

## مستويات التحليل اللساني، الجزء الأول

اللغة البشرية نظام مركب من مستويات متراطة hiérarchique. كل من تلك المستويات يشكل بنفسه نظاماً لأنّه مركّب هو الآخر من عناصر متراطة و تشغّل فيما بينها. هذه الأنظمة أو المستويات هي :

### I. المستوى الصوتي Niveau phonétique

وحدة الأساسية هي الصوت اللغوي Son de la langue الصوت اللغوي هو أصغر وحدة صوتية في اللغة.

الصوتية phonétique هي الدراسة الوصفية لأصوات اللغة. والدراسة الوصفية تعني دراسة خارجية لـ الصفات الفيزيائية (السمعية)، والنطقيّة، للوحدات الصوتية المكونة للغة، حيث لكل صوت لغوي من أصوات اللغة (وتسمى في الأوساط التعليمية الحروف)، لكل منها مخرج في جهاز النطق يُعرف به (فيقال صوت شفوي، صوت شفوي أسناني، صوت حنكى : انظر جهاز النطق)، و صفة نطقية/سمعية يُعرف بها (فيقال صوت مجهر أو مهموس أو غنّى/أغن، أو تسريري أو تفجيري).

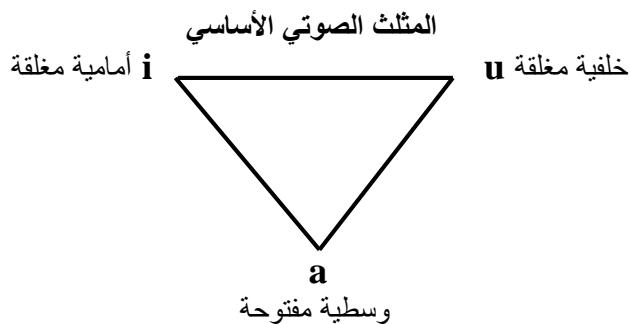
أصوات اللغة نوعان : صوامت consonnes و مصوتات voyelles.

الصوامت : تسمى أيضا السواكن لأنّها لا تُنطق إلا إذا صاحبتها مصوتات voyelle.

- منها ما ينتج عن احتكاك أعضاء الكلام (الحنجرة، أعضاء التجويف الفمي، الشفاه)، وهذه احتكاكية أو تسريرية نسبة لنسرير الهواء عند حدوثها : /f/, /s/, /θ/, /ʃ/, /ʒ/, /t/, /d/, /h/, /r/.
- ومنها ما ينتج عن انسداد وانفتاح أعضاء الكلام و تسمى تفجيرية أو انفجارية نسبة لحبس و انفجار الهواء عند حدوثها وهي : /q/, /dʒ/, /b/, /p/, /g/, /k/, /t/, /d/.
- منها المجهورة، التي يرافق صدورها اهتزاز للأوتار الصوتية : /z/, /ʒ/, /b/, /g/, /d/, /t/.
- والمهموسة التي لا يرافق صدورها اهتزاز للأوتار الصوتية : /s/, /f/, /θ/, /ʃ/, /ʒ/, /r/.
- وهناك أنصاف الصوامت و تسمى أيضا أنصاف المصوتات و هي : /w/, /j/.

المصوتات : تسمى أيضا صوائب أو حركات لأنّها تعطي الصوت اللازم (الحركة) لحدوث النطق. في النحو العربي تسمى أيضا العِلل (جمع عَلَة) نسبة لوظيفة نحوية تؤديها. مصوتات اللغة هي :  
• المصوتات الثلاثة الأساسية المشتركة بين كل اللغات، و هي : /i/, /a/, /u/.

تشكل المصوتات الثلاثة /a/, /u/, /i/، الحد الأدنى لنظام التصويت système vocalique الذي تشتّرك فيه كل اللغات و الذي يمثله المثلث الصوتي الأساسي Triangle Vocalique Fondamental المبين لمخارج المصوتات بحسبها إلى حركة اللسان داخل الفم.



