Universidad de Puerto Rico Recinto de Río Piedras Facultad de Humanidades Programa Graduado de Lingüística

PRONTUARIO

PROGRAMA GRADUADO DE LINGÜÍSTICA

LING 6001: TEORÍA Y PRÁCTICA LINGÜÍSTICA CONTEMPORÁNEA

SÁBADO 1:00PM A 3:50

CLASE EN LÍNEA

PROFESOR: DR. GIBRAN DELGADO-DIAZ

HORAS DE OFICINA: POR ACUERDO E-MAIL: gibran.delgado@upr.edu

CODIFICACIÓN : LING 6001	
,	
CANTIDAD DE HORAS/CRÉDITO : 45 horas / Tres (3) crédit	os
PRERREQUISITOS, CORREQUISITOS : Ninguno	

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Se estudian los principios del análisis lingüístico para desarrollar destrezas básicas de teoría e investigación en esta disciplina. Se introducen las subdisciplinas de la lingüística. Asimismo, los alumnos identifican unidades del lenguaje humano en los niveles fonético-fonológico, morfosintácticos, léxico-semántico y pragmáticos; y proponen un fenómeno de investigación. Este curso se ofrece bajo las modalidades presencial, híbrida, a distancia y en línea.

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE:

Al finalizar el curso, el estudiante:

- 1. Definirá los criterios y objetivos de la lingüística como disciplina que estudia el lenguaje humano.
- 2. Contrastará las características del lenguaje humano con las del lenguaje no humano.
- 3. Identificará los temas de estudio de las áreas de la lingüística, tales como fonología, morfología, sintaxis, semántica y pragmática
- 4. Describirá los acercamientos, objetivos y metodologías de, al menos, tres (3) subdisciplinas de la lingüística, tales como sociolingüística, psicolingüística, neurolingüística y lingüística aplicada.
- 5. Identificará los rasgos articulatorios que intervienen en la producción de las unidades fónicas.
- 6. Distinguirá procesos fonológicos que generan el signo lingüístico.
- 7. Formulará hipótesis sintácticas a base de juicios de gramaticalidad y pruebas de constituyentes.
- 8. Analizará la estructura interna de las oraciones mediante representaciones arbóreas o de corchetes.
- 9. Clasificará patrones de significado en la combinatoria oracional de las palabras y en las relaciones entre estas.
- 10. Examinará la articulación pragmático-discursiva en mensajes lingüísticos.
- 11. Propondrá un fenómeno de investigación a partir de los modelos estudiados en clase.

BOSQUEJO DE CONTENIDO Y DISTRIBUCIÓN DEL TIEMPO:

		Distribución del tiempo	
	Presencial	Híbrida / A distancia	En línea
I. Unidad 1: Introducción a la lingüística A. Fundamentos de la teoría lingüística 1. El signo lingüístico 2. Competencia y actuación / lengua y habla 3. Dialecto, sociolecto, idiolecto, registro B. Perspectivas de la lingüística 1. La lingüística como área interdisciplinaria: encuentros y desencuentros con la psicología, la comunicación, la enseñanza y otras disciplinas 2. Niveles de estudio lingüístico: fonético- fonológico, morfosintáctico, léxico-semántico, pragmático 3. Tipos de gramática: gramática descriptiva, gramática pedagógica C. Mirada a la investigación lingüística contemporánea 1. "Fenómeno" versus "error" 2. Cómo enfocar la investigación lingüística 3. Exposición breve de distintas metodologías: experimentos, entrevistas sociolingüísticas, otras D. Examen o Tarea 1: Unidad 1	12 horas	3-6 horas presenciales 6-9 horas a distancia	12 horas
II. Unidad 2: Fonética y fonología- Los sonidos de las lenguas A. Fonética: percepción auditiva 1. Fonética acústica 2. Fonética articulatoria 3. Transcripción B. Fonología: estructuración mental 1. Contraste 2. Distribución complementaria /variación condicionada	9 horas	1-3 horas presenciales 6-8 horas a distancia	9 horas

