Cours de phonologie anglaise

Gustave Eiffel LCA3

Adrien Méli

September 27, 2021

Contents

Avertissements	
ases de données	1
1.1. Échéances	1
esson n°1	1
2.1. Administration	
2.2. Rappels	2
esson n°2	
3.1. Règles fondamentales	
3.2. La règle orthographique	
éférences	5

Avertissements

- Les transcriptions britanniques proviennent du Longman Pronunciation Dictionary (Wells (2008)).
- Les transcriptions américaines sont sujettes à caution. Elles sont récupérées directement du dictionnaire de Carnegie Mellon University, mais l'algorithme que j'ai écrit pour la conversion en IPA est loin d'être entièrement fonctionnel. Vérifiez-les dans votre dictionnaire de prononciation favori.
- Les erreurs non repérées, tant sur la forme que sur le fond, sont de mon fait uniquement.
- Envoyez vos questions, suggestions, corrections et autres à l'adresse suivante : adrienmeli at gmail

1 Bases de données

1.1 Échéances

Échéances	Instructions
27/09/2021	Quelle(s) voyelle(s) phonologiques n'apparaissent pas dans le tableau ? Comment appelle-t-on les voyelles de la première colonne ?
25/10/2021	Examen de mi-semestre (1h)
13/12/2021	Examen de fin de semestre (1h)

2 Lesson n°1

2.1 Administration

2.1.1 Présentation

• La phonétique (1CAE502) compte pour 40% de l'UE 501 au Semestre 1.

2.1.2 Échéances

Échéances	Instructions
25/10/2021	Examen de mi-semestre (1h)
13/12/2021	Examen de fin de semestre (1h)

2.1.3 Modalités:

- Explication de schémas accentuels
- Explication de réalisations vocaliques
- Transcriptions phonologiques
- Sujet de mi-semestre de l'année dernière :

2.1.4 Éléments pratiques

- · Centralisez vos notes.
- Les transcriptions de référence proviennent du Longman Pronunciation Dictionary (Wells (2008)).
- Les transcriptions du English Pronouncing Dictionary (Jones et al. (2011)) sont aussi acceptées.
- adrienmeli.xyz

2.2 Rappels

2.2.1 La représentation des sons

2.2.1.1 l'API La représentation des sons se fait avec les symboles de l'alphabet phonétique international (API) ("the International Phonetic Alphabet, or IPA").

IPA Chart

2.2.1.2 Les sons de l'anglais Les sons de l'anglais sont bien sûr moins nombreux que ceux de la liste établie dans l'API.

Ces symboles sont censés être connus.

2.2.2 Conventions de notation

- <> pour l'orthographe
- // pour les transcriptions phonologiques (dites "larges")
- [] pour les transcriptions phonétiques (dites "étroites")
- "V" \rightarrow "Voyelle"
- "C" \rightarrow "Consonne"
- "#" \rightarrow "Fin de mot"
- $^ \rightarrow$ "Exclut ce qui suit"

	V C-r C/#	V C-r V	V <r> C/#</r>	V <r> V</r>
<a>	mat	mate	mar	mare
<e></e>	pet	Pete	her	here
<i>></i>	sit	site	fir	fire
<0>	not	note	or	ore
<u></u>	cut	cute	purr	pure
<u2></u2>	put			

- Les schémas accentuels se notent à l'aide d'un chiffre par syllabe. Une syllabe portant l'accent primaire sera notée /1/, une syllabe portant l'accent secondaire, /2/, et une syllabe inaccentuée /0/.
 - Exemple: "educate", "education"

3 Lesson n°2

3.1 Règles fondamentales

- Un mot anglais a toujours un accent primaire unique.
- La séquence /00-/ en début de mot est impossible.
- Deux syllabes accentuées ne peuvent pas se succéder.
- /ə/ ne se trouve que dans les syllabes inaccentuées.
- Les schémas accentuels se lisent par la droite.

3.1.1 Petit exemple d'explication

- Expliquez le schéma accentuel du dérivé "education" de "educate".
- Le suffixe < -ion > est un suffixe fort imposant un accent primaire sur la syllabe le précédant.
- "Educate" est un verbe avec un schéma proparoxyton (l'antépénultième porte l'accent primaire). L'adjonction du suffixe ajoute une syllabe, et décale l'accent primaire sur la pénultième.
- La séquence /00-/ étant impossible, deux syllabes accentuées ne pouvant se succéder, et un mot ne pouvant avoir qu'un seul accent primaire, le schéma accentuel de "education" est donc nécessairement /2010/.
- \rightarrow * Exemple : /100/, /2010/

3.2 La règle orthographique

Outre la détermination du schéma accentuel des mots, un autre enjeu est la détermination de la qualité des voyelles.

