

Soluciones: Nasalización

N 1. Tewa (las vocales nasalizadas)

Fonemas: Vocales orales y vocales nasalizadas:

Evidencia de contraste para las vocales nasalizadas: Por lo menos en dos ejemplos, hay vocales nasalizadas que se presentan en contextos sin consonantes nasales, y da evidencia de que las vocales nasalizadas son fonemas (y la nasalización es mas notable que cuando la nasalización se debe al contexto).

Regla de detalle fonético (nasalización): En posición adyacente a una consonante nasal, una vocal se nasaliza. (Podría ser que esta nasalización es fonémica también, pero parece cierto que no hay contraste entre vocales orales y vocales nasalizadas cuando hay una consonante nasal en el contexto inmediato.)

N 2. Mixteco de Huajuapán

De estos datos, no podríamos decir que la nasalización es fonémica; las vocales nasalizadas en estos datos están en distribución complementaria con las vocales orales. La vocal que está contigua a una consonante nasal en la misma palabra siempre es nasalizada, y no hay vocales nasalizadas excepto en estos contextos.

Los alomorfos del pronombre para ‘nuestro’ parecen tener la siguiente distribución: /o/ con sustantivos que son términos de parentesco y nombres para las partes del cuerpo; /so/ con los otros sustantivos.

N 3. Arabela

Fonemas: vocales orales.

Regla de detalle fonético: Las vocales y aproximantes se nasalizan cuando están en la misma sílaba que una consonante nasal. (La consonante nasal causa que todo el núcleo vocálico se nasalice.)

Evidencia: No hay contraste entre vocales orales y vocales nasalizadas, ni entre aproximantes orales y aproximantes nasalizadas. Están en distribución complementaria.

Representaciones: /mjænu?/ [mj̃ æ̃ nũ̃?] *tragar*.

N 4. Waorani

1. Buena evidencia; es un par mínimo.
2. Buena evidencia; los dos sonidos se presentan en el mismo tipo de contexto (vocales idénticas en los dos casos).
3. Buena evidencia; es un par mínimo.
4. Buena evidencia; es un par mínimo.
5. Buena evidencia; es un par mínimo.
6. Buena evidencia; es un par mínimo.
7. Buena evidencia; es un par mínimo.

8. Buena evidencia; es un par mínimo.
9. Mala evidencia; no hay diferencia de significado (tienen la misma glosa).
10. Mala evidencia; la diferencia en la nasalización de la vocal podría tener una influencia.
11. Mala evidencia; la diferencia en la nasalización de la vocal podría tener una influencia.
12. Mala evidencia; la diferencia en la nasalización de la vocal podría tener una influencia.
13. Mala evidencia; la diferencia en la nasalización de la vocal podría tener una influencia.
14. Es un par mínimo, y podría ser buena evidencia excepto que las dos palabras se basan en la misma raíz. Como no controlamos los morfemas involucrados, hay dudas acerca del análisis.
15. Mala evidencia; no hay diferencia de significado (tienen la misma glosa).

N 5. Cofan

16. Buena evidencia; no hay nada en el contexto que pueda influenciar la nasalización. (Una u otra vocal nasalizada, o ambos, probablemente es fonémicamente nasalizada).
17. Buena evidencia; es un par mínimo.
18. No es buena evidencia porque hay nasalización en el contexto (en la otra sílaba).
19. Mala evidencia porque hay nasalización en el contexto de la [n] que podría tener una influencia.
20. Mala evidencia porque hay nasalización en el contexto de la [m] que podría tener una influencia.
21. Mala evidencia porque hay nasalización en el contexto de la [] que podría tener una influencia.

N 6. Seri (las vocales nasalizadas)

No hay contraste entre las vocales orales y las vocales nasalizadas.

Labiovelarización de /m/: /m/ se vuelve aproximante labiovelar cuando se presenta después de una oclusiva velar. (El fonema /n/ no participa en esta regla de asimilación.)

Nasalización de las vocales: una vocal (o serie de vocales) se nasaliza cuando sigue a una aproximante nasalizada (como resultado de la regla anterior).

/'kmi:kε/ ['kṵĩ:kε] persona seri

Z 1. Mixteco (las vocales nasalizadas)

Hay algunos ejemplos claros de contraste entre vocales nasalizadas y vocales orales. También hay evidencia de que las vocales son nasalizadas cuando están adyacentes a consonantes nasales.