	0 011 1 17			
	Silabación:			
	organización de emisiones			
C.	Sociofonética: procesos			
	sociolingüísticos			
	Variación socialmente			
	condicionada			
ח	Una mirada a la fonética y fonología			
5.	en lalingüística aplicada			
	•			
	5 5			
	palabras homófonas			
	2. Fonética comparativa-			
	dialectal (ejemplo: español			
	peninsular versus español			
	caribeño)			
	Fonética comparativa-			
	paramétrica (ejemplo:			
	español versus inglés)			
III.	Unidad 3: Morfosintaxis-	12 horas	3-6 horas presenciales	12 horas
	El orden y la combinación		6-9 horas a distancia	
	de las palabras			
Α.	•			
Λ.				
	<u> </u>			
	morfología flexiva			
	Interfaz morfología flexiva-			
	sintaxis: morfosintaxis			
В.	Análisis morfosintáctico a base de			
	datos de lengua			
	 Juicios de gramaticalidad 			
	versus juicios de corrección			
	y otras nociones			
	2. Pruebas psicolingüísticas			
	3. Pruebas de constituyentes			
	4. Ambigüedad estructural-			
	estructura superficial			
С	Análisis sintáctico a base de			
	formulaciones			
	Proyección sintáctica			
	endocéntrica: núcleo			
	sintáctico,			
	complemento,especificador,			
	adjunto			
1	Representaciones arbóreas			
1	 Ambigüedad estructural- 			
	estructura profunda			
D.	Examen o Tarea 2: Unidades 2 y 3			

IV.		Unidad 4: Semántica y Praç Los significados en	gmática-	9 horas	1-3 horas presenciales 6-8 horas a distancia	9 horas
		la lengua y el discurso				
	A.	Semántica composicional:				
		la combinatoriaoracional				
		 Papeles temáticos 				
		Roles semánticos				
	_	extendidos				
	В.	Semántica léxica:				
		las relaciones entre palabra	as			
		1. Sinonimia				
		2. Antonimia				
		3. Hiponimia				
		4. Homonimia versus polisemia				
		5. Extensión metafóri	^a_			
		metonímica	ca-			
	С	Semántica pragmática:				
	Ο.	la gramática del discurso				
		Estructura del ever	nto			
		Pragmática oracior				
		oraciones veritativa				
		subjetivas, opinion	es,			
		creencias, llamado	S,			
		insultos				
		Implicaturas conve				
		y conversacionales				
		 La pragmática com 				
		variable en la inves	stigación			
	_	(socio)lingüística	1 -1 - 1 -			
	U.	Entrega y presentación ora				
		descripción del fenómeno d	ie			
\/	Гус	investigación lingüística		3 horas	2 horos procenciales e a	3 horas
V. I	⊏Xċ	amen Final o Tarea 3		3 1101 45	3 horas presenciales o a distancia	3 110145
Tota	ıl d	e horas contacto		45 horas	45 horas	45 horas
				10 110140	(8-21horas presenciales =	10 1101010
					18%-47% y 24-37 horas a	
ГСТ	D V	TEGIAS INSTRUCCIONAL	EC.		distancia = 53-82%)	
ESI	KA	Presencial		rida / A distancia	En lín	02
	C 01					
		nferencias del profesor cusión de exámenes	línea	s instruccionales er	 Módulos instrucci interactivos 	ioi iaies
		cusión de ejercicios de		s de artículos	Lecturas de artíc	ulos
		ducción e inducción		onales en línea	profesionales en	
		cusión de ejercicios de	•	instruccionales	Videos instruccio	
		álisis y representación	 Trabajo 	s en grupo		

- Tareas individuales
- Presentaciones orales de los estudiantes
- Instrumentos de avalúo formativo: encuestas y cuestionarios en el salón
- Tareas individuales
- Actividades de avalúo formativo: encuestas y cuestionarios (en el salón y en línea)
- Actividades prácticas
- Presentaciones orales
- Videoconferencias asincrónicas y sincrónicas
- Discusión de exámenes (presencial)
- Discusión de ejercicios de deducción e inducción (presencial y en reuniones sincrónicas en línea)
- Discusión de ejercicios de análisis y representación (presencial y en reuniones sincrónicas en línea)
- Foros

- Trabajos en grupo en línea sincrónicos y asincrónicos
- Tareas individuales
- Actividades de avalúo formativo: encuestas y cuestionarios en línea
- Actividades prácticas
- Presentaciones orales en vídeos grabados por los estudiantes
- Videoconferencias asincrónicas y sincrónicas
- Discusión de ejercicios de deducción e inducción en reuniones sincrónicas en línea
- Discusión de ejercicios de análisis y representación en reuniones sincrónicas en línea
- Foros

