

Ciencia Social Abierta – Sociología FACSO 2020
Juan Carlos Castillo

Programación de sesiones (Martes 14:30 a 16:00)

Fecha	Contenidos		Guías / Evaluaciones	Lecturas (*obligatoria; detalles de referencias en el programa)
Unidad 1. Introducción a la Ciencia Abierta				
Marzo	31	Introducción general <ul style="list-style-type: none">Programa y forma de trabajoLa crisis de la ciencia cerrada	Ver Paywall: https://amara.org/en/videos/nTk5qVME6PP7/es/2350702/	Christensen, G. S., Freese, J., & Miguel, E. (2019). Transparent and reproducible social science research: how to do open science. University of California Press.
Abril	7	Hacia una ciencia abierta <ul style="list-style-type: none">aperturareproducibilidadaccesibilidad		Nosek, B. A. et al (2015). Promoting an open research culture. Science, 348(6242), 1422–1425. https://doi.org/10.1126/science.aab2374 * NASSI-CALÒ, L. La reproducibilidad en los resultados de investigación: la punta del iceberg. SciELO en Perspectiva. [viewed 06 March 2016]. Available from: http://blog.scielo.org/es/2014/02/27/la-reproducibilidad-en-los-resultados-de-investigacion-la-punta-del-iceberg/ * NASSI-CALÒ, L. Reproducibilidad en resultados de investigación: los desafíos de asignar fiabilidad [online]. SciELO en Perspectiva, 2016 [viewed 29 March 2020]. Available from: https://blog.scielo.org/es/2016/03/31/reproducibilidad-en-resultados-de-investigacion-los-desafios-de-asignar-fiabilidad/
Unidad 2. Reproducibilidad y transparencia				
14	Escritura en texto simple/plano <ul style="list-style-type: none">- editores- programación literaria- citando en texto plano	Markdown/Rmarkdown Knitr / Kable	NASSI-CALÒ, L. La reproducibilidad en los resultados de investigación: la mirada subjetiva. SciELO en Perspectiva. Available from: http://blog.scielo.org/es/2014/02/19/la-reproducibilidad-en-los-resultados-de-investigacion-la-mirada-subjetiva/	
21		Latex		
28		Zotero / Bibtex		

				<p>Bowers & Voors (2016) How to improve your relationship with your future self</p> <p>Healey: Plain persons guide to plain text</p>
Mayo	5	Entrega trabajo 1: Documento abierto y transparente		
	12	Proyectos reproducibles y abiertos	OSF	www.osf.io
	19	- Pre-registros	IPO	
	26	- Protocolo IPO (Input-Producción-Output)	Git / Github (1)	
	29	- Repositorios abiertos para proyectos (OSF-Github) - Trabajo colaborativo en Github	Git / Github (2)	
Junio	5	Entrega trabajo 2: Proyecto reproducible en repositorio abierto		
		Unidad 3: Accesibilidad y publicación		
	12	- Pre-prints en SoxArxiv/ OSF	SocArxiv	RDS Rmarkdown (Xie)
	19	- Introducción a publicación web	Rmarkdown web/ IPO websites	
	26	- Github pages	Xaringan	
Julio	2	- Presentaciones en Xaringan	Shiny	
		- Shiny y dashboards		
	9	Entrega trabajo 3: Preprint y publicación		
	16			
	23	Entrega notas finales		