Réalité virtuelle et rééducation

- > 5 orateurs
- > 55 participants

Assistance robotisée à la marche: de la rééducation à la compensation

- > 3 orateurs
- > 20 participants

- Forte mobilisation sur les ateliers
- Forte implication des métiers liés à l'Innovation et la Recherche et des directions/encadrement
- 34 % de réponses au questionnaire de satisfaction
 - dont 93 % des participants satisfaits et très satisfaits
 - 91% des participants interrogés sont " en attente de concret" de "présentation d'outils pratiques" et de "retours d'expérience"



RENCONTRES APPROCHE

► 11 juin 2021 ◀

En visioconférence

► **Atelier 1 : Étude de l'efficacité et de l'impact médico-économique d'un programme d'auto-rééducation**

Animateurs: Pr Gilles Kemoun (fondateur société Neuràdom), Dr Charles Fattal (médecin coordonnateur)

Centres pressentis :

- Centre Bouffard Vercelli, Perpignan
- Fondation ILDYS, Roscoff
- CMRRF de Kerpape, Ploemeur
- Pôle Saint-Hélier, Rennes
- CRMPR Les Herbiers, Bois-Guillaume
- CRF Divio, Dijon



► **Atelier 2 : Étude comparative d'interfaces de commande du bras robotique JACO par des personnes tétraplégiques**

Animateurs : Nadine Vigouroux et Frédéric Vella (ingénieurs IRIT), Dr Charles Fattal (médecin coordonnateur)

Centres pressentis :

- Centre Bouffard Vercelli, Perpignan
- Clinique du Grésivaudan, La Tronche
- Institut Saint Pierre, Palavas-les-Flots
- CRF L'espoir, Lille
- CRF Jacques Calvé, Berck-sur-Mer
- CRF Bobigny



LES PROJETS DE RECHERCHE

Étude de l'acceptabilité et de l'impact psychosocial de l'utilisation d'un robot de télé présence sur le lieu de vie de patients hospitalisés

► Robolink-e ◀

►► **Promoteur** : Association APPROCHE



Partenaires ◀◀

4 centres investigateurs :

- CMPR Côte d'Amour, Saint Nazaire
- CR de Mulhouse
- IUR Clémenceau, Strasbourg
- CMRRF Kerpape, Ploemeur



Laboratoire de Psychologie Cognition, Comportement, Communication (LP3C), Université Rennes 2



Société COVEA



►► **Objectif d'inclusion**

16 patients (4/centre)

Objectifs de l'étude ◀◀

Évaluer l'acceptabilité a priori et l'acceptation à court et moyen terme : par le patient et l'équipe pluridisciplinaire dans le cadre du lieu d'hospitalisation ; par l'entourage du patient au sein du lieu de vie.

Mesurer les effets de l'usage du dispositif sur la perception que le patient a de son environnement et de son état psycho thymique.

12/03/2021 :

Lancement des inclusions
au CMRRF de Kerpape



06/05/2021 :

Première inclusion au CMRRF de Kerpape



LES PROJETS DE RECHERCHE

Observatoire national des Dispositifs d'Innovation d'Assistance du Membre Supérieur (D.I.A.M.S)

Constat : Les dispositifs innovants d'assistance du membre supérieur sont peu prescrits et peu accessibles aux personnes en situation de handicap sur le territoire national.

Objectif : Observer la trajectoire des usages de ces dispositifs à toutes les étapes : évaluation/préconisation, (recueil de besoin, évaluation clinique, mise en situation, prescription, financement) et étape d'appropriation. A chaque étape, les dimensions cliniques, psychosociales, et médico économiques seront étudiées.

Méthode : le projet s'articule en 5 Workpackages (WP) : WP 0 : coordination du projet
WP1 : état de l'art et étude rétrospective de description a posteriori de la trajectoire des usages de dispositifs innovants d'assistance du membre supérieur WP2 : rédaction de la méthodologie de l'étude prospective d'observation de la trajectoire des usages
WP3 : étude prospective d'observation de la trajectoire des usages WP4 : actions visant à favoriser la diffusion des dispositifs

Durée : 48 mois Montant : 249 743€



Candidature à l'AAP IReSP CNSA "Soutien à la structuration de communautés mixtes e recherche "

▶▶ Dossier non retenu - Nouvelle candidature en 2022



LES PROJETS DE RECHERCHE

► Communications scientifiques ◀

2019-2021

►► Communications orales

Présentation de l'enquête nationale sur les nouveaux usages thérapeutiques en MPR.

N Pichot, P Coignard, C Dossou, MC Delebecque
17ème Rencontres KAP Ouest, Le Mans, 2019



Présentation des résultats de la phase 1 de l'enquête nationale sur les nouveaux usages thérapeutiques en MPR.

