

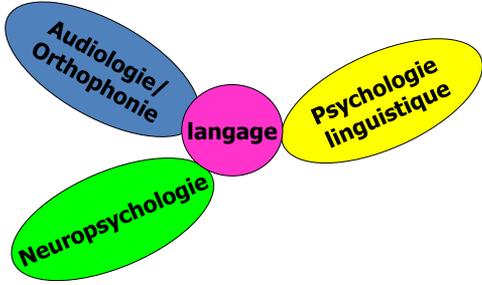
Chapitre 1 Étude du Langage

- Introduction
- Qu'est-ce que le langage?
- Le langage a-t-il changé?
- À quoi sert le langage?
- Une brève histoire de la psycholinguistique
- L'approche des sciences cognitives
- Les méthodes de la psycholinguistique
- Langage & cerveau
- Thèmes & controverses

Introduction

- Un langage pour
- Communiquer
- mais aussi pour
- exprimer des émotions
 - interagir avec les autres
 - faire des sons
 - contrôler l'environnement
 - penser
 - exprimer son identité

L'étude du langage aux frontières de multiples disciplines



Une définition du langage?

- Un langage = un système de communication composé de symboles et de règles

- Contre-exemples: abeilles, oiseaux, dauphins, etc.

Terminologie

- Phonétique
- Phonologie
- Morphologie
- Syntaxe
- Sémantique
- Pragmatique

Des termes spéciaux

- Morphèmes vs mot
chats
 - d'inflexion
 - de dérivation
- Lexique

Le langage: un objet en changement (évolution)

- Diversité contemporaine et passée
- En changement constant:
 - ❖ nouveaux mots
 - ❖ mots qui deviennent peu usités
 - ❖ mots qui changent de sens
 - ❖ emprunts à d'autres langues
 - ❖ modifications dans la sonorité des mots
 - ❖ mots qui apparaissent par erreur



La vision darwienne de l'évolution du langage

- Un (ou +) ancêtre commun
 - ❖
- Adaptation (ou conséquence ou accident d'une autre adaptation)

À quoi ça sert un langage?

- **Communication**
 - interaction
 - transaction
- **Effets non linguistiques**
 - cognitifs

Histoire de la psychologie linguistique

- Précurseurs
 - Galton
 - Freud

- Les années 50
 - Skinner
 - Chomsky

La théorie linguistique de Chomsky

- Critique de la vision béhavioriste:

- La structure d'un langage est d'abord et avant tout
 - ❖ correspondance entre complexité et processus de dérivation
 - ❖ autonomie de la syntaxe
 - ❖ transformations (génératrices)

- Primauté de la _____, grammaire transformationnelle, comme description de la compétence linguistique

Les disciplines de l'histoire de la psychologie linguistique

- **Béhaviorisme**

- **Linguistique comparative**

- **Linguistique moderne**

- **théorie de l'information**

- **théorie du traitement de l'information**

- **sciences cognitives**

L'apport des sciences cognitives

- Approche multidisciplinaire
- Intelligence artificielle
 - HAL, ELIZA, PARRY, SHRDLU
- Connectionisme
 - Concept clé: Activation

L'apport de la psychologie: les méthodes

- Étude du temps de réaction
- Concept clé: amorçage
 - ❖ Facilitation
 - ❖ Inhibition

Introduction: épistémologie des sciences

- Données
- Théorie \supset modèle \supset hypothèses

L'apport de la neuropsychologie traditionnelle: étude des lésions

- Compréhension fondée sur les relations entre le cerveau et le comportement
- Concept clé dissociation double
- Pour le langage: modèle de Wernicke-Geschwind (figure 1.4 du livre)

Les méthodes modernes de la neuropsychologie: la neuroimagerie

- EEG et PE
- MEG
- CAT
- TEP
- IRMN(f)
- SMT

Thèmes & Controverses

- Le langage est-il modulaire?
- Quelle est la part de la cognition?
- Le langage est-il inné?
- Y-a-t-il vraiment des règles dans le langage?

En résumé

- Le langage est un système abstrait de communication
- La psychologie linguistique est apparue après _____ et fut une réaction au béhaviorisme
- La psychologie linguistique moderne est une approche multidisciplinaire
- L'intelligence artificielle et le _____ suggèrent que le traitement du langage se fait à l'aide de multiples niveaux
- Le langage est-il _____ ?
