

COVID-19, Job Loss, and Intimate Partner Violence in Peru*

Jorge M. Agüero[†] Erica Field[‡] Ignacio Rodriguez Hurtado[§]
Javier Romero[¶]

August 24, 2023

Abstract

A large literature has explored the effect of the COVID-19 pandemic on intimate partner violence (IPV) worldwide. However, few studies provide clear evidence on the mechanisms through which the pandemic exacerbated violence and many rely on hotline or police report data, which confounds changes in reporting behavior. Our paper addresses this issue by conducting a large nationwide survey in Peru, a country that has been hit particularly hard by COVID-19. We isolate pandemic-related economic shocks based on geographic variation in the industry composition of employment shocks, and find a sizable and sustained increase in IPV, which aligns with the patterns found in helpline calls. Households most likely to lose a job experienced the largest increases in IPV. These patterns indicate that economic losses were an integral causal mechanism through which COVID-19 increased IPV.

*We thank Gustavo Acosta and Gshan Irigoin for excellent research assistance. We are grateful for funding from the National Bureau of Economic Research and the University of Connecticut. The findings, interpretations, and conclusions expressed in this work are entirely those of the authors and should not be attributed in any manner to the World Bank, its Board of Executive Directors, or the governments they represent. All errors are our own. Duke Institutional Review Board number: 2020-0530. Data are provided through Dataverse at <https://doi.org/10.7910/DVN/NTTQFA>. This paper is dedicated to the memory of Jorge Agüero. We are forever grateful to his enormous contributions as a co-author, colleague and cherished friend.

[†]University of Connecticut; jorge.aguero@uconn.edu

[‡]Duke University, NBER and BREAD; emf23@duke.edu

[§]Duke University; ignacio.rh@duke.edu

[¶]The World Bank and Lima School of Economics at Universidad de Piura; javierromero@worldbank.org

1 Introduction

Worldwide, the COVID-19 pandemic has generated great concern over its economic and social effects. An increase in intimate partner violence (IPV) is one of the most critical worries. Early in the pandemic, global stakeholders raised alarm bells by predicting an additional 31 million cases of gender-based violence worldwide (UNFPA, 2020). A growing number of papers has documented increases in IPV in both developed and developing countries during the pandemic (Bourgault et al., 2021).

However, two important questions remain unanswered in order to understand the relationship between the pandemic and the incidence of IPV. First, much of the empirical work on the topic has studied trends in the frequency of helpline calls or police reports to evaluate pandemic-driven changes in IPV (e.g., Leslie and Wilson, 2020; Bullinger et al., 2020; Perez-Vincent et al., 2020; Agüero, 2021). Yet, because access to in-person services, including social support networks, were restricted during the lockdown, it is unclear to what extent increases in IPV-related emergency calls reflect a substitution away from traditional sources of victim support. Second, to the extent that helpline trends reflect higher rates of violence, little is still understood about the particular mechanisms through which the pandemic has exacerbated IPV, and, specifically, what role did pandemic-related economic shocks play in increasing IPV versus more generalized social unrest or anxiety. This distinction is important because it influences both policy prescriptions and projections of future trends in IPV when disease shocks arise; predicting who will be most at risk of IPV going forward and extrapolating to other settings requires disentangling the specific mechanisms at play.

The goal of this paper is to address the previous two issues. First, to disentangle substitution towards phone-based helplines versus a generalized increase in IPV, we partnered with the Peruvian Ministry of Women and Vulnerable Populations (MIMP) to conduct a phone-based survey of 1077 urban women located in cities across the country. Along with demographic data on the household, the survey collected data on the incidence of physical and psychological IPV, as well as changes in economic circumstances, including income and employment, at three points in time before and during the pandemic. We are therefore able to measure IPV before and after the pandemic's onset.

