

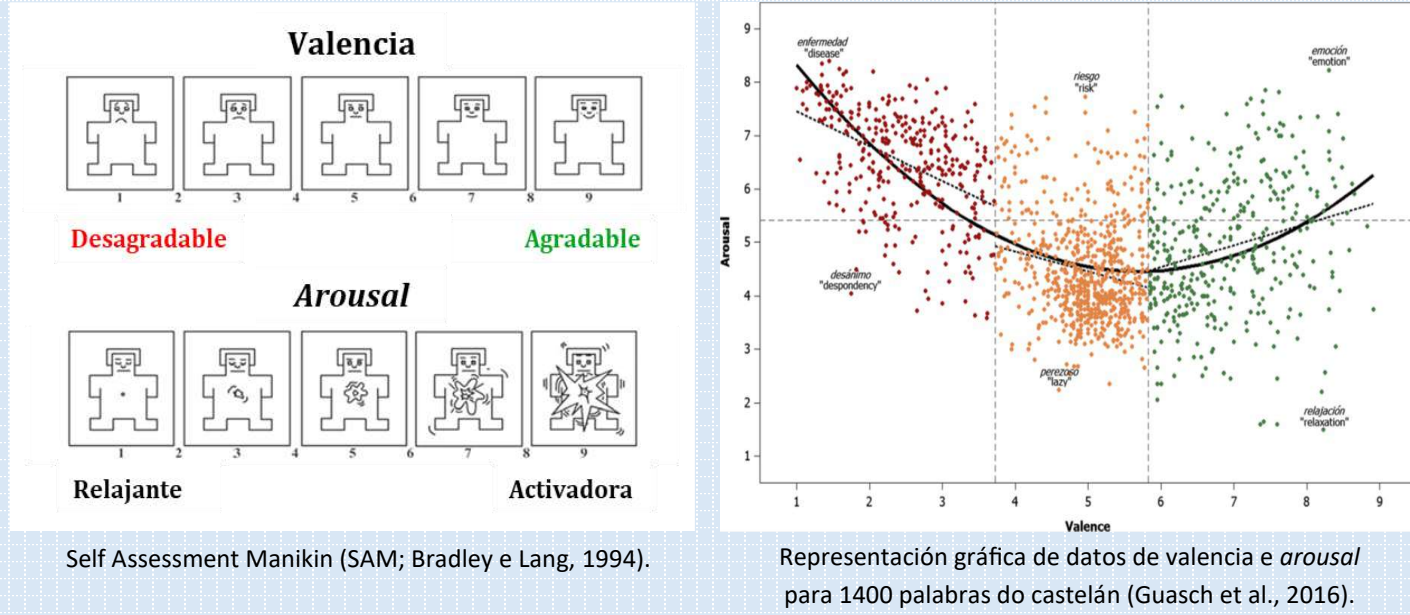
Procesos Cognitivos e Conduta: Presente e futuro da Psicolinguística en Galicia

I. Fraga, I. Padrón, A.R. Sá-Leite e L. Vieitez

Grupo Procesos Cognitivos e Conduta; Departamento de Psicoloxía Social, Básica e Metodoloxía; Universidade de Santiago de Compostela

Corpus e bases de palabras

A perspectiva bidimensional das emocións



emoFinder (Fraga et al., 2018)

