

# CHARTRE ÉTHIQUE OMIND

Nos 7 engagements forts pour mettre nos expériences et les neurosciences au service de l'humain



## 1 Notre engagement : mettre la technologie au service de l'humain

Open Mind Neurotechnologies s'est inspiré dès ses débuts en 2016 de [la charte du Center for Human Technology](#), qui milite pour une technologie saine au service de l'humain. En 2022, Omind a participé à l'écriture et adhère à la [Charte de développement responsable des neurotechnologies](#) du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

## 2 La confidentialité stricte des rapports individuels de données

Les rapports individuels de données **ne sont jamais partagés avec le commanditaire**. Seule une synthèse du processus de l'accompagnement est fournie, ainsi que des recommandations synthétiques et personnalisées pour la suite du parcours. Au sein d'Omind, seuls les psychologues et coachs certifiés sont habilités à faire le lien entre l'identité d'un individu et son rapport individuel de données.

## 3 Des références scientifiques publiées soutenant tous nos algorithmes

Toutes les données mesurées à l'état brut (comportements, physiologie) font l'objet d'une transformation en indicateurs ('features') au travers de divers procédés statistiques : pondération, lissage, normalisation, machine learning... Chacun de ces procédés est défini selon un **processus scientifique rigoureux et nourri de l'analyse systématique de la recherche publiée en neurosciences**. Les références vérifiables sont indiquées dans tous nos contenus produits.

## 4 Une formation de tous nos intervenants donnant lieu à une certification

Les intervenants (coachs, psychologues, consultants en bilan de compétences...) doivent, pour proposer et utiliser les produits Open Mind, réaliser une **formation obligatoire de 10h** environ. Cette formation donne lieu à une **certification**, qui est un véritable examen de la capacité à utiliser l'outil de manière éthique et avec le bon niveau de connaissances scientifiques assimilées.

## 5 Une ouverture de nos technologies en 'Open Sources' pour développer la connaissance universelle

Open Mind soutient le développement de solutions open source afin d'ouvrir le champ des neurotechnologies au plus grand nombre et de favoriser l'innovation dans le développement des compétences humaines en milieu professionnel. Pour cela, Open Mind a soutenu le développement de deux logiciels essentiels ouverts à tous les développeurs : [Timeflux.io](#), un logiciel de traitement des données physiologiques en temps réel ainsi que [Quetzal](#), qui permet de stocker des données physiologiques et gérer leurs métadonnées associées.

## 6 Des processus de sécurisation des données au plus haut standard

Les données individuelles collectées dans nos expériences sont **sécurisées et pseudonymisées ou anonymisées** selon l'usage qui en est fait. Conformément à la réglementation RGDP européenne, elles sont hébergées en Europe sur des serveurs agréés données de santé. Des processus de sécurité informatique exigeants sont mis à jour plusieurs fois par an, et l'ensemble des personnels et prestataires s'engage à les respecter.

## 7 L'utilisation des données pour des objectifs précis et transparents

Les données personnelles sont immédiatement pseudonymisées et ne sont partagées qu'avec les intervenants habilités du parcours de formation. Elles sont conservées pour une durée de 6 mois, qui correspond au besoin individuel pour réaliser l'ensemble du parcours. Les **données sont également anonymisées** dans une seconde base de données, qui n'est accessible **qu'à des fins de recherche ou d'amélioration du service**. Open Mind s'engage fermement à ne pas réaliser de partage commercial de données avec des tiers.