Second, in order to firmly attribute time trends to a causal impact of economic shocks on IPV our analysis makes use of industry-level variation in the degree of economic contraction experienced as a result of the pandemic. We find a large increase in the rate of IPV during the pandemic, on the order of 53% relative to 2019. Households most at risk of employment

shocks experience significantly larger increases in IPV compared to pre-pandemic levels. A 10 percentage point increase in job loss in the household head's primary economic sector, which corresponds to a 2.8% decrease in income, is associated with a 9% increase in the likelihood of any physical and sexual IPV and a 4.3% increase in psychological IPV in July-August of 2020. These effects are sizeable considering that the job loss rate in the primary economic sector for the median household was 58%. Meanwhile, we find no link between IPV and local cases of COVID-19. Together, these patterns imply that economic stress resulting from household-level shocks rather than disease anxiety explain the recent surge in IPV in our setting.

We focus on the case of Peru, a country that has been hit particularly hard by COVID-19 in the worst-hit region of the world, despite a rapid and strict policy response by the government. In mid-March 2020, the Peruvian government imposed a broad and early lockdown throughout the country to stop the spread of the virus, and in April they issued an extension of the confinement. Despite these efforts, by 2021 Peru was only second to Brazil in the number of cases and deaths in the number of cases and deaths from coronavirus in Latin America, despite the large population differences. As of September 2021, Peru confirmed 2.17 million cases and nearly 200,000 deaths related to coronavirus. In addition, the economy experienced an 11% decline in GDP and unemployment more than doubled in 2020 compared to 2019. Moreover, both the incidence of new cases and deaths from COVID-19 continued to rise.

The potential consequences of these economic and disease shocks on IPV are particularly concerning in Peru, a country that was already suffering from high and growing rates of gender-based violence pre-pandemic. Data from the *Demographic and Health Survey* (DHS) in 2017 indicate that more than one-third of Peruvian women have experienced physical or sexual violence from an intimate partner during their lifetime (INEI, 2017).¹ Between 2017 and 2019, the rate of femicides in Peru increased by more than 10 percent (Comité Estadístico Interinstitucional de la Criminalidad, 2021). While the reason for the increase is still debated, the upward trends suggest that gender-based violence was unresponsive to the substantial policy effort put forth to tackle the issue and the social protests and media coverage that drew attention to the crisis (Pan American Health Organization, 2019). Indeed, data from the national victims helpline *Línea 100*, reveal that calls increased by 48 percent between April and July 2020, indicating that the pandemic has been yet another factor exacerbating

¹Proportion of ever-partnered women aged 15-49 years experiencing intimate partner physical or sexual violence at least once in their lifetime.

violence against women in Peru (Agüero, 2021). Calderon-Anyosa et al. (2021) find a similar increase in call volume. However, given that Peru closed all in-person domestic violence services the moment the lockdown started, including hundreds of government shelters for abused women, it is unclear how much of the increase reflects a surge in pandemic-related cases versus substitution across reporting platforms.

Our results are related to prior work exploring the role of income on IPV, especially to work on cash transfers in developing countries prior to the pandemic (e.g., Hidrobo and Fernald, 2013; Hidrobo et al., 2016; Haushofer and Shapiro, 2016; Heath et al., 2020; Díaz and Saldarriaga, 2022). Consistent with these studies, we show that a critical mechanism for the increase in violence during the pandemic is via household-level income shocks. In that regard, our paper is also related to work that attempts to identify the role of the U.S. CARES Act and similar policies applied in other countries (Chetty et al., 2020; Erten et al., 2021). Our findings suggest that such transfers, by reducing the economic hardship of families, have the potential to minimize the impact of economic contraction on violence against women.

