Cours de phonologie anglaise

Gustave Eiffel LCA2

Adrien Méli

February 08, 2022

Contents

| Avertissements | 1 |
|------------------------|---|
| Semester 2. Lesson n°1 | 1 |
| 1.1. Syllabus | 1 |
| 1.2. Admin | 2 |
| 1.3. Reminders | 2 |
| LCA2 Semester 4 | 3 |
| 2.1. A few exercises | |
| Lesson n°3 | 4 |
| 3.1. Rappel | 4 |
| 3.2. Mots en <-ion> | 4 |
| 3.3. Mots en <-ic> | |
| Lesson n°4 | 5 |
| 4.1. Warming up! | 5 |
| 4.2. Suffixe <-ity> | 6 |
| Références | 7 |

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 Semester 2. Lesson n°1

1.1 Syllabus

- Les suffixes : principaux suffixes neutres et non-neutres
- Accentuation des mots polysyllabiques (Normal Stress Rule des dissyllabes et des mots d'au moins trois syllabes, accent secondaire)
- Les préfixes des mots dissyllabiques
- Formes pleines et formes réduites

| | V C-r C/# | V C-r V | V <r> C/#</r> | V <r> V</r> |
|-------------|-----------|---------|---------------|-------------|
| <a> | hat | hate | car | care |
| <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> | /hæt/ | /hert/ | /ka:/ | /keə/ |
|-------------|-------|---------|-------|----------|
| <e></e> | /pet/ | /pi:t/ | /h3:/ | /hɪə/ |
| <i>></i> | /sɪt/ | /sart/ | /f3:/ | /ˈfaɪ.ə/ |
| <0> | /not/ | /nəʊt/ | /::/ | /:c\ |
| <u></u> | /kʌt/ | /kjuːt/ | \req\ | /pjʊə/ |
| <u2></u2> | /pʊt/ | | | |

1.2 Admin

• Mid-terms: February 21

• Finals: April 11

Final mark = 0.35*(midterms) + 0.65*(finals)

All info:

adrienmeli.github.io/phonol2

1.3 Reminders

1.3.1 Transcription rules

- Transcriptions should never feature "c o q x y", or capital letters.
- No ornaments.

1.3.2 Fundamental chart

- **1.3.2.1 Spelling** Vowels not present in this chart:
 - /JI/
 - /aʊ/
 - /ə/

1.3.2.2 RP transcription Vowels not present in this chart:

- /JI/
- /aʊ/
- /ə/

1.3.2.3 GenAm transcription Vowels not present in this chart:

- /JI/
- /au/
- /ə/

1.3.3 Exercises

| <a> | /hæt/ | /hert/ | /ka:r/ | /ker/ |
|-------------|--------|---------|---------|-----------|
| <e></e> | /pet/ | /pi:t/ | /hər/ | /hɪr/ |
| <i>></i> | /sɪt/ | /sart/ | /f3 ~:/ | /ˈfaɪ.ər/ |
| <0> | /na:t/ | /noʊt/ | /r:c/ | /rc/ |
| <u></u> | /kʌt/ | /kju:t/ | \r_`sq\ | /pjor/ |
| <u2></u2> | /pot/ | | | |

| thrive | 6. /θraiv/ | mere 6 | ə/ mei | 1. /mɪə/ |
|--------|--------------|----------------|-----------|-----------|
| strong | 7. /stron/ | shakes 7 | ks/ shake | 2. /ʃeɪks |
| rune | 8. /ru:n/ | push 8 | ſ/ pus | 3. /pʊʃ/ |
| fern | 9. /f3:n/ | share 9 | shar | 4. /ʃeə/ |
| tire | 10. /ˈtaɪ.ə/ | chore 10 | :/ chor | 5. /tʃɔː/ |

| Word | Sound | Stress |
|--------|-------|---------|
| shard | /1/ | /ʃaːd/ |
| gem | /1/ | /dʒem/ |
| shirt | /1/ | /∫3:t/ |
| chat | /1/ | /t∫æt/ |
| curt | /1/ | /k3:t/ |
| jug | /1/ | /d3Ag/ |
| this | /1/ | /ðis/ |
| scheme | /1/ | /ski:m/ |
| sworn | /1/ | /n:cwa/ |
| gnome | /1/ | /məʊm/ |
| | | |

