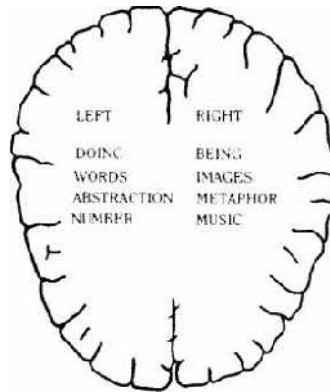


2 hémisphères cérébraux : 2 types de perception

D'après le neuro-chirurgien Leonard Shlain, les deux modes de perception du cerveau humain reflètent le mode de fonctionnement propre à chaque hémisphère.



L'hémisphère droit, tel un processeur parallèle, permettrait *la perception de l'espace*, une perception **globale et instantanée**, sans rapport de temps, propre à la *pensée magique*.

L'hémisphère gauche tel un processeur série, permettrait lui *la perception d'une séquence*, une perception *pas à pas*, donc la perception du langage et des chiffres, propre à la *pensée causale*.

<i>Latéralisation des modes d'expression</i>	
<p>Cerveau gauche hémisphère dominant, verbal & formatant Je analogue / Objectif <i>main et œil droits</i></p>	<p>Cerveau droit hémisphère non-verbal Moi métaphorique / Subjectif <i>main et œil gauches</i></p>
<p>Passé et futur Séquences temporelles <i>Spatialisation</i> du temps Temps linéaire Faire Obéit et exécute (« homme »)</p>	<p>Présent immédiat Séquences visuelles et auditives Perception de <i>l'espace</i> « Temps cyclique » Organiser l'action Autorise et commande (« dieu »)</p>
<p>Analyse Abstraction/logique <i>Ecriture verbale & linéaire</i> (tachygraphie) Nombres / Paroles/ Narratisation (transposition en langage) <i>Pensée causale</i></p>	<p>Synthèse & identification des visages Emotion/intuition <i>Ecriture iconique et plane</i> Images / Chanson / Métaphores/ Rêve (alogique, intemporel) <i>Pensée magique</i></p>

PS : La latéralisation semble plus marquée chez les droitiers / L'école est organisée pour stimuler l'hémisphère gauche (reproduire le système patriarcal avec ses citoyens obéissants).
C'est la pratique du langage qui semble avoir permis l'appropriation du temps...