**Anti-social norms & COVID-19, second part of the analysis**

* Previous results showed that the treatment (COVID-19 Priming & having seen a video from a political leader **– T1: Neutral, T2: Politician who aligns with your political view, T3: Politician who doesn´t align with your own political view-)** didn´t have any differential effect over pro-social actions/attitudes (measured by the effective sent amount, equality in the endowment split and use of the message “No sea sapo” by Senders, the expected sent amount, expected sent message and expected deduction points by Receivers, and deduction points by Third parties).
* The second part of the analysis seeks to exploit information from the exit questionnaire to analyze the effect of COVID-19 exposure over attitudes, the strengthen -or not- of anti-social norms (in this case, the “No sea sapo”) and pro-social behaviors. Literature review has shown that, on the one hand, the crisis can promote a sense of common fate and the idea of a shared social identity that leads to support to others. On the other hand, it can create senses of fear that weakens it.
* From the experiment 🡪 Possible questions/relations: Can perspectives over COVID-19 (and exposure to it) have effects over the perception of appropriateness towards certain social norms? Can perspectives over COVID-19 (and exposure to it) have effects over pro-social behaviors? Pro-social behaviors can be defined as
* The idea is to combine the analysis of political polarization and political leadership **(– T1: Neutral, T2: Politician who aligns with your political view, T3: Politician who doesn´t align with your own political view -)** with heterogeneous effects identified by COVID-19 variables asked in the exit questionnaire?
* **Hacer una tabla de Estadísticas Descriptivas**
* Possible specifications:

N depende de las variables de resultado que se corren para cada grupo (rol en el experimento).

* Lo clave puede ser hacer un tipo de diferenciación para las personas con base en valores que toma esa variable (como el paper de Anti-social norms en donde se usa información sobre el background del participante respecto al contexto de la Violencia).
* Las variables de COVID-19 se dividen en las de exposición y en las de percepción. Las de percepción pueden ser tomadas en cuenta como efectos heterogéneos? O como variables de resultado?

Estadísticas descriptivas formulario de salida

/\*Control questions\*/

label variable control1 "Pregunta de control 1"

label variable control2 "Pregunta de control 2"

label variable control3 "Pregunta de control 3"

label variable control4 "Pregunta de control 4"

label var survey1 "Edad"

label var gender "Género"

label var survey3 "Número de hermanos"

label var survey4 "Carrera"

label var survey5 "Pregrado/Posgrado"

label define related 0"No related" 1"Has a related major"

label var semester "Semestre actual"

label var survey7 "Participado en experimentos antes"

label var survey8 "Ha donado dinero o ha sido voluntario"

label var rational "Guess 2/3 of the Average"

label var survey10 "Gastos semanales"

label var survey11 "Que tanto cumplen las reglas mis compañeros de clase 0 (Nada) y 10 (Mucho)"

label var survey12 "Que tanto cumplen las reglas los políticos 0 (Nada) y 10 (Mucho)"

label var survey13 "Que tanto cumplen las reglas los ciudadanos en general 0 (Nada) y 10 (Mucho)"

label var survey14 "Que tanto cumplen las reglas mis familiares 0 (Nada) y 10 (Mucho)"

label var stratum "Estrato de la vivienda donde reside" /\*6 es no sabe/no responde\*/

label var educ\_m "Máximo nivel de educación alcanzado por la madre"

label var educ\_p "Máximo nivel de educación alcanzado por el padre"

label var situ\_financiera "Cómo definiría la situación financiera de su hogar (0 muy buena, 5 muy mala)"

/\*COVID\*/

label var covvac "Se ha vacunado contra el coronavirus"

label var covvacaft "Se vacunaría de estar disponible la vacuna para usted"

label var covinfc "Probabilidad contagio durante la pandemia"

label var covperfam "Porcentaje de amigos y familiares que se han contagiado de COVID-19"

label var covbef "Cómo vivía su hogar económicamente amtes del inicio de la pandemia"

label var covidfocus "Cómo se identifica con las estrategias sugeridas en el video"

/\*Trust\*/

label var trustbin "Confiar en la mayoría de las personas o nunca es lo suficiente cuidadoso en el trato con los demás"

label var trustknown "Cuánta confianza tiene en las personas que conoce"

label var trustnatgov "Cuánta confianza tiene en el Gobierno Nacional"

label var trustlocgov "Cuánta confianza tiene en el gobierno distrital de Bogotá"

label var trustint "Cuánta confianza tiene en organismos multilaterales"

/\*Trust in political parties\*/

label var polcd "Cuánta confianza tiene en el Centro Democrático"

label var polcr "Cuánta confianza tiene en Cambio Radical"

label var polcon "Cuánta confianza tiene en el Partido Conservador"

label var pollib "Cuánta confianza tiene en el Partido Liberal"

label var polver "Cuánta confianza tiene en el Partido Verde"

label var polpol "Cuánta confianza tiene en el Polo Democrático"

label var polcol "Cuánta confianza tiene en Colombia Humana"