RECURSOS MÍNIMOS DISPONIBLES O REQUERIDOS:

Recurso	Presencial	Híbrida / A distancia	En línea		
Cuenta en la plataforma institucional de gestión de	Institución	Institución	Institución		
aprendizaje (Ej. Moodle)					
Cuenta de correo electrónico institucional	Institución	Institución	Institución		
Computadora con acceso a internet de alta velocidad	Estudiante	Estudiante	e Estudiante		
o dispositivo móvil con servicio de datos					
Programados o aplicaciones: procesador de palabras,	Estudiante	Estudiante	Estudiante		
hojas de cálculo, editor de presentaciones					
Bocinas integradas o externas	No aplica	Estudiante	Estudiante		
Cámara web o móvil con cámara y micrófono	No aplica	Estudiante	Estudiante		

TÉCNICAS DE EVALUACIÓN:

TECNICAS DE EVALUACION.									
Presencial	Híbrida / A distancia	En línea							
Exámenes o Tareas Parciales	Exámenes o Tareas Parciales	Tareas Parciales							
(2)30%	(2)30%	(2)30							
Examen o Tarea	Examen o Tarea	%							
Final 15%	Final15%	Tarea Final							
Ejercicios	Ejercicios prácticos en línea y	15%							
prácticos 20%	presenciales20%	Ejercicios prácticos en							
	Reseñas de artículos15%	línea							
Descripción de fenómeno de	Descripción de fenómeno de	20%							
investigación	investigación	Reseñas de artículos15%							
lingüística10%	lingüística10%	Descripción de fenómeno de							
Asistencia y	Participación en foros de	investigación lingüística							
participación10%	discusión5%	10%							
Total100%	Asistencia en las sesiones	Participación en foros de							
	presenciales5%	discusión5%							
	Total100%								

Actividades sincrónicas en
línea5
%
Total100%

ACOMODO RAZONABLE:

Según la Ley de Servicios Educativos Integrales para Personas con Impedimentos, todo estudiante que requiera acomodo razonable deberá notificarlo al(a) profesor(a) el primer día de clase. Los(as) estudiantes que reciban servicios de Rehabilitación Vocacional deben comunicarse con el (la) profesor(a) al inicio del semestre para planificar el acomodo razonable y el equipo de asistencia necesario conforme a las recomendaciones de la Oficina de Servicios a Estudiantes con Impedimentos (OSEI) del Decanato de Estudiantes del Recinto de Río Piedras. También, aquellos estudiantes con necesidades especiales de algún tipo de asistencia o acomodo deben comunicarse con el(la) profesor(a). Si un(a) alumno(a) tiene una diversidad funcional documentada (ya sea física, psicológica, de aprendizaje o de otro tipo, que afecte su desempeño académico), y le gustaría solicitar disposiciones académicas especiales, este(a) debe comunicarse con la OSEI a fin de fijar una cita para dar inicio a los servicios pertinentes.

NORMATIVA SOBRE HOSTIGAMIENTO SEXUAL

"La Universidad de Puerto Rico prohíbe el discrimen por razón de sexo y género en todas sus modalidades, incluyendo el hostigamiento sexual. Según la Política Institucional contra el Hostigamiento Sexual en la Universidad de Puerto Rico, Certificación Núm. 130, 2014-2015 de la Junta de Gobierno, si un estudiante está siendo o fue afectado por conductas relacionadas a hostigamiento sexual, puede acudir ante la Oficina de Procuraduría Estudiantil, el Decanato de Estudiantes o la Coordinadora de Cumplimiento con Título IX para orientación y/o presentar una queja".

INTEGRIDAD ACADÉMICA

La Universidad de Puerto Rico promueve los más altos estándares de integridad académica y científica. El Artículo 6.2 del Reglamento General de Estudiantes de la UPR (Certificación Núm. 13, 2009-2010, de la Junta de Síndicos) establece que "la deshonestidad académica incluye, pero no se limita a: acciones fraudulentas, la obtención de notas o grados académicos valiéndose de falsas o fraudulentas simulaciones, copiar total o parcialmente la labor académica de otra persona, plagiar total o parcialmente el trabajo de otra persona, copiar total o parcialmente las respuestas de otra persona a las preguntas de un examen, haciendo o consiguiendo que otro tome en su nombre cualquier prueba o examen oral o escrito, así como la ayuda o facilitación para que otra persona incurra en la referida conducta". Cualquiera de estas acciones estará sujeta a sanciones disciplinarias en conformidad con el procedimiento disciplinario establecido en el Reglamento General de Estudiantes de la UPR vigente. Para velar por la integridad y seguridad de los datos de los usuarios, todo curso híbrido y a distancia deberá ofrecerse mediante la plataforma institucional de gestión de aprendizaje, la cual utiliza protocolos seguros de conexión y autenticación. El sistema autentica la identidad del usuario utilizando el nombre de usuario y contraseña asignados en su cuenta institucional. El usuario es responsable de mantener segura, protegery no compartir su contraseña con otras personas.