- المصوتات المتفرعة عن المصوتات الأساسية: /ə/, /œ/, /ø/, /y/, /ɔ/, /ɛ/, /ε/, /ɑ/, /ɔ:/, /ø:/, /y:/
- المصوتات تكون غنية *voyelles nasales* إذا رافقها خروج الهواء من التجاويف الأنفية، وهذه لا توجد في النظام الصوتي اللغة العربية : /ɛ/, /ɔ/, /ɑ/, /œ/

**المقطع syllabe** : المقطع هو وحدة لغوية نطقية أكبر من الصوت اللغوي، إذ يحدث بالنقاء صامت (أو أكثر من صامت) بمصوت، ذلك أن الصامت أو الساكن بمفرده يكون غير متحرك وبالتالي غير مسموع وهو بحاجة للصائت أو المصوت لكي يتحرك ويسمع.

يعرف المقطع على أنه صامت أو مجموعة من الصوامت متحركة (متمركة) حول صائب، حيث يكون الصائب نواتها الصائبة، التي يستحيل نطق الكلام بدونها.

#### الأمثلة التالية كلها أحادية المقطع :

/ramj/, لون /lawn/, أرز /urz/, رمي /la:jl/, ليل /ʃam̩/,  
/skr a mbl/ scramble, /skr a bl/ scrable, / strit/ street, /br a w n/ brown

#### الأمثلة التالية كلها ثنائية المقطع :

فُسْقَ /mar maa/, ملَعَب /malεab/, مَرْمَى /fustuq/, مَرْمَى /kɔstr uqir/, construire, /dɔrmir/, dormir, /mεzɔ/, maison

#### الأمثلة التالية كلها ثلاثة المقطع :

سِكَّة /batata/, شَجَرَة /ʃadgar a/, بطاطا /samaka/, سِكَّة /dekor ε/, décorer, /kutyr je/, couturier, /magazε/, magasin

#### الأمثلة التالية كلها رباعية المقطع :

مَدْوَنَة /bur tuqqaala/, اسْطَوَانَة /ustuwaana/, بِرْتَقَالَة /mudawwana/  
ɔrdinatœr/ordinateur, /elikopter/ hélicoptère, /ipopotam/ hippopotame

هذا و ستأتي تفاصيل أخرى عن المقطع في معرض حديثنا عن النظام اللغوي للغة العربية

## II. المستوى фонологический Niveau phonologique

هو مستوى علم وظائف الأصوات، ووحدته الأساسية الصوت Phonème.

الصوت Phonème هو أصغر وحدة صوتية وظيفية في اللغة.

ما معنى دراسة وظائف الأصوات؟ لماذا يقال أن الأصوات اللغة وظيفة أو وظائف؟ وما معنى صوت phonème و ما الفرق بين الصوت Phonème و الصوت اللغوي؟

لنقم بالتجربة التالية : نأخذ صوتين أو ثلاثة أصوات مما يمكن لجهاز نطق الإنسان أن يُنْتَجِه. ثم نضعها في نفس السياق الصوتي، أي في نفس الجوار الصوتي، ونستبدل بينها، ونلاحظ النتيجة.

ولتكن الأصوات الثلاثة "ر"، "غ"، "خ" و كتابتها الصوتية على التوالي /r/، /x/، /R/

و ليكن السياق الصوتي من اللغتين والفرنسية والعربية، فنختار من الفرنسية كلمة تحتوي على أحد أو بعض من هذه الأصوات الثلاثة. فالكلمة : prendre بمعنى "أخذ" و كتابتها الصوتية /pxādR/،

إذا قمنا بعملية استبدال بين الأصوات الثلاثة داخل هذه الكلمة سنحصل على التغييرات النطافية التالية :

/pxādR/

/pRādR/

/prādR/

/pxādr/

/prādx/

/pRādr/

/prādX/

نلاحظ أن التغييرات التي حدثت، لا هي ذهبت بالصورة السمعية للكلمة، ولا هي أحدثت كلمة جديدة في اللغة الفرنسية. الآن لنجرّب استبدال الأصوات الثلاثة السابقة في نفس السياق في اللغة العربية :