Our results also relate to the many articles exploring IPV in Latin America. Hernández et al. (2019) document the importance of Peru's national victims helpline and the rise in demand even before the pandemic. Bardales Mendoza et al. (2022) find that femicides in Peru increased during the pandemic, however Aebi et al. (2021) do not find an increase in femicides when examining more countries in the region. Perez-Vincent and Carreras (2022) examine changes in reporting behaviors during the pandemic. Similar to our findings, Porter et al. (2021) use a list experiment and find that IPV increased during the pandemic in Peru. Using police reports, Hoehn-Velasco et al. (2021) find that most crimes against women decreased during the pandemic in Mexico, while Valdez-Santiago et al. (2021) document an increase in violence using household survey data. We complement these papers by documenting the importance of job loss during the pandemic as a driver of violence and by collecting original survey data on IPV and household employment sector at a national level in order to establish a causal link between job loss and the increase in IPV that occurred during the pandemic in Peru.

The paper is organized as follows: Section 2 describes Peru's policies during the pandemic. Section 3 describes our data and survey. Section 4 explains our empirical strategy. Section 5 documents our results, and section 6 concludes and discusses avenues for future research.

2 Peru's lockdown measures

Peru adopted one of the earliest and most severe lockdowns in Latin America. The first case of COVID-19 was confirmed on March 6th of 2020. Ten days later, on March 16th, the government enacted a nation-wide lockdown through a National State of Emergency (Decreto Supremo 044-2020-PCM). The first COVID-19 death was confirmed on March 19th, after the lockdown had been enacted. The National State of Emergency suspended several constitutional rights, including freedom of movement and transit, as well as the right to gather.

The severe lockdown lasted for over three months, with a localized lockdown approach starting on June 26th of 2020. As in most countries, a State of Emergency was enacted at first for 15 days, but the Peruvian government extended it many times in an effort to lower the transmission of COVID-19. The economic reactivation plan, which allowed people working in specific sectors to commute and work outside their homes, was organized in four phases and started in May of 2020. For instance, restaurants were only allowed to start offering food delivery services in May of 2020. The fourth and final phase started in October of 2020.

Overall lockdown policies were most severe during the first few months, and were progressively loosened until October 2020. This helps contextualize our results. As such, we asked our respondents about their experiences during April-May 2020, and July-August-2020, in order to understand the dynamic effects of the COVID-19 pandemic as restrictions were gradually lifted.

3 Data

The main dataset is a socioeconomic phone survey we conducted between September and November 2020, sampled using random digit dialling (RDD) to reach cellphone numbers throughout the country. Women reached by phone were included in the sample if they were between the ages of 18 and 49 and self-reported to be in a domestic partnership in April 2020. More details of the phone survey are in Appendix A.1. We complemented this sample of RDD respondents with another sample of urban women that were surveyed in 2019 as part of a baseline for an impact evaluation of an intervention of the Peruvian Ministry of Women that was put on hold due to the pandemic. An important advantage of this sample is that respondents were interviewed pre-pandemic allowing us to construct a true panel of

household-level behavior and outcomes. The final sample size includes 1077 respondents, 794 from the RDD and 283 from the panel sample.² Panel data from these latter respondents allow us to assess the quality of retrospective data on IPV, which we do in Appendix Section A.3.

3.1 Measures of IPV

The survey was retrospective and focused on three recall time periods in collecting information on IPV. First, we asked about the prevalence of violence in all of 2019, prior to the pandemic. We then asked about IPV at two distinct points *during* the pandemic: April-May 2020 and July-August 2020. The latter was the most recent point in time prior to the launch of the survey, while April and May were chosen because they reflect the two months at the very start of the pandemic, in which the strictest lockdown measures were enacted throughout the country. In contrast, by July and August, the lockdown was much less strict and varied greatly across municipalities.³

To inquire about IPV, we reproduced the standard set of IPV-related questions used in the Peruvian Demographic and Health Survey (ENDES), which asks respondents to report on six dimensions of IPV.⁴ We categorize the frequency of occurrence for each type of violence in each of the three time periods.⁵ To estimate the frequency of occurrence, respondents were asked whether each type of IPV occurred “Never”, “One Time”, “Sometimes”, or “Many Times”. We coded the option “Never” as 0, the option “One Time” as 1, and both “Sometimes” and “Many Times” as 2.⁶ We then added all sub-questions related to physical and/or sexual IPV to form an estimated count of physical and/or sexual IPV, and added all sub-questions related to psychological IPV to create an estimated count of psychological IPV. In the main text, we focus on an indicator variable for any incidence of physical or psychological IPV for each time period. Our results therefore focus on the extensive margin.