SISTEMA DE CALIFICACIÓN

A, B, C, D, F.

BIBLIOGRAFÍA

Alonso, Á. (2015). Lingüística. 3ra Edición. Madrid: Cátedra.

Bengoechea, M. (2015). Lengua y género. Madrid: Síntesis.

Bauer, L.; & Trudgill, P. (1998). Language Myths. Liverpool, Relno Unido: Penguin Books.

Blake, R.J.; & Zyzik, E.C. (2016). *El español y la lingüística aplicada*. Washington, D.C.: Georgetown University Press.

- Camacho, J. (2018). *Introducción a la sintaxis del español*. Nueva York: Cambridge University Press.
- Dawson, H.; &Phelan, M. (2016). *Language Files: Materials for an Introduction to Language and Linguistics*. Columbus: Ohio State University.
- Hualde, J.I.; Olarrea, A.; Escobar, A.M.; & Travis, C.E. (2010). *Introducción a la lingüística hispánica*. 2daEdición. Cambridge, Reino Unido: Cambridge University Press.
- Muñoz-Basols, J.; Moreno, N.; Taboada, I.; & Lacorte, M. (2017). *Introducción a la lingüística hispánica actual: teoría y práctica*. Londres, Reino Unido, y Nueva York: Routledge.
- Muñoz-Basols, J.; & Lacorte, M. (2017). *Lingüística hispánica actual: guía didáctica y materiales de apoyo*. Londres, Reino Unido, y Nueva York: Routledge.
- Núñez Cedeño, R.; Colina, S.; & Bradley, T. (Eds.) (2014). Fonología generativa contemporánea de la lengua española. 2da Edición. Washington, D. C.: Georgetown University Press.
- O'Grady, W.; Archibald, J.; Aronoff, M.; & Rees-Miller, J. (2017). *Contemporary Linguistics: An Introduction*. 7th Edition. Boston, MA: Bedford/St. Martin's.
- Radford, A.; Atkinson, M.; Britain, D.; Clahsen, H.; & Spencer, A. (2000). *Introducción a la lingüística*.Cambridge, MA: Cambridge University Press.
- Silva-Corvalán, C; & Arias, A.E. (2016). *Sociolingüística y pragmática del español*. 2da Edición. Washington, D.C.: Georgetown University Press.

Referencias electrónicas:

Aponte, H. [Hector A Aponte Alequin]. (2018, abril). Características del lenguaje humano. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=GBOjEzxyB2c&t=518s

(2018, septiembre). Enfocar la investigación lingüística. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=IVywYV4pQA4

(2017, septiembre). Fonología- El contraste fonológico. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=IWi5l eRCYM

(2017, septiembre). Fonología- La distribución complementaria. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=Hump2L3flcQ&t=2178s

(2017, septiembre). Fonología- La variación socialmente condicionada. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=bCA_C2nQZzM&t=1055s

(2017, septiembre). Fonología- La silabación. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=kCuPHpXjNOs&t=787s

(2017, septiembre). Fonología- Recapitulación. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=R-hF47UVO2M

(2017, agosto). Taller arbóreo y encorchetado de Morfosintaxis. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=XU6PSDT3vl8&t=25s

(2017, agosto). Discusión Ej 1 Unidad 3 Morfosintaxis Partes I y II. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=YPfAtFi0P98&t=2070s

(2017, agosto). Discusión Ej 1 Unidad 3 Morfosintaxis Parte III. Recuperado dehttps://www.youtube.com/watch?v=X4auGz2J2rQ.

