



Qui soc?

Oriol Abril Pla



Formació i context

- Estudis en Enginyeria Física i Astrofísica
- “Reconvertit” en estadístic computacional
 - Estadística Bayesiana
 - Visualització de dades
 - Programari lliure

Programari lliure

- Mantenidor de les llibreries ArviZ i PyMC
- Contribucions menys freqüents pero regulars a varies llibreries de l'ecosistema PyData/Scientific Python: xarray, scipy, matplotlib, myst-nb, pydata-sphinx-theme...
- Voluntari en inciatives de NumFOCUS com el comitè DISC (Diversity and Inclusion in Scientific Computing)

Consultoria

- Consultor independent com a Principal Data Scientist per a PyMC Labs
 - Consultoria al voltant de l'ús de PyMC i la modelització Bayesiana

Formació

- Instructor a Intuitive Bayes
 - Cursos en línea sobre el flux de treball en modelització Bayesiana utilitzant PyMC i ArviZ

I xarray?

- PyMC i ArviZ estan construïts sobre xarray, fent-la una de les llibreries que utilitzo més sovint