

COLLOQUE

APPROCHE

Penser la mobilité dans le handicap :
technologies, éthique et inclusion

18 & 19 JUIN 2026



RENNES



✓ Sessions scientifiques /
Tables rondes

✓ Visites d'établissements

✓ Ateliers thématiques

✓ Vie associative



APPROCHE

INSCRIPTION & RENSEIGNEMENTS

Audrey BETEGNIE

Tél. 02 97 82 61 74 ou approche@vy3.fr

www.approche-asso.com

INSA INSTITUT NATIONAL
DES SCIENCES
APPLIQUÉES
RENNES

IRISA *Inria*

FONDATION
SAINT-HÉLIER

FSEF

Clinique Rennes-Beaulieu

Agir ensemble pour la santé
et l'avenir des jeunes !

Colloque Approche 2026

Pré-programme
18 & 19 juin 2026
à Rennes

Penser la mobilité dans le handicap :
technologies, éthique et inclusion

Penser la mobilité dans le handicap : technologies, éthique et inclusion

Léonard de Vinci disait dans ses Carnets : « Le mouvement est le principe de toute vie ». Cette phrase résonne particulièrement dans le contexte des personnes en situation de handicap, pour qui la mobilité constitue un vecteur fondamental de liberté et d'interaction avec autrui.

La mobilité constitue l'un des fondements de l'autonomie et de la participation sociale. Pour les personnes en situation de handicap, elle revêt une dimension particulièrement cruciale : elle conditionne l'accès à l'éducation, au travail, aux loisirs et à la citoyenneté. À l'heure où les technologies bouleversent les représentations du corps, de l'espace et du mouvement, il apparaît essentiel de questionner la mobilité non seulement sous l'angle de la performance technique, mais aussi à travers ses implications éthiques, philosophiques, anthropologiques et juridiques.

Ce colloque a pour ambition d'ouvrir un dialogue pluridisciplinaire autour de la mobilité dans toutes ses formes. Il s'agira d'interroger la manière dont les innovations –robotique, exosquelettes, IA – redessinent les frontières entre l'humain et la machine, entre autonomie et assistance, entre inclusion et normalisation. Les échanges mettront également en lumière les évolutions législatives, les initiatives territoriales et les collaborations qui participent à la construction d'une mobilité plus juste, plus accessible et plus inclusive.

Plusieurs grands axes structureront les travaux :

- Penser la mobilité : approches éthiques, philosophiques et sociales

Interroger la mobilité comme prolongement du corps, espace de liberté et vecteur d'interaction avec autrui. Cet axe abordera les dimensions éthiques, philosophiques, anthropologiques et sociales de la mobilité, en lien avec les valeurs d'autonomie, de dignité et de participation.

- Innover pour bouger : technologies et recherches appliquées

Présenter les avancées récentes en intelligence artificielle, robotique, exosquelettes, motorisations et aides techniques. Cet axe explorera les apports de la recherche et des expérimentations de terrain pour repenser les pratiques professionnelles et les usages.

- Vers une mobilité inclusive : accessibilité, aménagements et politiques publiques

Explorer les dispositifs, projets et collaborations qui favorisent la mobilité pour tous, dans l'espace urbain comme dans les environnements quotidiens. Seront également discutées les réformes en cours, notamment celles liées aux fauteuils roulants et au positionnement dynamique.

- La mobilité comme expérience de vie : sport, loisir et santé

Valoriser la mobilité dans sa dimension récréative, sportive et inclusive, en tant que facteur de bien-être, d'émancipation et de lien social, à travers le parasport, les innovations et les pratiques émergentes.

Ce colloque se veut un espace de réflexion, d'échange et de valorisation des pratiques innovantes de nos établissements à la lumière des réflexions des intervenants extérieurs. Il articulera conférences plénières, tables rondes, démonstrations technologiques et retours d'expériences, dans une approche ouverte et collaborative.

En croisant les regards des chercheurs, cliniciens, ingénieurs, philosophes, juristes, usagers et associations, cette rencontre souhaite contribuer à une compréhension renouvelée de la mobilité : non comme simple déplacement, mais comme expérience humaine, relationnelle et sociale, au cœur même des transformations contemporaines du handicap et de la société.

Programme Colloque Approche 2026

Jeudi 18 juin 2026 : Journée scientifique

Sur inscription uniquement

Lieu : INRIA Rennes - campus

8h15 - 8h30 : Accueil INRIA Amphithéâtre

8h30 : Mot de bienvenue et ouverture de la journée

8h45 : Présentation des établissements accueillant le colloque

9h - 16h45 : Conférences inaugurales, tables rondes et sessions scientifiques

16h45 - 17h45 : Visite de la Clinique FSEF Beaulieu

18h30 - 19h30 : Visite thématique Rennes ou activité libre

19h45 : Cocktail & dîner dans le centre ville

Programme Colloque Approche 2026

Vendredi 19 juin 2026 : Instances et ateliers

Réservé aux adhérents de l'Association

Lieu : Saint-Héliér

9h : Instances de l'Association

- 9h : Assemblée Générale et électorale / Groupe de travail
- 11h30 : Conseil d'Administration

11h30 : Visite du centre (par groupes)