P Coignard. Congrès COMETE, CMRRF de Kerpape, 2019

Communication affichée ◀◀

Présentation du projet COMBIVIRTUAL : Influence of visual, auditory and combined cues on virtual spatial navigation in participants with Traumatic Brain.

A Delayre, P Coignard, P Azouvi, C Le Gall, JL Le Guiet, M Maho, G Grandjean, MC Delebecque, E Sorita, PA Joseph, I Bonan, M Cogné. 34ème congrès annuel de la SOFMER, 2019



►► Publications

Perspectives on usability and accessibility of an autonomous humanoid robot living with elderly people.

C Fattal, I Cossin, F Pain, E Haize, C Marissael, S Schmutz, I Ocnareescu.
Disability and Rehabilitation: Assistive Technology, 2020.

De la dépendance physique à la dépendance technologique : Une prouesse technologique riche de leçons.

C Fattal, C Azevedo-Coste, D Andreu, J Teissier, D Guiraud. In Corps et Prothèses Sous la direction de V. Gourinat, P-F Groud et N Jarassé. *Presses Universitaires de Grenoble (PUG)*, 2020

Acceptability of innovative robot-assisted gait training by users: a psychosocial intervention framework.

I Bonan, P Coignard, JL Le Guiet, O Bigot, K Denis, F Bidet, A Gautier, J Egault, ML Peuziat, JP Departe, J Cau, P Mottu, N Morisset, N Pichot. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation* (soumis en 2020)

Correlation between Mental Imagery abilities and Virtual Spatial Navigation in participants with Traumatic Brain Injury Running head: Mental imagery and virtual navigation.

C Le Gall, P Coignard, P Azouvi, A Delayre, JL Le Guiet, R Maurer, I Bonan, B Glize, V Descloux, M Cogné (en cours de soumission en 2021)

The ROBO-K project: The design of a gait rehabilitation robot based on a psychosocial intervention framework.

P Coignard, JL Le Guiet, O Bigot, N Morisset, A Somat, K Denis, F Bidet, A Gautier, J Egault, ML Peuziat, JP Departe, J Cau, G Caverot, P Mottu, I Bonan, N Pichot.

Disability and rehabilitation: assistive technology (soumis en 2021)



LES FORMATIONS

Aides Techniques de Nouvelles Technologies

► A destination des ergothérapeutes ◀

►► Contenu

- Dispositifs de financement des aides techniques
- Travaux de recherche et perspectives d'avenir
- Abord de la personne soignée, depuis l'indication d'une compensation jusqu'à sa prescription en intégrant la dimension psychosociale de l'acceptabilité des aides techniques de nouvelles technologies.
- L'aide technique : définition, évolution, apport des techniques électroniques et informatiques



5 jours consécutifs : du 4 au 8 octobre 2021



35 heures de formation



Frais d'inscription : 1 500 €



L'ANFE



Au CMPR Côté d'Amour à Saint Nazaire

►► Intervenants ◀◀

Les professionnels nationaux de centres de MPR :

Ergothérapeutes, Médecins MPR,
Kinésithérapeutes, Ingénieurs,
Assistants Sociaux.

Outils pédagogiques ◀◀

- Informatique : interfaces d'accès, logiciels d'aide à la saisie
- Domotique : les contrôles d'environnement et leurs compatibilités
- Les aides techniques de communication améliorée et alternative
- Les commandes de fauteuils roulants électriques de nouvelle génération et leurs compatibilités
- Les possibilités actuelles de conduite automobile
- La robotique de rééducation et de compensation
- La réalité virtuelle en rééducation



LES FORMATIONS

Communication Alternative Améliorée

► A destination des orthophonistes et ergothérapeutes ◀

►► Contenu

- Dispositifs d'aides à la communication.
- Outils d'aide à la communication les plus adaptés en lien avec les réseaux locaux et en fonction des besoins et des capacités cognitives et motrices des patients concernés.
- Méthodes permettant le travail pluri professionnel et avec l'entourage du patient autour des aides à la communication.
- Ressources informatives pour identifier les coûts et les fournisseurs.



2 jours consécutifs : reportés au 26 et 27 mars 2021



14 heures de formation



Frais d'inscription : 600 €



L'IMFB



Au CMRRF de Kerpape à Ploemeur

►► Intervenants ◀◀

Les professionnels du
CMRRF de Kerpape :

Ergothérapeutes, Médecins,
Ingénieurs, Orthophonistes,
Orthoptistes et Assistantes Sociales.

►► Outils pédagogiques

- Les aides techniques de communication améliorée et alternative
- La possibilité d'expérimenter certains dispositifs



RAPPORT FINANCIER

► Nos moyens matériels et humains ◀

Le CMRRF de Kerpape met à disposition d'APPROCHE un local et des moyens bureautiques.