Our phone survey mainly captured urban areas: 92.9% of our respondents live in an urban district.⁷ In Table 1, we compare our survey with the urban sub-samples from the

²The latter sample was not restricted to be younger than 49 years old. However, only 70 respondents were older than 49 and we included them in the analysis.

³The *Decreto Supremo N° 116-2020-PCM* established a targeted lockdown starting on July 1st, 2020.

⁴The survey strategy and ethical protocols are described in Appendix A.1.

⁵The 6 questions we use are listed in Appendix A.1 alongside detailed explanations of our variable construction. The original survey in Spanish can be found in the Online Appendix

⁶We group “Sometimes” and “Many Times” together into 2, since we can deduce at least 2 events happened from these questions. However we cannot deduce how many more events happened. We code as 2 as a conservative estimate.

⁷An urban district is a district with at least 50% of its inhabitants living in an urban town, based on the

ENAHO and ENDES datasets. On average, our sample is more educated at baseline than the average obtained from these samples. This is expected given that our phone survey required people to have a cellphone as opposed to in-person surveys that do not have that condition as part of their interview requirements.

We find higher incidence of violence in our phone survey relative to ENDES. Several factors could explain the differences between our survey and the ENDES findings. First, our questions are retrospective, and we interviewed respondents during the height of the pandemic. Studies have found that current mood states, in particular poor mental health and recent experience of violence, correlate with higher reporting of past trauma and adverse events (e.g. Monroe and Harkness, 2005; Pachana et al., 2011). Second, the ENDES surveys were all carried out in person, while our survey was conducted over the phone. Greater anonymity provided by phone may have increased respondents' willingness to report on potentially stigmatizing events (Aguero and Frisancho, 2021; Bulte and Lensink, 2019; Cullen, 2020; Joseph et al., 2017; Peterman et al., 2018).⁸

3.2 Income and Mobility Measures

Our survey also asks about income and employment in each time period. Specifically, respondents are asked to report both employment status and average monthly income for themselves and their spouses, excluding pandemic-related government transfers. We combine these two income sources to obtain a measure of the household's earned income. Additionally, we ask about the primary earner's economic sector before the pandemic. We use this income and employment information to characterize patterns of income shocks across sectors that coincide with the pandemic.

We also asked about the number of days individuals left the house, as the mobility restrictions alone could influence domestic conflict. For each time period, we asked households how many days per week on average they left their home to socialize or to make purchases (e.g., buy groceries). Responses to these two questions were added to create a "total days out" variable.

2017 Census.

⁸In related work, Agüero et al. (2021) show that providing greater anonymity during surveys can increase physical and sexual IPV reporting by up to 6 percentage points. These reasons help explain the discrepancy between the 2019 ENDES results and the results from our survey.

Table 1: Descriptive Statistics

Variable	Nationally Representative Survey	Phone Survey (2020)	Difference
<i>A: Demographics</i>			
Age (women)	35.804	35.597	0.206
Age (male partner)	40.098	37.937	2.161***
Household size	4.401	5.020	-0.619***
% of women w/complete secondary	0.661	0.745	-0.084***
Number of children	1.860	1.732	0.128***
Household income, Soles (2019)	1522.047	1482.020	40.027
Household income, Soles (2020Q2)	791.505	781.481	10.024
Household income, Soles (2020Q3)	1069.353	966.604	102.749
<i>B: IPV</i>			
Psychological IPV	0.102	0.273	-0.171***
Physical and/or sexual IPV	0.105	0.163	-0.058***
Any IPV	0.152	0.305	-0.153***