12h : Visite du centre (pour les administrateurs)

12h30 : Déjeuner

14h - 16h : Ateliers thématiques APPROCHE

- Atelier 1 : Fab-Lab
- Atelier 2 : CAA
- Atelier 3 : Membre supérieur
- Atelier 4 : Réforme des fauteuils

16h : Fin des ateliers et clôture du Colloque

Pré-programme détaillé

Jeudi 18 juin 2026



8h15 : Accueil INRIA Amphitêâtre

8h30 : Mot de bienvenue et ouverture de la journée

8h45 : Présentation des établissements accueillant le Colloque

9h - 9h45 : Conférences inaugurales : Regards croisés - Ethique, philosophie, anthropologie et juridique

Modérateur : **Dr Pauline COIGNARD**, Médecin MPR au Centre de Kerpape et Présidente de l'association Approche

- **Paul-Fabien GROUD**, Anthropologue, Université Lyon II (prothèse, exosquelettes)
- orateur - aspects éthique et juridique (en attente de confirmation)

9h45 - 10h45 : Session scientifique 1 - Table ronde

La mobilité au service de l'interaction : Innovations pour la mobilité

Modérateur : **Marie BABEL**, Professeur des universités, INRIA/INSA

Propos fondamental : **Dr Emilie LEBLONG**, Médecin MPR à la Fondation Saint-Héliier, Vice présidente de l'association Approche

Table ronde :

- **Dr Emilie VIOLLET**, Médecin MPR, Clinique Marienia, Cambon les bains
- **Elise DUPITIER**, Docteure en Sciences (PhD) - Ergothérapeute
- **Dr Emilie LEBLONG**, Médecin MPR à la Fondation Saint-Héliier
- Industriels (en attente de confirmation)

10h45 - 11h15 : Pause et visite des stands

11h15 - 12h30 : Session scientifique 2

Axe technologique - Innovations pour la mobilité

Modérateurs : **Dr Charles FATTAL**, Médecin MPR, Centre Bouffard-Vercelli, USSAP

Orateurs :

- **Marie BABEL**, Professeur des universités INSA/INRIA & **Louise DEVIGNE**, Ingénieur en recherche biomédicale – Laboratoire IRISA/INRIA (Robotique et fauteuil)
- **Ludovic SAINT-BAUZEL & Fabien VERITE**, Professeurs, Maîtres de conférence - ISIR (aides sensorielles pour personnes aveugles)
- **Bruno MARHIC**, Professeur à l'Université d'Amiens (IA) " l'Intelligence Artificielle pour l'individualisation des aides techniques"
- **Eric MONACELLI**, Professeur des universités et président de l'association CEREMH - "Virtual fauteuil, ou l'apprentissage de la mobilité en immersion réaliste"

12h30 - 14h : Déjeuner

Déjeuner sous forme de buffet, visite des stands exposants et associatifs, et démonstration dans le hall

14h - 15h15 : Session scientifique 3 - Table ronde

Mobilité inclusive - Défis et solutions

Modérateur : **Dr Philippe LE CAVORZIN**, Médecin MPR, Clinique FSEF Beaulieu

Orateurs :

- **Propos introductif :** **François ROUTHIER**, ing, PHD. Professeur à l'Université de Laval, Québec
- **Table ronde :**
 - **Maxime BILLOT**, Chercheur à l'Université de Poitiers, CHU de Poitiers, INSERM, Centre d'investigation clinique CIC-IT 1402, CNRS, CeRCA, UMR 7295
 - **Céline PINCEMIN**, Responsable d'unité planification, mobilités alternatives et accessibilité - Lorient agglomération & **Willy ALLEGRE**, Ingénieur PhD, Référent Lab Kerpape et Directeur technique du Cowork'hit
 - **Anne-Hélène LEROY**, Directrice de SRTS, Keolis, Exploitant du service HANDISTAR pour le compte de Rennes Métropole & **Margaux GUICHARD**, Chargée de la Qualité de service et de l'Accessibilité du réseau STAR et HANDISTAR - Direction de la Mobilité et des Transports – Rennes Métropole

15h15 - 15h45 : Pause et visite des stands

15h45 - 16h45 : Session scientifique 4 - Table ronde

Mobilité à visée récréative - Sport et inclusion

Modérateurs : Dr **Matthieu GAHIER**, Médecin MPR au Centre de Penbron, Hélyans

Orateurs :

- **Propos fondamental :** Pr **François GENET**, PUPH MPR - Institut APHP - ISPC parasport et technologies
- **Table ronde :**
 - **Dr Charles FATTAL**, Médecin MPR - Centre Bouffard Vercelli & **Christine AZEVEDO**, Directrice de Recherche INRIA - Université de Montpellier
 - **Tristan LE BELLER**, Champion du monde de foot fauteuil
 - **Kevin CARNEC**, Président de l'association des Merlus de Kerpape, association sportive de foot fauteuil
 - Représentant MDPH 35

16h45 : Clôture de la journée

17h00 - 18h00 Visite de la Clinique FSEF Beaulieu

18h30 - 19h30 : Visite thématique Rennes (ou temps libre)

19h45 : Cocktail et dîner dans le Centre Ville, Restaurant Origines (Hôtel Dieu)