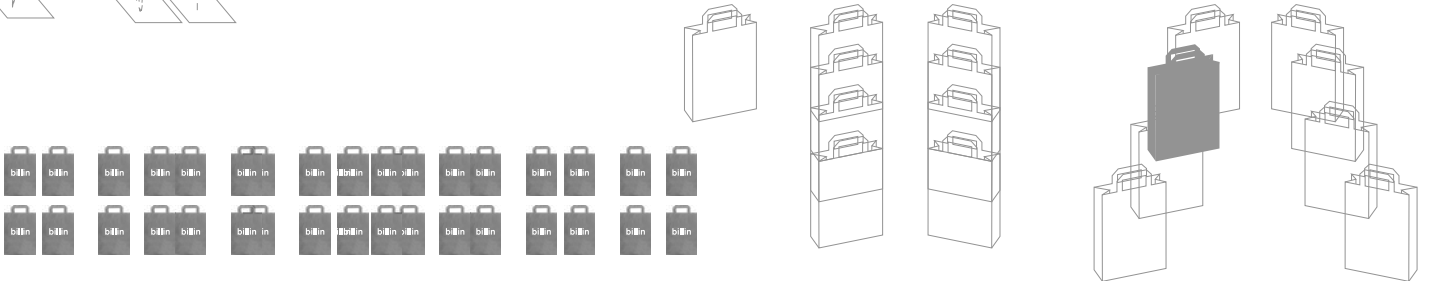
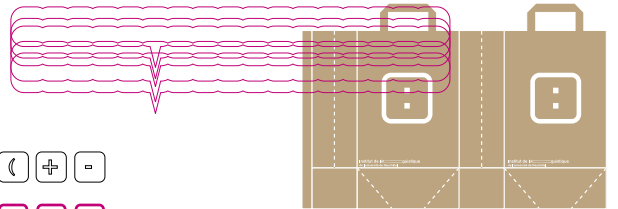
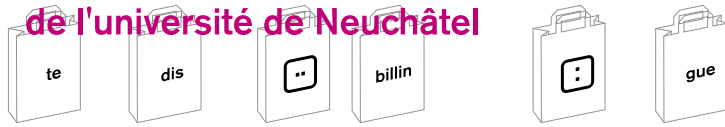
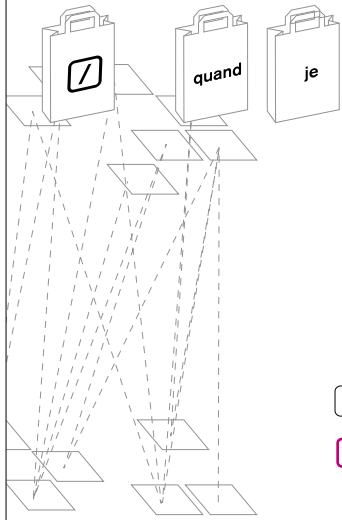
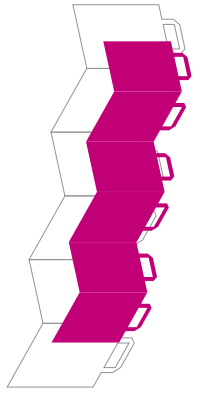
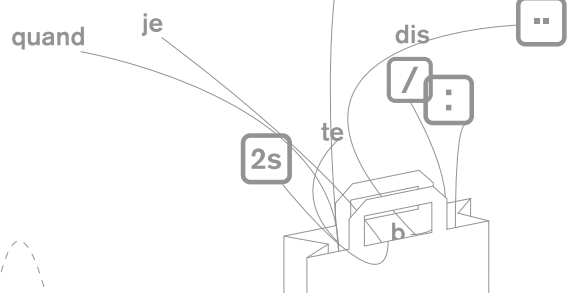