2 LCA2 Semester 4

2.1 A few exercises

2.1.1 Ex1

| Word | Sound | Stress |
|------------|--------|------------------|
| botanic | /010/ | /bə.ˈtæn.ɪk/ |
| salubrious | /0100/ | /sə.ˈluːb.ri.əs/ |
| usual | /100/ | /ˈjuːʒ.u.əl/ |
| habitual | /0100/ | /hə.ˈbɪtʃ.u.əl/ |
| psychotic | /010/ | /saɪ.ˈkɒt.ɪk/ |
| draconian | /0100/ | /drə.ˈkəʊn.i.ən/ |
| genial | /100/ | /ˈdʒiːn.i.əl/ |
| delirious | /0100/ | /di.ˈlɪr.i.əs/ |
| ceramic | /010/ | /sə.ˈræm.ɪk/ |
| familiar | /0100/ | /e.i.lɪmˈ.cʔ/ |

2.1.2 A pattern

| Word | Sound | Stress |
|-----------|-------|----------------|
| ovation | /010/ | /əʊ.ˈveɪʃ.ən/ |
| depletion | /010/ | /di.ˈpliːʃ.ən/ |
| condition | /010/ | /kən.ˈdɪ∫.ən/ |
| devotion | /010/ | /di.ˈvəʊ∫.ən/ |
| solution | /010/ | /sə.ˈluːʃ.ən/ |

| Word | Sound | Stress |
|-----------|--------|------------------|
| various | /100/ | /ˈveər.i.əs/ |
| serious | /100/ | /ˈsɪər.i.əs/ |
| delirious | /0100/ | /di.ˈlɪr.i.əs/ |
| notorious | /0100/ | /nəʊ.ˈtɔːr.i.əs/ |
| furious | /100/ | /ˈfjʊər.i.əs/ |

3 Lesson n°3

3.1 Rappel

La semaine dernière, nous avons regardé la qualité des voyelles accentuées dans les mots suivant la règle de <-ion> étendue.

3.2 Mots en <-ion>

3.2.1 Règle de <-ion> étendue

La règle étendue du suffixe <-ion> (aussi connue sous le nom de "règle du lion") stipule que la syllabe précédant le suffixe porte l'accent primaire.

Le suffixe doit avoir la forme :

$$< e/i/u/y + V_1 + C_0 + (e) >$$
, où

- C = consonne, V = Voyelle
- V_n ou C_n indiquent au moins n voyelles ou consonnes.

3.2.2 Qualité de la voyelle accentuée

Les voyelles orthographiques se prononcent en vertu de la règle orthographique sauf <-i>, dont la prononciation est relâchée.

| Word | Sound | Stress |
|-----------|--------|-------------------|
| radiant | /100/ | /ˈreɪd.i.ənt/ |
| deviant | /100/ | /ˈdiːv.i.ənt/ |
| reptilian | /0100/ | /rep.ˈtɪl.i.ən/ |
| custodian | /0100/ | /kʌ.ˈstəʊd.i.ən/ |
| Peruvian | /0100/ | /pə.ˈruːv.i.ən/ |
| variant | /100/ | /ˈveər.i.ənt/ |
| Nigerian | /0100/ | /naɪ.ˈdʒɪər.i.ən/ |
| Gregorian | /0100/ | /gri.ˈgɔːr.i.ən/ |

tellurian /0100/ /te.'lʊər.i.ən/

3.3 Mots en <-ic>

3.3.1 Rappel de la règle d'accentuation

Les mots en <-ic> sont accentués sur la **pénultième syllabe**.

Leur schéma accentuel est donc /-10/.

Les mots présentant un tel schéma accentuel sont appelés paroxytons.

Trouvez des mots en <-ic> et analysez la qualité de la voyelle accentuée.

3.3.2 Observation

| Word | Sound | Stress |
|-----------|-------|----------------|
| traumatic | /010/ | /trɔː.ˈmæt.ɪk/ |
| systemic | /010/ | /si.ˈstiːm.ɪk/ |
| specific | /010/ | /spə.ˈsɪf.ɪk/ |
| prosodic | /010/ | /prə.ˈsɒd.ɪk/ |
| cubic | /10/ | /ˈkjuːb.ɪk/ |
| barbaric | /010/ | /baː.ˈbær.ɪk/ |
| generic | /010/ | /dʒə.ˈner.ɪk/ |
| satiric | /010/ | /sə.ˈtɪr.ɪk/ |
| historic | /010/ | /hi.ˈstɒr.ɪk/ |
| telluric | /010/ | /te.ˈlʊər.ɪk/ |

3.3.3 Règle

Formulez la règle.