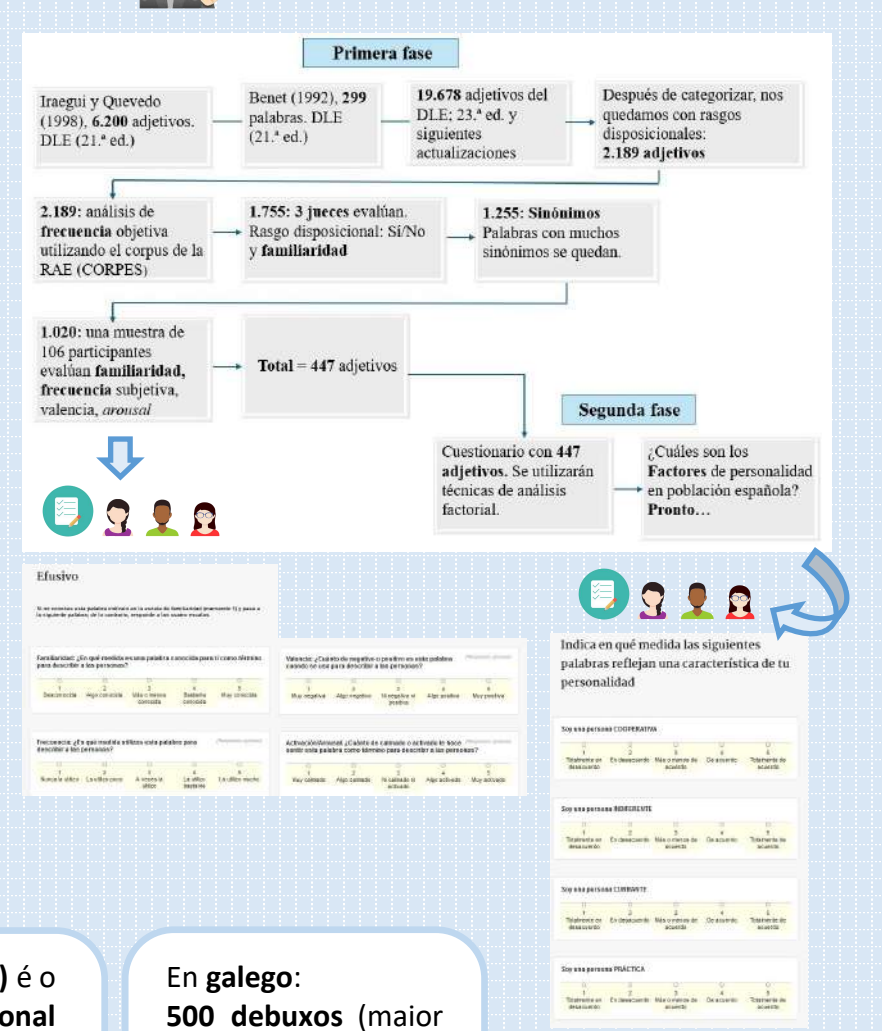
6 / 6 results

Word	valence_m x	arousal_m x
beto	8.43	7.71
alegre	8.41	7.66
amigo	8.41	6.73
cañuto	8.41	6.21
feliz	8.37	6.97
risa	8.34	7.10

NEW PersoLex (Ganitsky et al., 2023)

- Taxonomía actualizada do léxico da personalidade en español.
- Datos normativos (familiaridade, frecuencia subjetiva, valencia e arousal) dos termos de personalidade.

Fases do estudo:



Creación de corpus: xuízos de emocionalidade

ID	Word	English Trans.	POS	VAL.M	VAL.SD	VAL.X	ARO.M	ARO.SD	ARO.X	COV.M	COV.SD	COV.X
1	al-melón	watermelon	N	1.09	0.29	23	7.85	1.42	20	4.52	1.73	23
2	al-baco	ifm	N	5.61	0.99	28	3.57	2.02	23	5.61	1.56	23
3	al-bata	bate	N	2.90	1.62	20	7.14	1.61	22	6.96	0.35	22
4	al-batón	baton	N	3.40	1.31	20	6.95	1.92	22	6.99	0.80	22
5	al-batón	baton	N	2.95	1.20	21	6.55	1.68	22	1.75	1.49	20
6	al-batón	baton	N	3.90	1.80	20	1.91	1.97	22	2.18	1.03	22
7	al-batón	baton	N	5.58	1.15	20	4.95	1.52	20	5.87	1.16	21
8	al-batón	baton	N	2.50	1.50	20	6.90	1.52	20	5.75	1.41	20
9	al-batón	baton	N	4.40	1.70	20	3.75	1.65	20	4.33	1.43	21
10	al-batón	baton	N	2.48	1.43	20	3.54	2.08	22	4.52	2.05	23
11	al-batón	baton	N	4.05	1.17	22	4.23	1.93	22	3.23	1.66	22
12	al-batón	baton	N	1.20	1.06	20	2.20	1.51	20	5.86	1.39	21
13	al-batón	baton	N	1.71	0.85	21	7.29	1.24	20	3.60	1.51	20
14	al-batón	baton	N	1.52	0.68	21	7.50	1.90	22	4.20	1.36	20

NEW MultiPic galego

O banco de datos Multilingual Picture (MultiPic) é o resultado dun proxecto colaborativo internacional que ten como obxectivo poñer a disposición da comunidade científica un conxunto de 750 debuxos representativos de conceptos concretos comúns estandarizados en varias linguas.

En galego: 500 debuxos (maior acordo de nomeado) → estandarizados para familiaridade co concepto.

Interface entre léxico e sintaxe

durante a comprensión e produción lingüística

Pode a emocionalidade das palabras influír no procesamento morfosintáctico?

Metodoloxías empregadas: estudos de corpus e de cuestionario, completar oracións, rexistro de tempos de lectura, técnica dos Potenciais Evocados (PEs), ...

Actualmente...

