

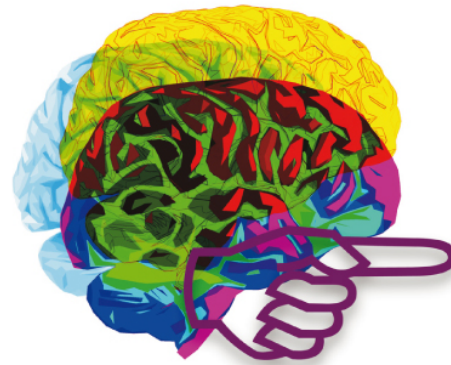
Pr Philippe Damier

Décider

→
en toute connaissance

de **SOI**

Neurosciences
et décision

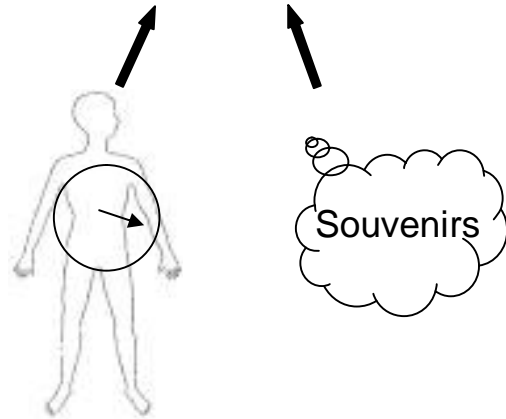


Dans ce livre, Philippe Damier explore les mécanismes neuronaux qui sous-tendent la prise de décision. De la décision automatique partiellement consciente à la décision réfléchie sous contrôle, de la décision prise seule à celle prise à plusieurs, les connaissances dans le domaine ont explosé ces dix dernières années. Le développement de l'imagerie fonctionnelle mais aussi l'intérêt des économistes et du monde du management en général expliquent un tel essor. Au delà de la connaissance des bases neuroscientifiques de la prise de décision, il devient à présent possible de mieux appréhender les principaux biais décisionnels. Événements récents, stéréotypes, excès de confiance ou avis d'autrui influencent en effet les choix effectués et peuvent ainsi les rendre non optimaux. Au fil des chapitres sont proposés des conseils concrets pour améliorer les prises de décision, et ce aussi dans le champ de la décision médicale.

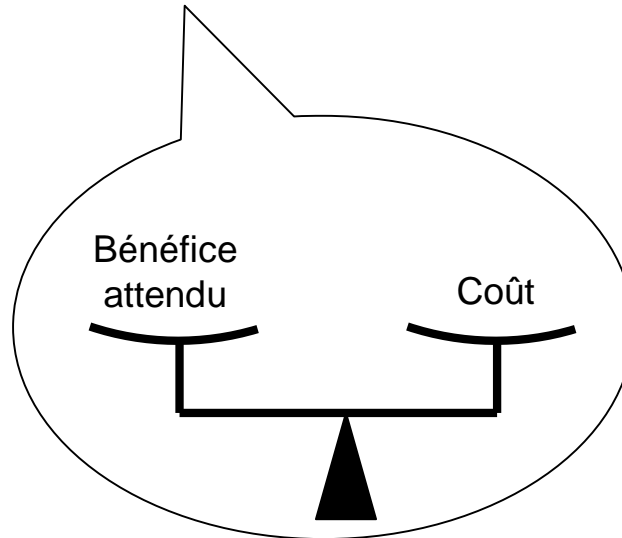
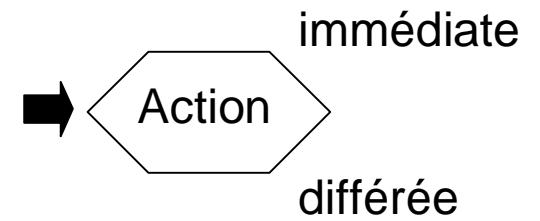
Informations externes
(environnementales)