• Les voyelles accentuées des mots en <-ic> sont **relâchées** sauf le <-u>.

4 Lesson n°4

4.1 Warming up!

| Word | Sound | Stress |
|--------------|---------|---------------------|
| gastronomic | /2010/ | /ˌgæs.trə.ˈnɒm.ɪk/ |
| mutual | /100/ | /ˈmjuːtʃ.u.əl/ |
| enigmatic | /2010/ | /ˌen.ɪg.ˈmæt.ɪk/ |
| parsimonious | /20100/ | /pars.i.'məʊn.i.əs/ |
| telluric | /010/ | /te.ˈlʊər.ɪk/ |
| studious | /100/ | /ˈstjuːd.i.əs/ |
| financial | /010/ | /faɪ.ˈnæn∫.əl/ |
| mediate | /100/ | /ˈmiːd.i.eɪt/ |
| sardonic | /010/ | /saː.ˈdɒn.ɪk/ |
| referential | /2010/ | /ˌref.ə.ˈrenʃ.əl/ |

| Word | Sound | Stress |
|-------------|---------|--------------------|
| frenetic | /010/ | /frə.ˈnet.ɪk/ |
| angelic | /010/ | /æn.ˈdʒel.ɪk/ |
| meritorious | /20100/ | /mer.i.'to:r.i.əs/ |
| variate | /100/ | /ˈveər.i.ət/ |
| menial | /100/ | /ˈmiːn.i.əl/ |
| industrious | /0100/ | /m.ˈdʌs.tri.əs/ |
| comic | /10/ | /ˈkɒm.ɪk/ |
| conciliate | /0100/ | /kən.ˈsɪl.i.eɪt/ |
| melodious | /0100/ | /mə.ˈləʊd.i.əs/ |
| melancholic | /2010/ | /ˌmel.ən.ˈkɒl.ɪk/ |

| Word | Sound | Stress |
|------------|--------|------------------|
| fanatic | /010/ | /fə.ˈnæt.ɪk/ |
| pedestrian | /0100/ | /pə.ˈdes.tri.ən/ |
| meridian | /0100/ | /mə.ˈrɪd.i.ən/ |
| victorious | /0100/ | /vɪk.ˈtɔːr.i.əs/ |
| cautious | /10/ | /ˈkɔːʃ.əs/ |
| associate | /0100/ | /ə.ˈsəʊ∫.i.eɪt/ |
| premium | /100/ | /ˈpriːm.i.əm/ |
| grammarian | /0100/ | /grə.ˈmeər.i.ən/ |
| residual | /0100/ | /ri.ˈzɪd.ju.əl/ |
| ferocious | /010/ | /fə.ˈrəʊ∫.əs/ |

4.2 Suffixe <-ity>

4.2.1 Règle d'accentuation

Les mots en <-ity> sont accentués sur la syllabe précédant le suffixe. Celle-ci est toujours l'antépénultième.

Leur schéma accentuel est donc toujours /-100/.

Ces mots sont appelés **proparoxytons**.

4.2.2 Observation

| Word | Sound | Stress |
|---------|-------|--------------|
| mental | /10/ | /ˈment.əl/ |
| serene | /01/ | /sə.ˈriːn/ |
| valid | /10/ | /ˈvæl.ɪd/ |
| jocose | /01/ | /dʒəʊ.ˈkəʊs/ |
| immune | /01/ | /ɪ.ˈmjuːn/ |
| regular | /100/ | /ˈreg.jʊl.ə/ |
| sincere | /01/ | /sın.ˈsɪə/ |
| senior | /100/ | /ˈsiːn.i.ə/ |
| mature | /01/ | /mə.ˈtʃʊə/ |

| Word | Sound | Stress |
|------------|---------|---------------------|
| mentality | /0100/ | /men.ˈtæl.ət.i/ |
| serenity | /0100/ | /sə.ˈren.ət.i/ |
| validity | /0100/ | /və.ˈlɪd.ət.i/ |
| jocosity | /0100/ | /dʒəʊ.ˈkɒs.ət.i/ |
| immunity | /0100/ | /ɪ.ˈmjuːn.ət.i/ |
| regularity | /20100/ | /ˌreg.ju.ˈlær.ət.i/ |
| sincerity | /0100/ | /sm.ˈser.ət.i/ |
| seniority | /20100/ | /ˌsiːn.i.ˈɒr.ət.i/ |
| maturity | /0100/ | /mə.ˈtʃʊər.ət.i/ |

5 Références

References

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