/\*Trust in politicians\*/

label var polduq "Cuánta confianza tiene en Iván Duque"

label var poluri "Cuánta confianza tiene en Álvaro Uribe"

label var polvar "Cuánta confianza tiene en Germán Vargas Lleras"

label var polchar "Cuánta confianza tiene en Alejandro Char"

label var polpas "Cuánta confianza tiene en Andrés Pastrana"

label var polmar "Cuánta confianza tiene en Marta Lucía Ramírez"

label var polgav "Cuánta confianza tiene en César Gaviria"

label var polsan "Cuánta confianza tiene en Juan Manuel Santos"

label var pollop "Cuánta confianza tiene en Claudia López"

label var polloz "Cuánta confianza tiene en Angélica Lozano"

label var polpet "Cuánta confianza tiene en Gustavo Petro"

label var polbol "Cuánta confianza tiene en Gustavo Bolívar"

label var polcep "Cuánta confianza tiene en Iván Cepeda"

/\*Politics\*/

label var polchoic "Duque vs López"

label var polcompas "Espectro político 1 (izquierda) 5 (derecha)"

label var polimport "Importancia de la política en su vida 1 (poco) 5 (mucho)"

label var polid "Partido político con el que se identifica"

label var polidoth "Si es otro partido político, ¿Cuál?"

label var infor "Medio por el cual se informa principalmente sobre actualidad nacional"

label var infoth "Si respondió otra (infoth), ¿cuál?"

label var poli1 "Sistemas políticos: tener un/a líder fuerte que no tenga que preocuparse por el Congreso y las elecciones"

label var poli2 "Sistemas políticos: tener expertos/as, no solo gobiernos, que tomen decisiones de acuerdo con lo que consideren mejor para el país."

label var poli3 "Sistemas políticos: tener al ejército como gobierno"

label var poli4 "Sistemas políticos: tener un sistema político democrático"

label var demo1 "Características democracia: impuestos a ricos y subsidios a pobres"

label var demo2 "Características democracia: gente elige líderes en elecciones libres"

label var demo3 "Características democracia: ayuda estatal en caso de desempleo"

label var demo4 "Características democracia: ejército a cargo cuando gobierno es incompetente"

label var demo5 "Características democracia: derechos protegen personas de opresión estatal"

label var demo6 "Características democracia: gente obedece a sus gobernantes"

/\*Justice and reciprocity\*/

label var goodcau "Qué tan dispuesto está a dar sin esperar nada a cambio"

label var fair1 "Justicia: amigo encuentra 100,000 y se los queda"

label var fair2 "Justicia: amigo encuentra 100,000, se queda 51 y le da 49"

label values fair1 fair2 justicia //ACÁ HAY UN ERROR, 0 Y 1 SON INJUSTO (¿CUÁL ES LA OPCIÓN DE JUSTO?)

label var fav1 "Dispuesto a devolver un favor (0 'muy poco' 10 'muy dispuesto' )"

label var reci1 "Siempre hay que ayudar a aquellas personas que nos ayudan"

label var reci2 "El que me la hace me la paga"

/\*Experiment\*/

/\*Deduction\*/

label var group\_deduction\_0 "Deducción cuando se envían 0 puntos"

label var group\_deduction\_10 "Deducción cuando se envían 10 puntos"

label var group\_deduction\_20 "Deducción cuando se envían 20 puntos"

label var group\_deduction\_30 "Deducción cuando se envían 30 puntos"

label var group\_deduction\_40 "Deducción cuando se envían 40 puntos"

label var group\_deduction\_50 "Deducción cuando se envían 50 puntos"

/\*Expectations\*/

label var group\_expectation\_sent "Cuánto cree que mandarán la mayoría de Senders"

label var group\_expectation\_deduction\_0 "Cuánto cree que TP deducen si Sender envía 0"

label var group\_expectation\_deduction\_10 "Cuánto cree que TP deducen si Sender envía 10"

label var group\_expectation\_deduction\_20 "Cuánto cree que TP deducen si Sender envía 20"

label var group\_expectation\_deduction\_30 "Cuánto cree que TP deducen si Sender envía 30"

label var group\_expectation\_deduction\_40 "Cuánto cree que TP deducen si Sender envía 40"

label var group\_expectation\_deduction\_50 "Cuánto cree que TP deducen si Sender envía 50"

/\*Message\*/

label var group\_message "1 si envía mensaje"

label var group\_expectation\_message "1 si Receiver espera que Sender envíe mensaje"

\* oTree were not able to use missings values so we must store 2 as the 0 option of "no message"

recode group\_message (0=.)

recode group\_message (2=0)

/\*Sent amount\*/

label var group\_sent\_amount "Cantidad que el Sender le envía al Receiver"

/\*Social norms\*/

label var Q\_1 "(Opinión del Receiver) Sender envía menos de 50 puntos"

label var Q\_2 "(Opinión del Receiver) Third Party castiga si se envían menos de 50 puntos"

label var Q\_3 "(Opinión del Receiver) Sender envía mensaje 'No te metas' si le deducen puntos"

label var Q\_4 "(Opinión del Third Party) Sender envía menos de 50 puntos"

label var Q\_5 "(Opinión del Third Party) Third Party castiga si se envían menos de 50 puntos"

label var Q\_6 "(Opinión del Third Party) Sender envía mensaje 'No te metas' si le deducen puntos"

/\*Equality\*/

gen equality = 1 if group\_sent\_amount == 50

replace equality = 0 if group\_sent\_amount != 50

replace equality =. if id\_role != 1