



# Le Sens du mouvement

*Alain Berthoz*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Le Sens du mouvement** Alain Berthoz

 [Download Le Sens du mouvement ...pdf](#)

 [Read Online Le Sens du mouvement ...pdf](#)

# **Le Sens du mouvement**

*Alain Berthoz*

**Le Sens du mouvement** Alain Berthoz

## Téléchargez et lisez en ligne **Le Sens du mouvement** Alain Berthoz

---

348 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre veut montrer comment nous pensons avec tout notre corps. Aux cinq sens traditionnels, Alain Berthoz en ajoute un sixième : la kinesthésie ou sens du mouvement. On l'a oublié parce qu'il n'est pas apparent, les capteurs kinesthésiques se trouvant répartis dans tout le corps et non pas concentrés dans un organe spécifique. Et pourtant, il y a un plaisir du mouvement, exécuté ou perçu, comme il y en a un de chacun des autres sens. Or, il n'y a pas de mouvement sans pensée. Nous prenons la décision de marcher, de courir, de sauter, de danser, avec l'intention d'aller d'un endroit à un autre. Nous sommes donc capables d'évaluer une distance, de programmer une trajectoire et parfois très vite comme lorsque nous dévalons une pente à skis. Le sens du mouvement nous oblige à revoir notre conception du cerveau. D'une part, ce n'est pas un ordinateur qui calcule à partir d'informations fournies par les sens, c'est un simulateur qui fait des hypothèses sur la possibilité de réaliser tel ou tel mouvement et qui charge les sens de les tester dans la réalité. D'autre part, le cerveau n'est pas une direction centrale qui prend les décisions et charge les organes périphériques de les exécuter : le moindre mouvement est trop complexe et souvent trop rapide. Les commandes du mouvement sont décentralisées, elles sont élaborées par les organes périphériques mêmes qui doivent les exécuter à partir de modèles génétiquement programmés. Alain Berthoz est professeur au Collège de France, titulaire de la chaire de Claude Bernard, et directeur du laboratoire de neurophysiologie de l'action. Biographie de l'auteur

Alain Berthoz est professeur au Collège de France, titulaire de la chaire de Claude Bernard, et directeur du laboratoire de neurophysiologie de l'action.

Download and Read Online **Le Sens du mouvement** Alain Berthoz #GO9LPHAYECR

Lire Le Sens du mouvement par Alain Berthoz pour ebook en ligneLe Sens du mouvement par Alain Berthoz  
Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres,  
livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne,  
bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les  
livres Le Sens du mouvement par Alain Berthoz à lire en ligne.Online Le Sens du mouvement par Alain  
Berthoz ebook Téléchargement PDFLe Sens du mouvement par Alain Berthoz DocLe Sens du mouvement  
par Alain Berthoz MobipocketLe Sens du mouvement par Alain Berthoz EPub

**GO9LPHAYECRGO9LPHAYECRGO9LPHAYECR**