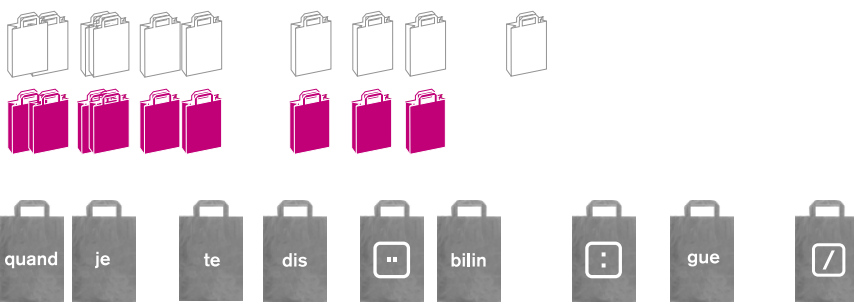


Institut de linguistique  
de l'université de Neuchâtel



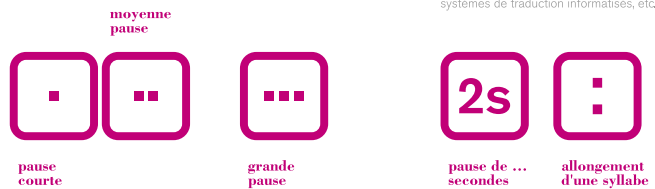
Bilin.....gue





### Le traitement du langage et de la parole

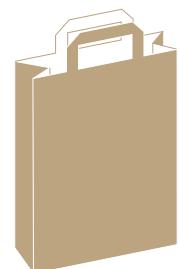
Il couvre deux sous-domaines, le traitement humain (normalement appelé psycholinguistique expérimentale) et le traitement automatique (ou informatique). La psycholinguistique couvre les différentes modalités du langage, oral, écrit et signé (voir la langue des signes des sourds et malentendants), et les différents types de locuteurs, monolingues et bilingues. Le traitement automatique du langage se divise en deux parties. D'une part, on se sert de l'ordinateur pour modéliser le comportement humain. D'autre part, le traitement automatique cherche à faire accomplir certaines opérations à l'ordinateur, sans se soucier trop si cela correspond au traitement humain. Ainsi dans le domaine de la parole, la synthèse consiste à développer des logiciels qui permettent la production automatique de la parole, alors que la reconnaissance cherche à faire percevoir la parole par la machine. Cette recherche est en plein développement et les premiers résultats ont déjà fait leur apparition dans les correcteurs orthographiques et grammaticaux, les téléthèses de communication pour personnes handicapées, les systèmes de traduction informatisés, etc.

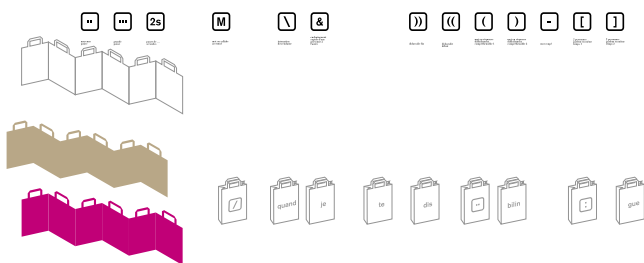


### La linguistique comparative

Elle propose des réponses aux questions qu'on peut se poser devant la constatation de ressemblances entre deux ou plusieurs langues différentes. De l'Irlande à l'Inde et de la Sicile à la Scandinavie, des langues anciennes et modernes recourent à des procédés voisins pour l'expression des mêmes fonctions.

Le comparatiste s'interroge sur la nature de ce phénomène. Est-ce un effet de lois universelles, le résultat d'un emprunt réciproque ou l'indice d'une origine commune ? En l'occurrence, la dernière hypothèse s'impose: les langues de ce domaine géographique très étendu remontent effectivement à un ancêtre commun. Il y a donc des rapports de parenté. Mais parenté ne signifie pas identité. C'est que le facteur temps joue ici un rôle. Les langues changent et par conséquent une seule et même forme ancienne se diversifie au cours des âges et évolue différemment selon les régions. La comparaison linguistique apparaît donc indissociable de l'étude du changement.





**Institut de lin.....guistique  
de l'université de Neuchâtel**



**La linguistique générale**

Si chaque langue présente des propriétés particulières, au niveau de sa syntaxe, de son lexique ou de sa sémantique, les langues partagent également des propriétés universelles, qui permettent l'étude du langage humain en tant que tel.

La linguistique générale couvre les domaines suivants: phonologie, morphologie, syntaxe, sémantique et, de façon de plus en plus importante, l'usage du langage en contexte. La linguistique générale forme le fondement de nombreuses disciplines liées à l'étude du langage, qu'il s'agisse de mieux connaître les langues individuelles pour mieux les enseigner, d'expliquer certaines pathologies pour mieux les aborder, etc...