(2017, agosto). Discusión Ej 1 Unidad 3 Morfosintaxis Parte IV. Recuperado dehttps://www.youtube.com/watch?v=cuqFEHWTCxA&t=2352s

(2017, agosto). Discusión Ej 1 Unidad 3 Morfosintaxis Parte V. Recuperado dehttps://www.youtube.com/watch?v=hcsO_b5i7-U&t=527s

(2017, julio). Discusión Ej 1 Unidad 4 Partes de Semántica Léxica. Recuperado de https://www.youtube.com/watch?v=CMek7S6NB20&t=126s

Labov, W. (1987). "How I got into linguistics, and what I got out of it". Artículo recuperado de http://www.ling.upenn.edu/~wlabov/Howlgot.html.

diciembre 2019

Evaluación:

Tareas prácticas (2)	30%
Tarea final	20%
Reseña de artículo	15%
Tareas	15%
Presentación oral	10%
Asistencia y participación	10%

CALENDARIO TENTATIVO (ESTÁ SUJETO A CAMBIOS)

Semana	Temas y actividades específicos	Tareas y lecturas
1	Introducción al curso	Leer: ILH pp. 1-12

	Introducción a la lingüística				
	Introducción a la lingüística Comunicación animal y humana				
2	Características de la lengua	Leer: ILH pp. 1-19			
	Signo y significado				
	Temas de investigación para mini propuesta				
	Adquisición del lenguaje				
3	La Gramática Universal y sus críticas	Leer: ILH pp. 19-30 ILH pp.36-39 Delgado-Díaz (2021) pp. 11-24			
	Otras teorías lingüísticas: La Teoría de Gramaticalización	Deigado-Diaz (2021) pp. 11-24			
	Fonética: introducción, descripción articulatoria de las	T TACTILO () A			
4	consonantes	Leer: IACLH Capítulo 3 pp. 1-12			
	Widdison (1998)	Widdison (1998)			
	La sílaba y acento léxico	Leer: ILH pp. 88-96, 100-102 IACLH Cap. 3 pp.12-14,33-			
5	Fonética: descripción de las vocales: deslizada, hiatos	Tarea , Aplicación 3-A ejercicios 1-6, pp 15-16 (par entregar)			
	Fonética: Fonética acústica				
6	Sedó (2015)	Leer: IACLH Cap. 3 pp. 18- 26			
	Instrucciones para la tarea práctica 1	Leer: Sedó (2015)			
	Fonología: Introducción a la fonología				
7	Fonología: pares mínimos, rasgos contrastivos, fonología cognitiva	Leer: IACLH Cap. 4 pp.1-15, 23-36 Tarea: IACLH Cap. pp.10-12			
	Procesos fonológicos	Aplicación 4B (para entregar)			
	Introducción a la morfología	Leer: ILH pp. 123-143			
8	Clases de morfemas, morfemas y alomorfos	Se entrega la tarea práctica			
	Morfología: flexión	1			
9	Morfología: Flexión verbal	Leer : ILH pp. 137-155			

	Morfología: TMA, derivación	Delgado Díaz (en prensa)
	Instrucciones tarea práctica 2	
	Introducción a la sintaxis	Leer: ILH pp.201-210, 216- 218, 238-244
10	Sintaxis: componente léxico, orden de palabras	Tarea: Análisis sintáctico de oraciones simples.
		Leer: ILH pp. 244-257
11	Sintaxis: La oración	Cortes Torres (2005)
11	El presente simple frente al presente progresivo	Se entrega la tarea práctica 2
12	Semántica y Pragmática	Leer: ILH pp. 340-363, 380- 388
		Leer: IACLH Cap. 2 pp. 28-34
13	Adquisición de segundas lenguas	Geeslin (2000)
		Entrega de la reseña de artículo académico
		Leer: Díaz Campos (2014) Cap. 1
14	Sociolingüística	Leer: Delgado-Díaz et al. (2021).
15	Presentaciones orales	Entrega de la mini propuesta

Instrucciones para el trabajo final

Los estudiantes escribirán una pequeña propuesta de un tema original. Las misma será de 10 a 15 páginas (sin incluir la bibliografía). La propuesta deberá incluir las siguientes partes:

Introducción: se plantea el fenómeno de estudio y porqué es relevante estudiarlo. Revisión bibliográfica: deben incluir el resumen de al menos 5 investigaciones. Esta sección no debe ser como una lista. Deben crear un debate con las investigaciones.

Preguntas de investigación: Se formularán las preguntas que guiarían el estudio. Deben ser contestables.

