

R translatón Hackaton de tradução do R

Latin-R 2022



¡Bienvenides! Boas vindas!

Código de conducta



- Todas las personas que participan en nuestra conferencia deben estar de acuerdo con el código de conducta: https://latin-r.com/cdc/
- Esperamos que LatinR sea una conferencia libre de acoso para todas las personas.
- No toleramos el acoso de los participantes de la conferencia de ninguna forma. Los y las participantes de la conferencia que violen las reglas pueden ser sancionados o expulsados de la conferencia sin un reembolso a discreción de los organizadores de la conferencia.

Agenda



- 10h00: Introducción: ¿cómo podemos empezar a traducir los mensajes de R?

- 10h30: ¡Manos a la obra! ¡A traducir! :D

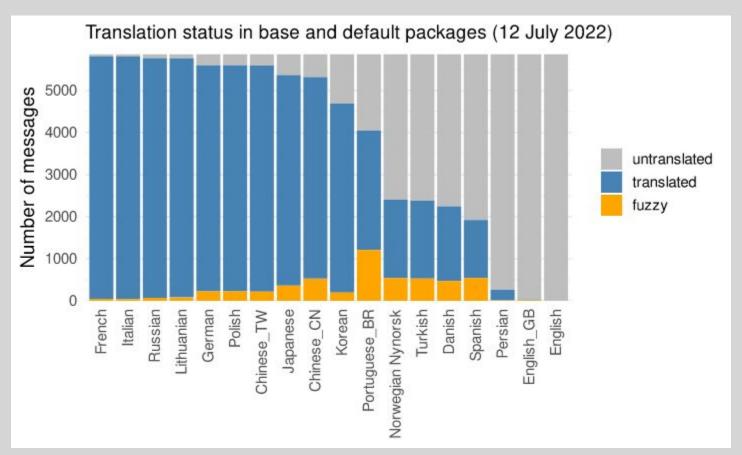
- **11h45:** Cierre

¿Qué es un traslatón?



- Traducción + Hackathon
- Organizado en conjunto por LatinR y R-Contributors.
- El objetivo es enseñar cómo traducir mensajes de R base al español y al portugués, y hacer contribuciones!
- Muchas gracias: Caio Lente, Heather Turner (R-Contributors) y la organización de Latin-R (Yanina, Riva, Natalia, y +).
- Post:

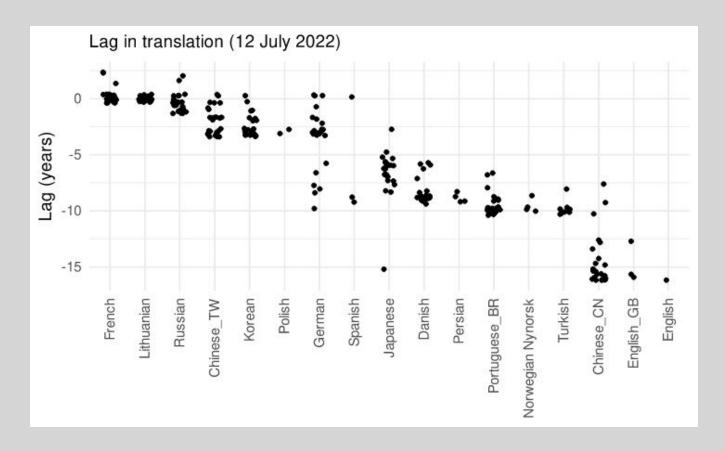
https://blog.r-project.org/2022/07/25/r-can-use-your-help-translating-r-messages/

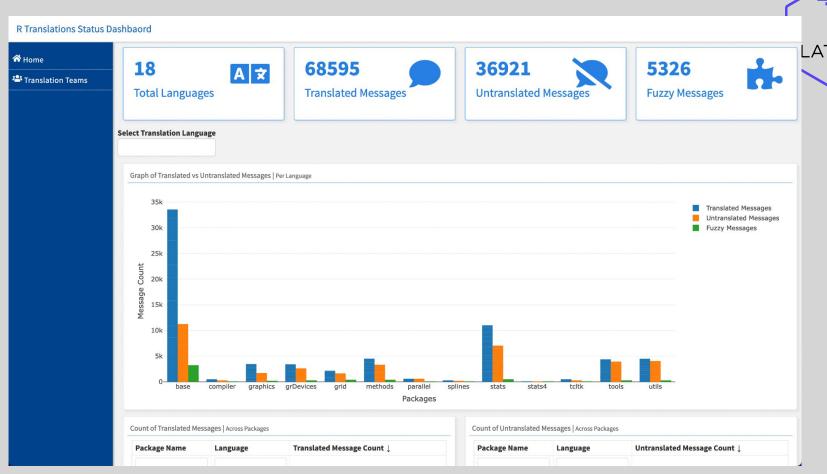




Source: https://blog.r-project.org/2022/07/25/r-can-use-your-help-translating-r-messages/







Source: https://contributor.r-project.org/translations/

Caio Lente - En portugués:





¿Cómo empezar?