Nous appellerons "règle orthographique" le tableau de correspondance entre orthographe et prononciation ci-dessous. Nous dirons que les voyelles orthographiques apparaissant dans les contextes décrits dans ce tableau, et se prononçant comme indiqué dans ce tableau, suivent la règle orthographique.

Ce tableau est fondamental.

_

	V C-r C/#	V C-r V	V <r> C/#</r>	V <r> V</r>
<a>	mat	mate	mar	mare
<e></e>	pet	Pete	her	here
<i>></i>	sit	site	fir	fire
<0>	not	note	or	ore
<u></u>	cut	cute	purr	pure
<u2></u2>	put			

<a>	/mæt/	/meɪt/	/ma:/	/meə/
<e></e>	/pet/	/pi:t/	/h3:/	/hɪə/
<i>></i>	/sɪt/	/saɪt/	/f3:/	/ˈfaɪ.ə/
<0>	/not/	/nəʊt/	/:c\	/s:/
<u></u>	/kʌt/	/kju:t/	/p3:/	/pjʊə/
<u2></u2>	/pot/			

Échéances	Instructions
27/09/2021	Quelle(s) voyelle(s) phonologiques n'apparaissent pas dans le tableau ? Comment appelle-t-on les voyelles de la première colonne ?

Quelle(s) voyelle(s) ce tableau ne présente-t-il pas ?

• /JI/

• /aʊ/

• /ə/

3.2.1 Écriture des symboles

- Les lettres doivent être formées à la façon des caractères d'imprimerie, pas des caractères manuscrits.
- Attention aux symboles suivants : /ə ɔ ı ʊ ʒ æa p \int ʒ θ ð g/
- Distinguez :
- /I i/
- /ə a/

<a>	/mæt/	/meɪt/	/mair/	/mer/
<e></e>	/pet/	/pi:t/	/hər/	/hɪr/
<i>></i>	/sit/	/sart/	/f3 ~:/	/ˈfaɪ.ər/
<0>	/na:t/	/noʊt/	/rc/	$/\mathrm{nsc}$
<u></u>	/kʌt/	/kju:t/	/r~ eq\	/pjor/
<u2></u2>	/pot/			

- /æa a/
- /z 3/
- /3 3/
- $\theta > 0$
- /ʊ u/
- /s ʃ/
- /p c a/
- /f/ n'a pas de hampe descendante.
- /p/ s'écrit comme un /b/ sans hampe montante.
- Il n'y a ni majuscules ni ponctuation dans les transcriptions.
- Les lettres $< c \circ q \times y >$ sont elles aussi inutilisées.

3.2.2 Les voyelles /i/ et /u/

Le tableau suivant résume les principes régissant l'utilisation des voyelles /iː i ɪ uː u ʊ/.

Voyelle	Structure syllabique	Accent
iː	libre	oui
i	ouverte	non
I	fermée	libre
uː	libre	oui
u	ouverte	non
υ	fermée	libre

3.2.3 Exemples

Word	Stress	Received Pronunciation
influence	/100/	/ˈɪnf.lu.əns/
supreme	/01/	/su.ˈpriːm/
spiritual	/1000/	/ˈspɪr.ɪtʃ.u.əl/
situation	/2010/	/ˌsɪtʃ.u.ˈeɪʃ.ən/
warrior	/100/	/ˈwɒr.i.ə/
trivial	/100/	/ˈtrɪv.i.əl/
experience	/0100/	/ɪk.ˈspɪər.i.əns/
familiar	/0100/	/fə.ˈmɪl.i.ə/
genius	/100/	/ˈdʒiːn.i.əs/
regulate	/100/	/ˈreg.ju.leɪt/

4 Références

References

Jones, D., Roach, P., Setter, J., and Esling, J. (2011). *Cambridge English Pronouncing Dictionary*. Cambridge University Press.

Wells, J. (2008). Longman Pronunciation Dictionary. Pearson Longman, London.