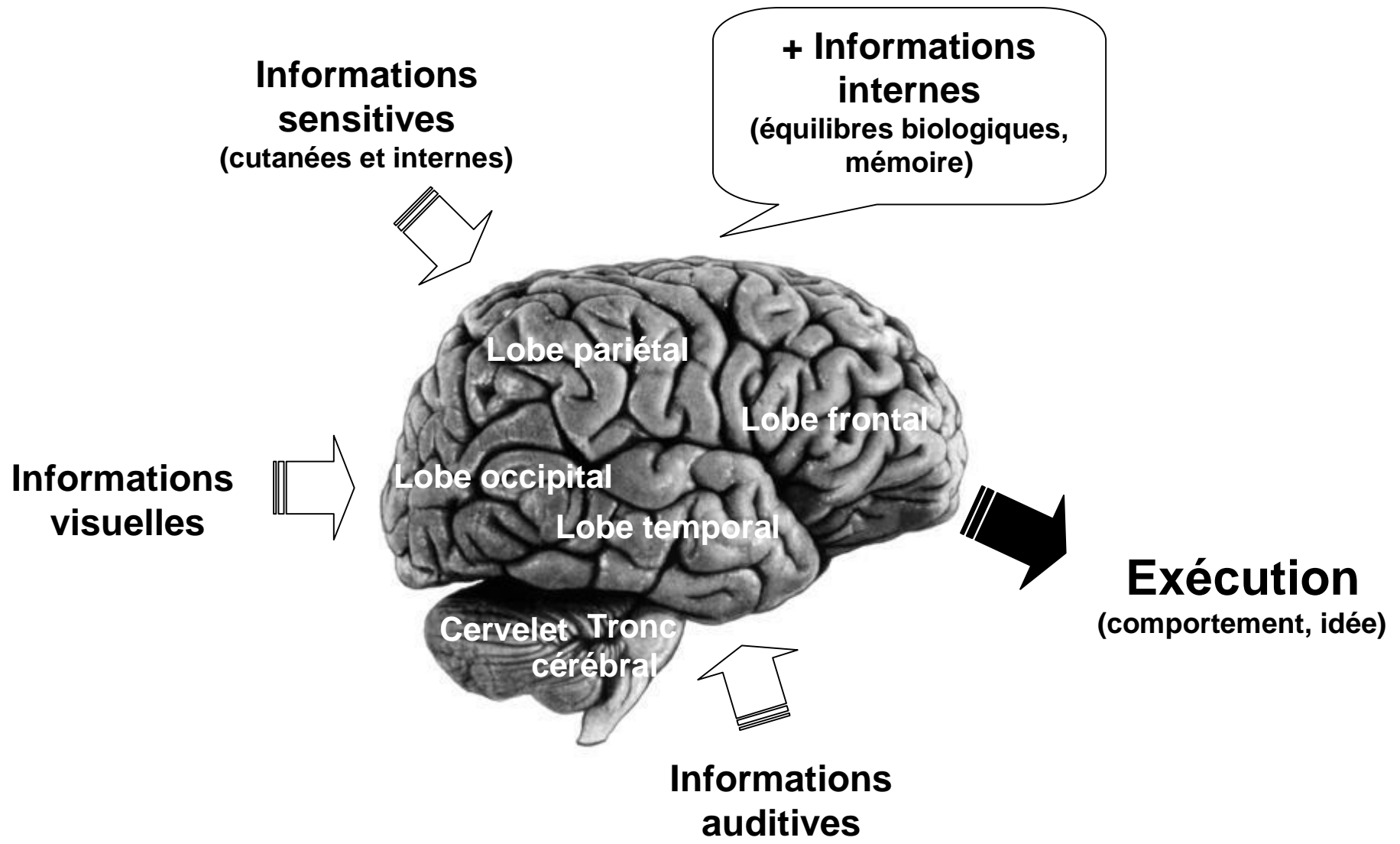


Option a, b, c, ...



Informations internes

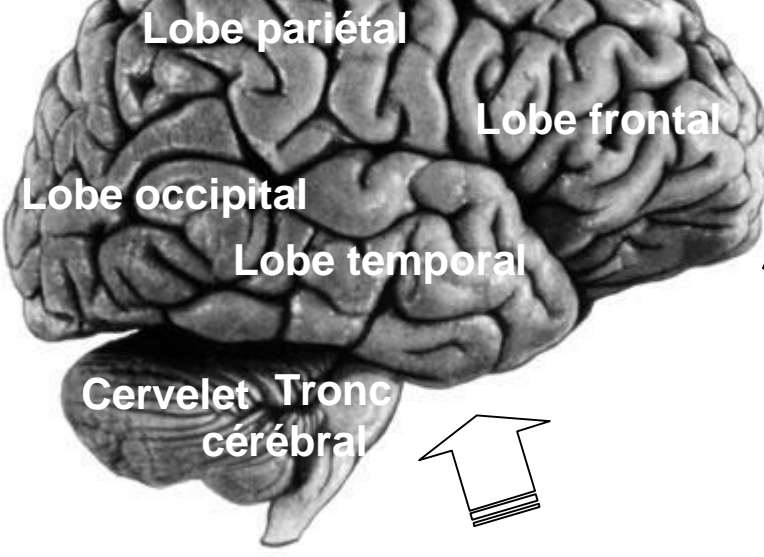




Informations sensibles
(cutanées et internes)

