



Communiqué de presse

**Inauguration du laboratoire d'analyse de la marche et du mouvement (GRAIL) :
Un dispositif innovant de rééducation implanté dans le département des Yvelines.**

Le Département des Yvelines s'associe à l'Hôpital de Pédiatrie et de Rééducation de Bullion pour vous annoncer l'inauguration du laboratoire d'analyse de la marche et du mouvement vendredi 5 avril 2024, à partir de 11h.

Le laboratoire d'analyse de la marche et du mouvement, appelé communément **GRAIL** (Gait Realtime Analysis Interactive Lab), est une **initiative révolutionnaire** visant à améliorer la qualité des soins en matière de rééducation tant pour les enfants que pour les adultes.

En reliant **technologie de pointe et expertise médicale**, il offre aux professionnels de la santé et aux chercheurs un outil d'analyse, de compréhension et de traitement des troubles de la marche et du mouvement. Grâce à des capteurs de haute précision et à des logiciels complexes, le laboratoire permet une évaluation exhaustive et détaillée de la motricité des patients, offrant ainsi des données précises pour concevoir des **programmes de rééducation personnalisés**. Enfin, l'équipement utilise un univers immersif, en **réalité virtuelle**, associant deux notions trop souvent opposées : le ludique et le processus rééducatif.

Par sa participation au financement de ce projet novateur, le département des Yvelines **démontre une nouvelle fois son rôle majeur dans l'aménagement du territoire**, dans une logique d'attractivité médicale et de soutien à l'offre de soin en particulier dans le champ de la pédiatrie, compétence cœur avec son service départemental de protection maternelle et infantile. Les deux entités enrichissent et consolident ainsi leur **collaboration** avec les **établissements de santé du territoire**.

A propos de l'Hôpital de Pédiatrie et de Rééducation de Bullion :



Implanté à Bullion, au sud du département des Yvelines, près de Rambouillet, **l'Hôpital de Pédiatrie et de Rééducation de Bullion est un établissement sanitaire qui accueille des patients de la naissance jusqu'à 17 ans.** Il fait partie du Groupement Hospitalier du Territoire Sud Yvelines.

L'établissement, que ce soit en hospitalisation complète ou en hôpital de jour, est spécialisé dans les **prises en charge complexes** de l'enfant et de l'adolescent : pathologies neurologiques, orthopédiques, grands brûlés, oncologie, nutrition parentérale, obésité, etc.

Pas moins de 350 agents et 10 médecins exercent au service des patients qui bénéficient d'un **projet personnalisé de séjour** intégrant de la **rééducation adaptée** et des prises en charge scolaires et éducatives.

Rassemblé autour de valeurs fortes et visant **l'excellence médicale**, l'HPR de Bullion bénéficie de nombreux atouts, dont un **plateau technique performant** de 1800 m² comprenant une balnéothérapie, une salle Snoezelen, une salle d'entraînement à l'effort, des salles d'appareillage, et désormais **un laboratoire interactif d'analyse de la marche et du mouvement**.

A propos du Département des Yvelines :

Le Département des Yvelines, une collectivité de proximité et d'excellence

Les Yvelines c'est près de 4 000 collaborateurs et 42 conseillers départementaux qui s'engagent au quotidien pour préserver et valoriser le cadre de vie de 1,5 million d'habitants répartis dans 259 communes.

Novateur, le Département anime un réseau d'opérateurs partenaires (IngenierY pour le rural, AutonomY pour le grand âge, ActiviY pour l'insertion, Seine et Yvelines Environnement) afin d'adapter leur intervention de manière souple et efficace. Ce mode d'intervention distingue les Yvelines, en tant que département dépensant le moins par habitant pour son fonctionnement.

Acteur social solidaire, le Département est partenaire de la réussite éducative de ses 80 000 collégiens, au travers de la restauration scolaire, de la construction et l'entretien de 116 collèges. Les Yvelines s'engagent à accompagner et à favoriser l'inclusion de ses publics prioritaires, allant de près de 7000 jeunes de l'Aide sociale à l'enfance à ses séniors et personnes en perte d'autonomie et aux personnes en situation de handicap.

Propriétaire de près de 1500 km de routes, le Département des Yvelines est aussi un acteur majeur de la mobilité durable, avec un plan vélo ambitieux et des investissements conséquents dans les infrastructures de transport en commun.

Contacts presse

HPR de Bullion

Aurélié Grand
Chargée de communication
 01 34 85 43 21 - 06 63 99 93 22
 agrand@hpr-bullion.fr

Département des Yvelines

Eric Delafoy
Directeur de la Communication et de la Marque
 01 39 07 70 59
 edelafoy@yvelines.fr