Empregando erros de concordancia de xénero e unha tarefa de xuízos de gramaticalidade:

“Tu tarea es indicar si los sintagmas son gramaticalmente correctos o incorrectos”

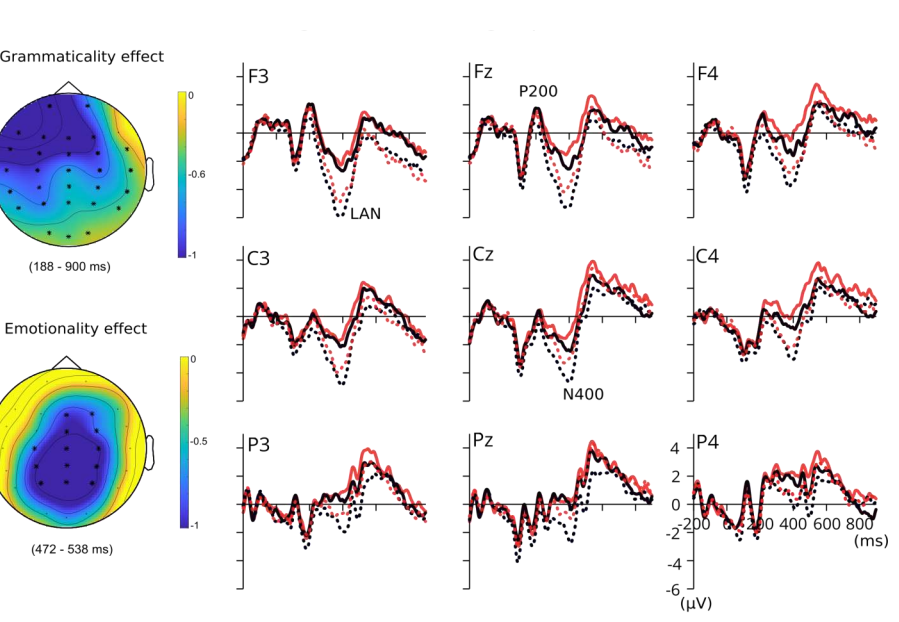
1000 ms
100 ms
300 ms
300 ms
300 ms
300 ms
600 ms
500 ms
2500 ms
R

NEW Estudio de PEs: Diferenzas individuais no procesamento gramatical (Vieitez et al. (en revisión))

Dominancia Negativa

(efectos gramaticais na onda LAN)

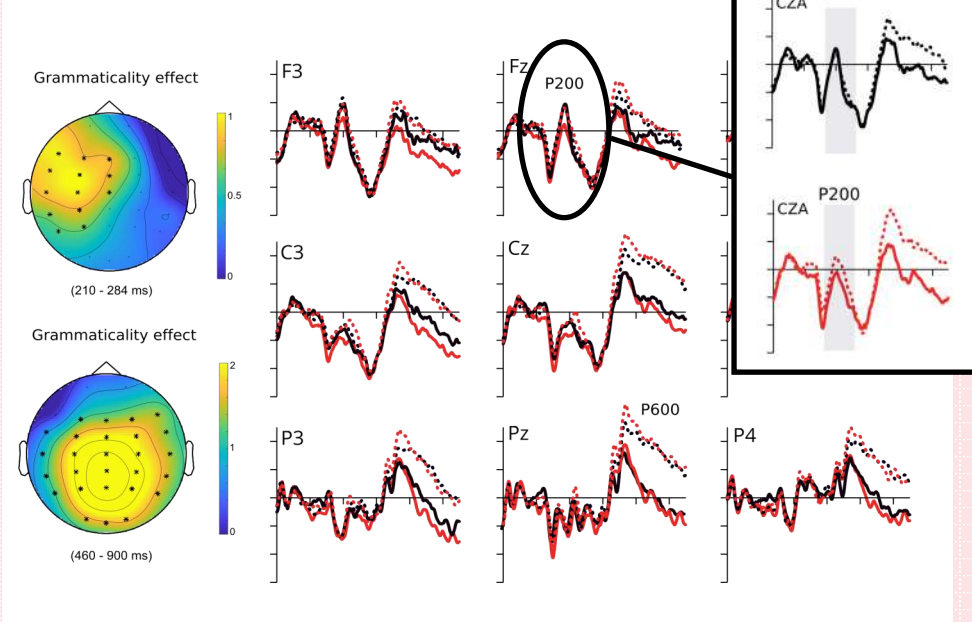
Procesan a emocionalidade e a concordancia de maneira independente.



Dominancia Positiva

(efectos gramaticais na onda P600)

Efecto prejudicial das palabras desagradables no procesamento morfosintáctico.