Notes. Descriptive statistics comparing our 2020 phone survey to the urban sub-samples from two nationally representative surveys conducted in 2019 and 2020 (ENAHO and ENDES). In practice, our 2020 phone survey skews urban, hence we only compare our survey to urban sub-samples. % of women w/ complete secondary refers to fraction of women that completed secondary education. Age refers to year of age. Household size refers number of people living in the household. Household income refers to the total income earned by all members in the household, measured in Peruvian Soles. Unless otherwise noted, all questions for the Nationally Representative Survey refer to 2019 values. Panel A compares our 2020 survey to ENAHO.

Panel B compares the ENDES survey to our measures of IPV. These refer to the fraction of women that have had an IPV event during 2019, as reported by the ENDES and our survey. Both surveys use 2019 as the reference period.

* $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

3.3 Mental Health Measures

Our survey asks a series of mental health questions. These questions are of the form “In the months of April and May 2020, on average, did you feel more, same, or less [mental health issue] than an average month in 2019.” In particular, we asked about anxiety, moodiness, loneliness, rage, urges to raise your voice and urges to act violently. These variables are coded as follows:

$$\Delta M_i = \begin{cases} 1, & \text{if the individual felt more [mental health issue]} \\ 0, & \text{if the individual felt no change in [mental health issue]} \\ -1 & \text{if the individual felt less [mental health issue]} \end{cases}$$

For example, when asking about anxiety, decreases in ΔM_i translate to reductions in anxiety and improvement in mental health.

3.4 Nationally Representative Employment and IPV Surveys

We employ two additional datasets, the National Household Survey (ENAHO) and the Peruvian Demographic and Health Survey (ENDES). The former is released on a quarterly basis and provides information on occupation, earnings, and employment status from a nationally-representative sample of respondents. We use the 2019 ENAHO survey to measure employment outcomes prior to the pandemic, while data from the second quarter of 2020 enable us to measure employment changes during the pandemic. The latter, the ENDES, is a nationally representative survey that provides measures of IPV prevalence, conducted annually. We use the ENDES samples from 2011 to 2019, prior to the COVID-19 pandemic, to construct a placebo test to validate our main empirical specification.

4 Empirical Strategy

Our analysis leverages substantial heterogeneity in the unanticipated employment shocks experienced across economic sectors in Peru. This allows us to investigate whether those most impacted by the pandemic in economic terms experienced higher increases in violence. Fundamentally, we argue that the differential decreases in employment across sectors are unrelated to IPV trends prior to the pandemic. Using panel data on self-reported violence, our main estimates employ a standard difference-in-difference strategy to evaluate the effect

of economic shocks on IPV.

To construct a measure of unanticipated employment shocks we classify economic sectors according to employment losses at the pandemic's onset. Using the nationally-representative ENAHO dataset, we calculate the percentage changes in employment in each of the 22 two-digit sector codes between 2019 and the second quarter of 2020. This captures the employment losses that occurred soon after the pandemic started. Each sector and their associated job loss is shown in Appendix Table A1.

We then match the sectoral job losses to households with the main breadwinner's occupation in 2019. While both partners may have been working in 2019, our survey only asks the economic sector for the main breadwinner, i.e. the person identified as the top-earner in the household in 2019 by our survey respondents.⁹ Let $s(i)$ be the sector of the economy where the main earner of household i worked at baseline. The shock in each sector, g_i^{sector} , is given by

$$g_i^{\text{sector}} = \frac{L_{s(i)1} - L_{s(i)0}}{L_{s(i)0}} \times 100 \quad (1)$$

where $L_{s(i)t}$ is the total employment count in sector $s(i)$ at time t . For this measure, $t = 0$ refers to the 2019 average employment count given by ENAHO, while $t = 1$ refers to the second quarter of 2020.¹⁰ As such, standard errors are clustered at the economic-sector level. Note that a larger g_i^{sector} indicates increases in employment, or equivalently decreases in job losses during the pandemic. We therefore expect g_i^{sector} to be negatively correlated with IPV, since with increased employment (or decreased job losses) we expect there to be less IPV risk.