►► Le bénévolat

APPROCHE s'appuie sur un bénévolat important. La motivation et l'implication des administrateurs et des partenaires sont gages de la compétence professionnelle et scientifique de l'association. Il s'agit d'un bénévolat :

- de compétence : les adhérents participent activement aux réponses aux appels à projets, aux formations et aux activités,
- de gouvernance : les administrateurs sont impliqués dans le pilotage du projet et son développement. Ils sont forces de proposition.

L'association dénombre **110 adhérents en 2021**, tous collègues confondus.

Les salariés ◀◀

Dans le cadre d'un partenariat formalisé par une Convention Pluriannuelle en 2010, la Mutualité Française Finistère Morbihan (MFFM) met à disposition d'APPROCHE - moyennant contrepartie financière - des supports de gestion des ressources humaines et de comptabilité, et des moyens humains.

En 2021, les ressources humaines de la Délégation Nationale de l'association se sont composées de la manière suivante :

- Chloé NEVEUX, Attachée de Recherche Clinique (CDD 50%), en remplacement de Marie-Caroline DELEBECQUE (CDI à 50%)
- Sandrine PERRIN, Chargée de mission, CDD à 50% pendant 1 an jusqu'à décembre 2021



RAPPORT FINANCIER

► Nos moyens financiers ◀

L'équilibre financier de l'association repose sur :

- Le financement du fonctionnement de la délégation nationale assuré par les recettes liées aux cotisations des adhérents, aux formations et au colloque national
- Une logique de financement par projet avec réponse à des appels à projets pour soutenir les actions de recherche

Exercice positif en 2021 avec un excédent dégagé qui permet d'envisager la pérennisation des ressources humaines sur la délégation nationale et l'embauche d'une chargée de mission en CDI à 80%.

Budget prévisionnel 2022 à l'équilibre

Arrêté des comptes 2021 et vote du budget prévisionnel 2022 lors du Conseil d'Administration du 24 juin 2022

Approbation des comptes 2021 et présentation du budget prévisionnel 2022 lors de l'Assemblée Générale du 24 juin 2022



CALENDRIER

▶ 2021-2022 ◀

▶▶ 2021

- 29 janvier : **Rencontres APPROCHE ; ateliers et instances (AG et CA)**
Visioconférence
- 26-27 mars : **Formation Communication Alternative Améliorée**
CMRRF de Kerpape, Ploemeur
- 10-11 juin : **Rencontres APPROCHE : ateliers et instances (AG et CA)**
Visioconférence
- 4-8 octobre : **Formation Aides Techniques de Nouvelles Technologies**
CMPR Côte d'Amour, Saint-Nazaire

2022 ◀◀

- 27-28 janvier : **Rencontres APPROCHE et CA**
Visioconférence
- 10-11 mars : **Formation Communication Alternative Améliorée**
CMRRF de Kerpape, Ploemeur (Annulée - reportée en 2023)
- 30 mars-1er avril : **Formation Réalité Virtuelle et Réalité Augmentée appliquées à la rééducation**
CMRRF de Kerpape, Ploemeur
- 23-24 juin : **Colloque national et instances (AG et CA)**
Centre Bouffard Vercelli, Perpignan
- 10-14 octobre : **Formation Aides Techniques de Nouvelles Technologies**
CMPR de Bobigny
- 5-9 décembre : **Formation Aides Techniques de Nouvelles Technologies**
CMP Jacques Arnaud, Bouffémont (à confirmer selon nombre d'inscrits)



CALENDRIER

▶ 2023 ◀

- 26 & 27 janvier 2023 : **Rencontres APPROCHE et CA**
Visioconférence
- 23 & 24 mars 2023 ou 30 & 31 mars **Formation Communication Alternative Améliorée**
CMRRF de Kerpape, Ploemeur (date à confirmer)
- 05 au 07 avril 2023 : **Formation Réalité Virtuelle et Réalité Augmentée appliquées à la rééducation**
CMRRF de Kerpape, Ploemeur (date à confirmer)
- 15 - 16 juin : **Colloque national et instances (AG et CA)**
Centre Jacques Calvé - Fondation Hopale, Berck-sur-mer
- 2 au 6 octobre : **Formation Aides Techniques de Nouvelles Technologies**
CMRRF de Kerpape, Ploemeur



CONTACT



Siège de l'association :

Siège social CMRRF de Kerpape
BP78 - 56275 Ploemeur Cedex

02.97.82.61.74

approche@mutualite29-56.fr

www.approche-asso.com



Découvrez la page de l'association

<https://www.linkedin.com/company/approche-association/>