NEW Estudio condutual

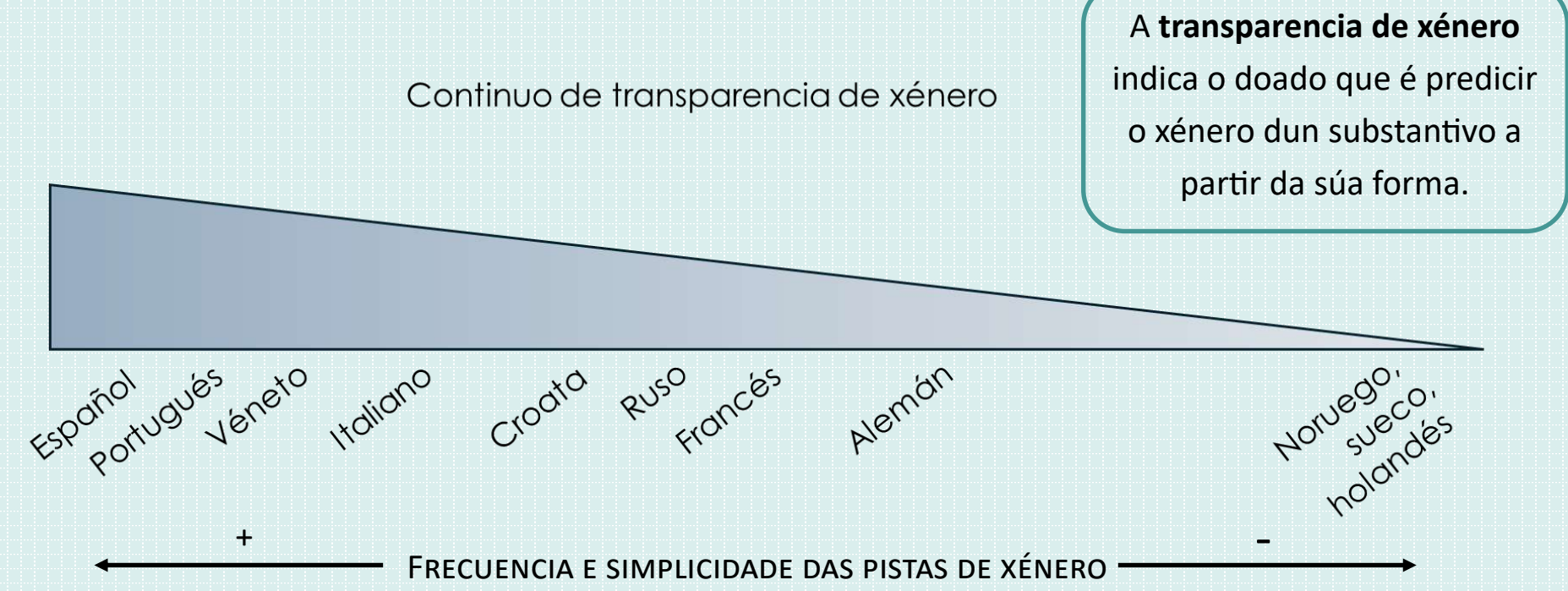
Obxectivos cara ao futuro: Estender esta investigación a unha mostra de falantes plurilingües de español, galego e inglés.

Relación entre xénero gramatical e forma

e variación segundo a transparencia das linguas

Cal é o papel da ortografía e da fonoloxía no procesamento do xénero?

Obxectivos: publicación dunha definición máis acertada da “transparencia de xénero”, publicación dun método que permita cuantificar o grao de transparencia de xénero de cada lingua, uso de tarefas de clasificación de xénero en falantes de alemán e español para entender o rol facilitador da forma en linguas con distinto grao de transparencia.



Os resultados indicaron que canto maior é a representatividade das pistas de xénero, menores son os tempos de resposta e os erros ao clasificar rapidamente as palabras.

Ademais, o efecto dos tempos de resposta foi máis pronunciado nos falantes de español que nos falantes de alemán, e o efecto na precisión das respostas (menos erros) non se observou en falantes de alemán.

NEW Modelo (“SL2024”) de procesamento do xénero (Sá-Leite & Lago (2024))

Propón dúas rutas cognitivas de procesamento do xénero:

- Ruta léxica: a palabra enteira activa o xénero. “casa” → “feminino”
- Ruta subléxica: a pista activa o xénero. “-a” → “feminino”

A ruta subléxica é flexible, de maneira que é máis forte canto máis transparente é a lingua.

No español, a ruta subléxica é máis forte ca no alemán, onde se usa exclusivamente a ruta léxica en moitas máis ocasións.