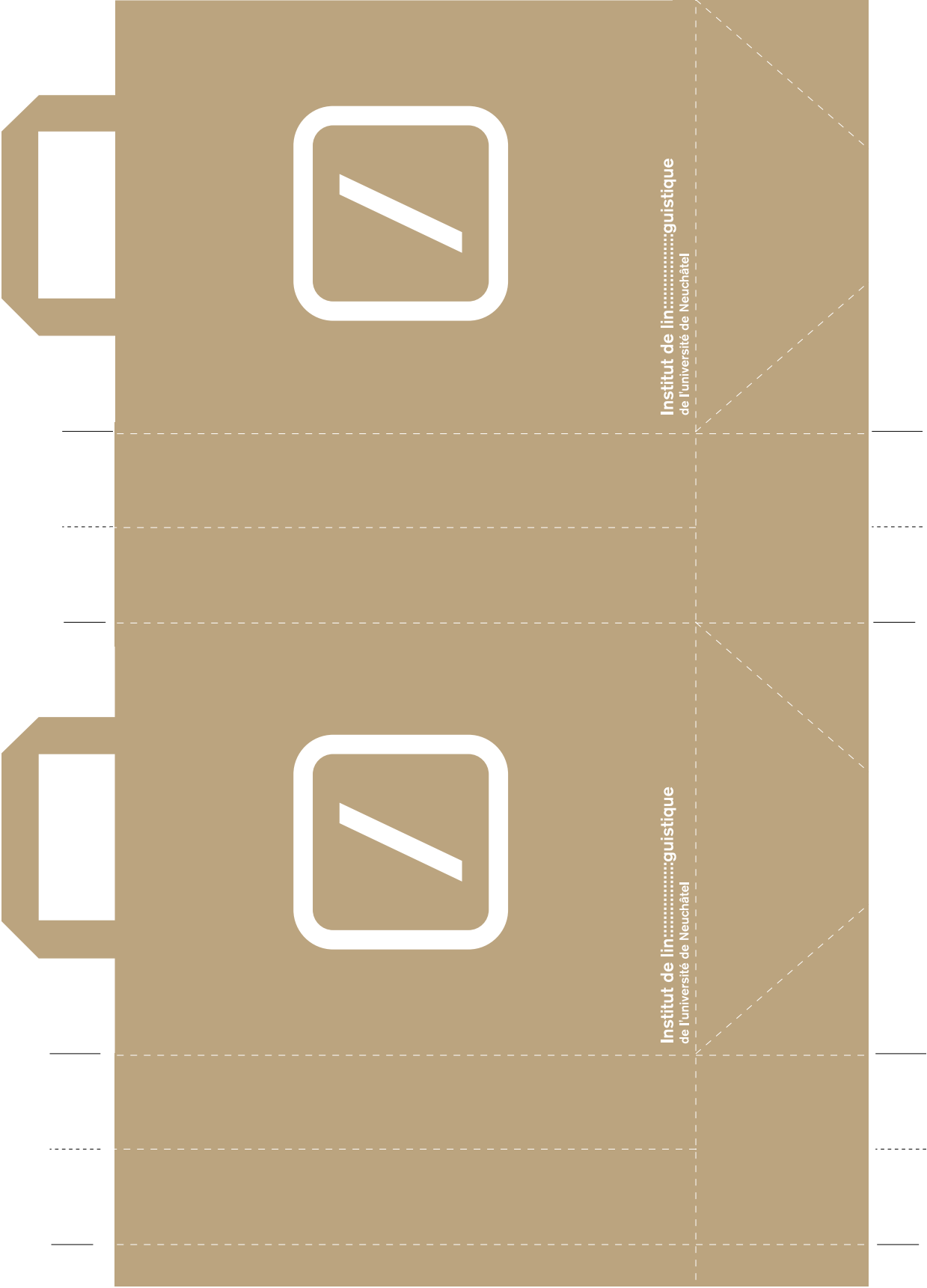
**linguistique:**  
n. f. et adj  
Science qui a pour objet l'étude du langage, envisagé comme système de signes.  
Dialectologie, étymologie, grammaire, lexicologie, morphologie, philologie, phonétique, phonologie, sémantique.

**langage:**  
n. m.  
Fonction d'expression de la pensée et de communication entre les hommes, mise en oeuvre au moyen d'un système de signes vocaux (parole) et éventuellement de signes graphiques (écriture) qui constitue une langue.

**Site web**  
[www.unine.ch/linguistique](http://www.unine.ch/linguistique)  
[www.linguistique.ch](http://www.linguistique.ch)

**Téléphone**  
032 433 56 84





Institut de lin.....guistique  
de l'université de Neuchâtel

Institut de lin.....guistique  
de l'université de Neuchâtel