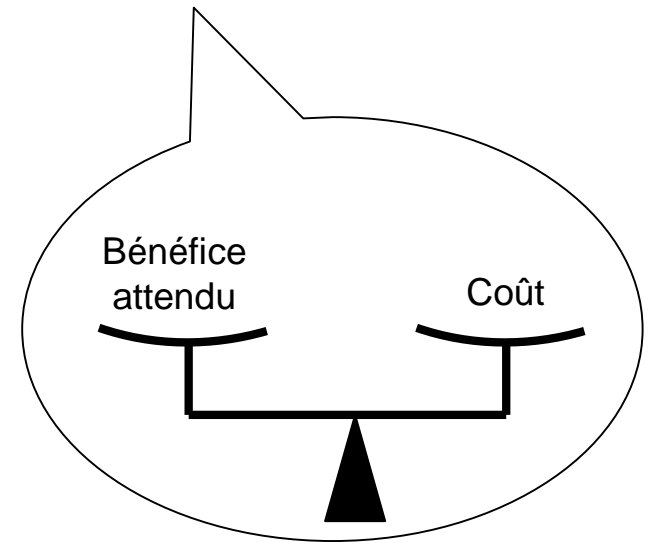
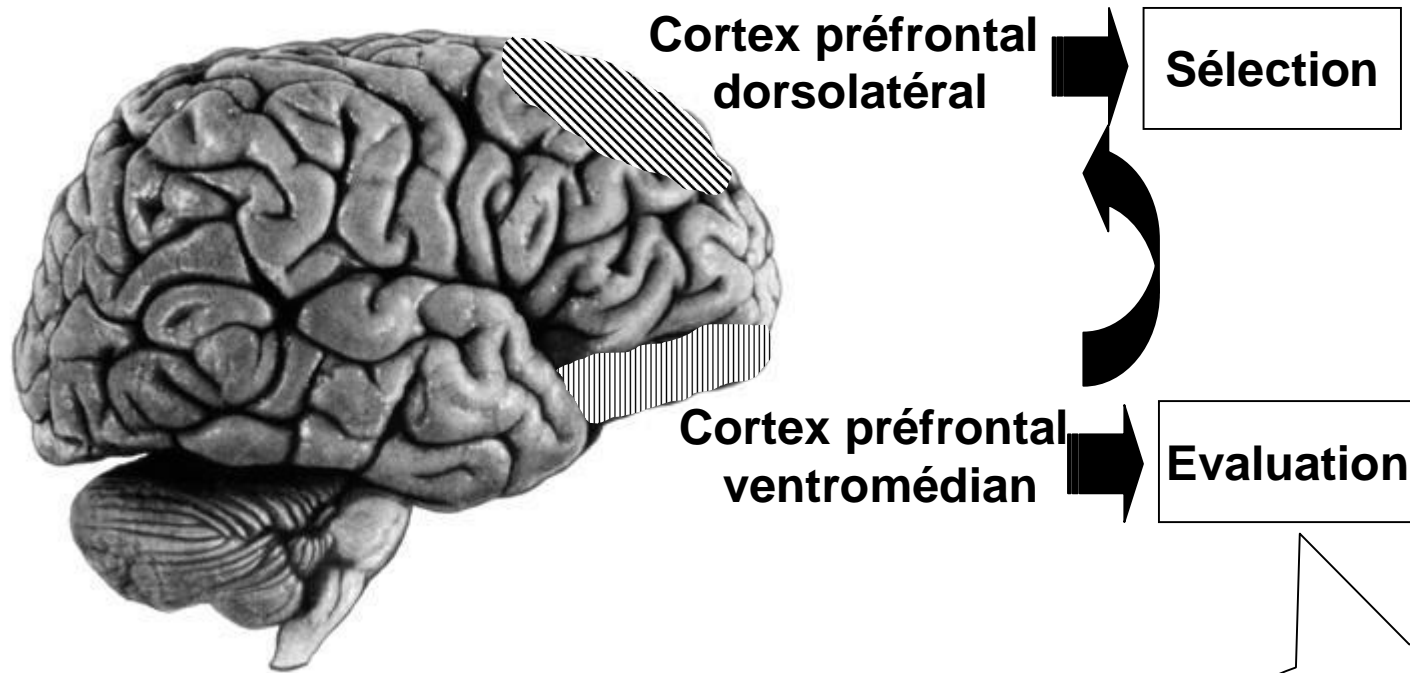
+ Informations internes
(équilibres biologiques, mémoire)