1) Entrar en el <u>Slack</u> R Contributors y presentarse en el canal **#core-translations**;

https://join.slack.com/t/r-contributors/shared_invite/zt-1fx2lj0km-9k52T5wwGcPC4_GV0LqpjA

Slack de Latin-R:

http://bit.ly/latinr_slack

Weblate

LATINR

2) Crear una cuenta en Weblate:

https://translate.rx.studio/



Los próximos pasos haremos en la práctica en un ratito!

Orientaciones para la traducción



- 3) Leer las orientaciones para hacer las traducciones:
- Português: https://github.com/clente/pt-bR
- Español: Aún no tenemos una guía única para las traducciones de R, aunque...
 - https://github.com/angelasanzo/TranslateR Spanish/
 - Orientaciones para la traducción del libro R para Ciencia de Datos

¡Para hacer una buena traducción debemos seguir las mismas normas!

Consejos/tips para traducciones



- ISI glossary of statistical terms: https://www.isi-web.org/isi.cbs.nl/glossary/
- Linguee: https://www.linguee.com/



4) Listar los componentes de la lengua (ej. paquetes de R base), y elegir un componente que no esté 100% traducido:

Português: https://translate.rx.studio/languages/pt-bR/r-project/

Español: https://translate.rx.studio/languages/es/r-project/

Sugestión:

"El mejor lugar para comenzar son los paquetes como **parallel** o **methods.** Los paquetes sobre estadísticas (como stats) tienen muchos términos técnicos, por lo que no los recomendaría" (Caio Lente)

Más sugerencias: utils, base (R files), tools (R files)

base (R files) ⇔ 🛮 98% 9 68 516 3 6 12 compiler 🕫 🔢 76% 9 46 372 6 1 grDevices (C files) ⊙ 🚦 9% 176 1.027 6.399 145 3

grDevices (R files) ⊙ 🛚 62% 53 339 2.171 25 9 graphics (C files) 🔾 🔡 79% 27 162 1.012 graphics (R files) ⊕ 🖪 74% 39 276 1.667 14 grid (C files) 🗇 🚦 13% 33 221 1.361 18

grid (R files) ⇔ 🖪 22% 135 779 4.552 17 4 73% 8 81 1 methods (C files) 🔾 🔡 505 3 methods (R files) 🕫 🔢 796 376 4.392 25.986 153 31

splines (C files) ⊕ 🖪 33% 2 24 112 2 splines (R files) ⊙ 🚦 65% 8 57 306 3 stats (C files) 🖘 🚦 78% 44 372 2.381 37 49 stats (R files) 🕫 🔢 55% 352 2.515 15.829 220

5 29 190 4 stats4 (R files) ↔ 🔢 37% 1 tcltk (C files) ⊙ 🔠 90% 1 3 16 1

tcltk (R files) 🔾 🔢 96% 5 22 1 187 30 tools (C files) 👀 🔢 10% 33 1.132 4

tools (R files) ⇔ 🚦 97% 11 68 437 8 8 6 utils (R files) 🗇 🖪 72% 115 755 5.730 107 5 4

utils (C files) 🔾 🛚 🖺 0% 59 336 1.914

270

136

1.860

768

0%

0%

37

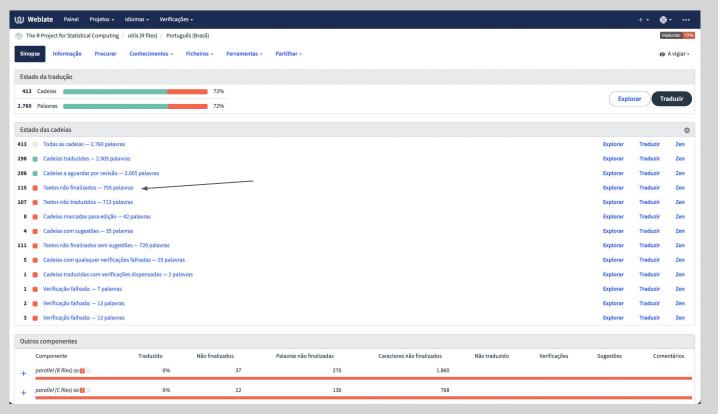
22

parallel (R files) 🔾 🔢 🛭

parallel (C files) 🔾 📳

5) Clickear en **Unfinished strings** para listar todos los mensajes que todavía no fueron traducidos





6) ¡Empezar a traducir!



(○) Weblate Painel Projetos → Idiomas → Verificações →	+ 🕶 🐞 🕶 👀	
The R Project for Statistical Computing / utils (R files) / Português (Brasil) / Traduzir	traduzido 72%	6
1/115 > Textos não finalizados → state: <translated< td=""></translated<>	y Zen 글≟	
Tradução	Glossário	
Inglês A BibTeX entry for LaTeX users is Português (Brasil) Employee NBS " " ' '	Inglês Português (Brasil) Não foram encontradas cadeias relacionadas no glossário. Adicionar termo ao glossário	
☐ Precisa de edição ⑥	Informações da cadeia ①	
Gravar e continuar Guardar e ficar Sugerir In Ignorar	Idade da cadeia Há 4 meses	
Cadeias próximas 31 Comentários Sugestões automáticas Outros idiomas 15 Histórico	Idade da cadeia fonte Há 4 meses	