Metodología: Esta sección debe incluir la muestra de estudio y cómo se recolectarían los datos (i.e. entrevistas, experimentos, tareas, etc.)
Resultados esperados: Esta sección incluye qué esperarían encontrar si realizan el estudio. Se puede hacer un pequeño estudio piloto para tener una idea.
Contribuciones: En esta sección, se señalan las posibles contribuciones a la lingüística que haría el estudio. Las contribuciones pueden ser teóricas, metodológicas, empíricas, etc.

THE INTERNATIONAL PHONETIC ALPHABET (revised to 2005)

© 2005 IPA CONSONANTS (PULMONIC)

	Bila	abial	Labio	dental	Den	Dental Alveolar Postalveolar Retr				oflex	Palatal Velar			Uvular		Pharyngeal		Glottal				
Plosive	p	b					t	d			t	q	c	J	k	g	q	G			3	
Nasal		m		ŋ		n						η		ŋ		ŋ		N				
Trill		В						r										R				
Tap or Flap				V				ſ				r										
Fricative	ф	β	f	V	θ	ð	S	Z	ſ	3	Ş	Z _L	ç	j	X	γ	χ	R	ħ	S	h	ĥ
Lateral fricative							1	ß														
Approximant				υ				Ţ				J		j		щ						
Lateral approximant								1				l		λ		L						

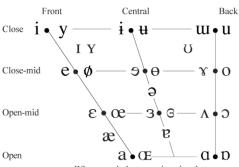
Where symbols appear in pairs, the one to the right represents a voiced consonant. Shaded areas denote articulations judged impossible.

 \mathbf{X}

CONSONANTS (NON-PULMONIC)

Clicks		Voic	ced implosives	Ejectives		
0	Bilabial	6	Bilabial	,	Examples:	
	Dental	ď	Dental/alveolar	p'	Bilabial	
!	(Post)alveolar	\mathfrak{f}	Palatal	t'	Dental/alveolar	
‡	Palatoalveolar	g	Velar	k'	Velar	
	Alveolar lateral	G	Uvular	s'	Alveolar fricative	

VOWELS



Where symbols appear in pairs, the one to the right represents a rounded vowel.

OTHER SYMBOLS

M	Voiceless labial-velar fricative	Ç	Z	Alveolo-palatal fricatives
\mathbf{W}	Voiced labial-velar approximant		J	Voiced alveolar lateral flap
П	Voiced labial-paletal approximent	6		Simultaneous f and X

Η Voiceless epiglottal fricative

> Affricates and double articulations Voiced epiglottal fricative can be represented by two symbols joined by a tie bar if necessary. Epiglottal plosive

SUPRASEGMENTALS

1	Primary stress
ı	Secondary stress foune tifen
I	Long e!
•	Half-long e
J	Extra-short ĕ
	Minor (foot) group
Ű	Major (intonation) group
	Syllable break .ii.ækt
\smile	Linking (absence of a break)

DIACRITICS Diacritics may be placed above a symbol with a descender, e.g. $\check{\Pi}$

o	Voiceless	ņ	ģ		Breathy voiced	þ	a	_	Dental	ţd	1
_	Voiced	Ş	ţ	~	Creaky voiced	þ	a	ш	Apical	ţ d	1
h	Aspirated	t^h	d^h	~	Linguolabial	ţ	ğ	_	Laminal	ţď	1
,	More rounded	Ş		W	Labialized	$\mathbf{t}^{\mathbf{w}}$	dw	~	Nasalized	ẽ	;
c	Less rounded	ç		j	Palatalized	t ^j	d^{j}	n	Nasal release	d	n
+	Advanced	ų		Y	Velarized	\mathbf{t}^{γ}	d^{γ}	1	Lateral release	d	
_	Retracted	<u>e</u>		r	Pharyngealized	$t^{\scriptscriptstyle \S}$	d^{ς}	٦	No audible relea	se d	[]
••	Centralized	ë		~	Velarized or pha	ryngeal	ized 1	•			
×	Mid-centralized	ě		_	Raised	ę	Ļ	= vc	oiced alveolar frica	ative)	
	Syllabic	ņ		_	Lowered	ę	() = vc	oiced bilabial appr	oximant)	
^	Non-syllabic	ĕ		4	Advanced Tongu	e Root	ę				
1	Rhoticity	\mathfrak{F}	a^{ι}	F	Retracted Tongu	e Root	ę				

ě è è Extra low 7 Rising-1 Global fall