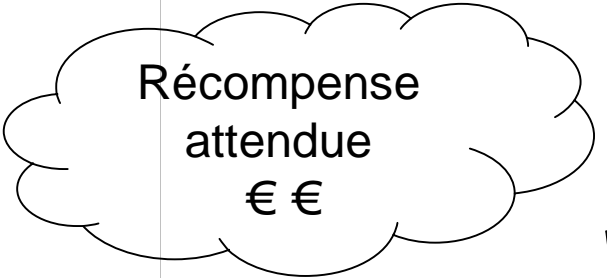
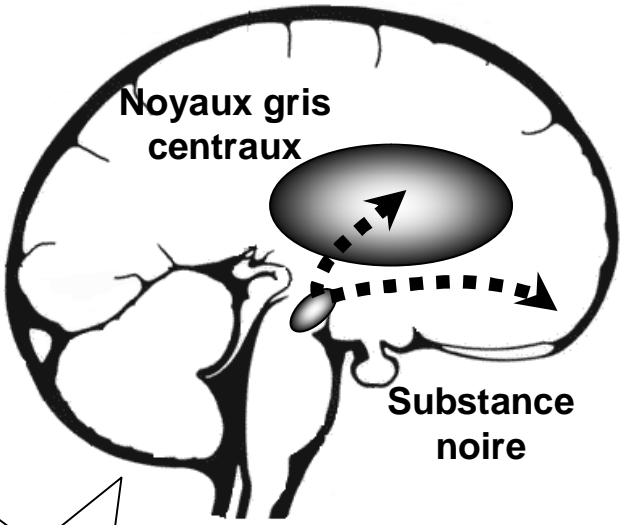
Informations visuelles



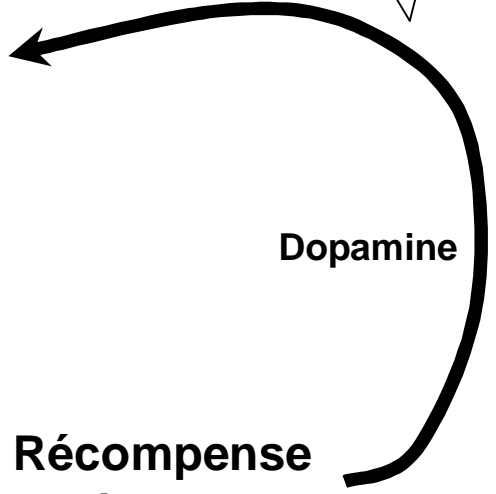
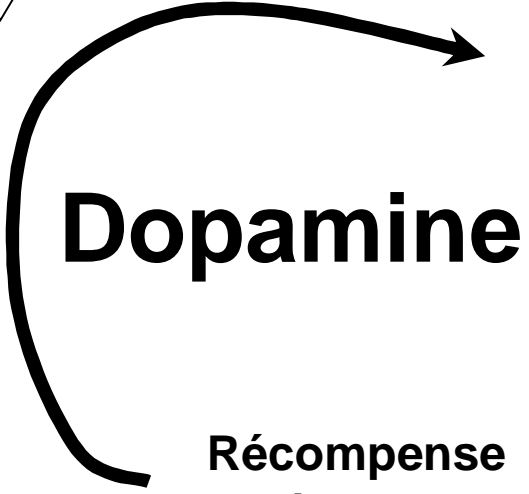
Informations auditives

Exécution
(comportement, idée)





+ Comportement -



Dopamine

Dopamine

Récompense obtenue
€€€€€€€

Récompense obtenue
-

EXECUTION