كلمة "خاب" و كتابتها الصوتية /xa:b a/. إذا قمنا بعملية استبدال بين الأصوات الثلاثة داخل هذه الكلمة

سنحصل على التغييرات النطافية التالية :

/xɑ:b a/

/Rɑ:b a/

/r ɑ:b a/

نلاحظ أن التغييرات التي حدثت، هي أن كل صوت استبدل، ذهب بالكلمة الأصلية، و جاء مكانها بكلمة جديدة، لها معنى في اللغة العربية. الكلمات الجديدة هي "غاب" و راب" وهي كلمات لها معنى.

**نتيجة التجربة :** نقول أن الأصوات الثلاثة "ر"، "غ"، "خ" هي، في العربية، صوات مختلفة، أي أن كلّ منها صوت phonème، لأن له وظيفة في نظام اللغة، فهو مسؤول عن صناعة المعنى، واستحداث كلمات في اللغة، بال مقابل opposition.

بينما في اللغة الفرنسية، الأصوات الثلاثة /r/، /R/، /x/ ليست صوات مختلفة، بل هي تنوعات صوتية (تحقيقاً/إنجازات) لنفس الصوت phonème، ما دام استبدالها لم يغير الوحدات التي تشتمل بفعل هذا الاستبدال، بل صنع تنوعاً صوتيّاً/نطقياً فقط، وبقي المعنى واحداً، فنقول أنه ليس هناك في اللغة الفرنسية بين الأصوات الثلاثة /r/، /R/، /x/ مقابل opposition. (سيق وأن تناولنا مفهوم التقابل opposition في محاضرات نظريات اللغة، وأخذنا عنه أمثلة في مستوى الجملة و مستوى الكلمة، وسنعود له لاحقاً).

التنوعات الصوتية في الفونولوجيا تسمى الألوفونات allophones.

بهذا، نصل إلى ما انطلقنا منه في بداية الفصل، وهو أن الصوت phonème هو أصغر وحدة صوتية وظيفية في اللغة، إذ يؤدي وظيفة تمييزية fonction distinctive بين الوحدات التي تكبره داخل نظام اللغة، وهي الكلمات.

**ملاحظة هامة :**

قلنا في بداية هذا الفصل أن الصوت اللغوي Son هو أصغر وحدة في اللغة. وأن الصوت Phonème هو أصغر وحدة لغوية وظيفية في اللغة. نشير الآن إلى أن بعض المدارس والدراسات في الفونولوجيا تجزئ الفونام إلى ما هو أصغر منه، وهي السمة الصوتية trait phonétique، وتعتبر السمة الصوتية أصغر وحدة صوتية وظيفية.

**لنلاحظ الأمثلة التالية :**

- الفرق بين /b/، /p/، هو الجهر، إذ أن /b/ مجهور و /p/ مهموس (الهمس هو غياب الجهر)،
- الفرق بين /a/، و /ā/، هي الغنة، إذ أن /a/ فموي و /ā/ غني (الفموية هي غياب الغنة)
- وبين كلمة /b wa/ "حطب" و كلمة /p wa/ "وزن"، المميز بينهما هو الجهر الذي في /b/
- وبين كلمة /ba/ "جورب" وكلمة /bā/ "مقعد"، المميز بينهما هي الغنة التي في /ā/.

في كثير من الحالات/اللغات، وُجد أن السمات الصوتية trait phonétique، تلعب دور الوظيفة التمييزية داخل الوحدات الأكبر، بينما تُنسب هذه الوظيفة عادة للسounds Phonème fonction distinctive.

فمعنى أن تكون الوحدة وظيفية، هو أن يكون لها دور تميزي rôle distinctif بين الوحدات التي تكبرها من حيث الحجم. فالصوت يكون صوتاً إذا كان يميز بين الوحدات التي تكبره مباشرة، أي الكلمات.