The main estimating equation is:

$$Y_{it} = \sum_{j=1,2} \gamma_j g_i^{\text{sector}} \times 1[t = j] + \alpha_i + \tau_t + u_{it} \quad (2)$$

where Y_{it} is an outcome for person i measured in period t , and α_i and τ_t capture individual and time fixed effects respectively. g_i^{sector} is our measure of an individual exposure to COVID-related employment shocks, based on the main breadwinner's pre-pandemic occupation. Therefore, the coefficients γ_1 and γ_2 can be interpreted as the effect of a one percentage

⁹Our survey directly asked respondents which member of the household earned the most income during 2019. Only 16% of our survey respondents have a woman as the top-earner.

¹⁰Note that our phone survey asks about IPV during April-May 2020, while we use ENAHO data from the second quarter which is April-June because the ENAHO survey is collected on a quarterly basis. With a slight abuse of notation, we are letting $t = 1$ denote April and May for our outcome variable Y_{it} , while $t = 1$ denotes April-June for the shock variable $g_i^{\text{sector}} = \frac{L_{s(i)1} - L_{s(i)0}}{L_{s(i)0}} \times 100$.

point decrease in pandemic-related job loss. As a result, we expect γ_1 and γ_2 to be negative, since we expect decreases in job loss to reduce IPV risk. For ease of notation, we use $t = 0$ to denote the calendar year 2019, $t = 1$ for the months of April and May of 2020, and $t = 2$ for the months of July and August of 2020. For the IPV outcomes, we use a dummy indicating any amount of violence and estimate the model with OLS.

Figure A1 shows no evidence of differences in pre-existing IPV trends predicted by our measure of exposure. Using repeated cross sectional data from the ENDES surveys from 2011 to 2019 and our own survey, we run a linear probability model similar to Equation (2), where instead of household fixed effects we include district fixed effects, as shown below:

$$Y_{it} = \sum_{j=2012}^{2019} \delta_j g_i^{\text{sector}} \times 1[t = j] + \phi_d + \tau_t + u_{it} \quad (3)$$

where ϕ_d are district fixed-effects, and this regression excludes 2011 as the reference year.¹¹ There do not seem to be any significant pre-trends, and the estimated effects for physical and psychological IPV during the pandemic are much larger than anything we detect before the pandemic.

4.1 Estimating Time Trends in IPV

While the main estimates focus on the effects of sectoral job loss on IPV, our first analysis documents the time trends in IPV. To do so, we estimate the following regression:

$$Y_{it} = \alpha_i + \tau_t + u_{it} \quad (4)$$

where the coefficients of interests are τ_t while α_i are individual fixed effects. To account for the different exposure lengths, since we compare all of 2019 with April-May 2020 (or with July-August 2020), we use a Poisson regression and use counts of IPV cases per time period as the outcome variable.¹² All the other regressions in the paper use an OLS linear probability model.

¹¹Note that we cannot include household fixed effects because the ENDES is not an individual level panel, but rather repeated cross sections.

¹²Simple time dummies are not interpretable in a regular OLS model in our setting. Since we are comparing all of 2019 with 2 month periods in 2020 (April-May and July-August), the mean rate of IPV is naturally lower in 2020. In contrast Poisson models can easily accommodate for these differences in exposure by explicitly adding the exposure length to the likelihood formula. Note that while OLS doesn't estimate meaningful time effects in our setting, the γ_j coefficients of equation 2 are still consistently estimated, since the differences in exposure is controlled for with the τ_t dummies.

4.2 Estimating Effects on Mental Health

The mental health questions in our survey do not allow us to construct a retrospective survey, as explained in Section 3.3. Since the mental health questions are about the changes instead of asking for levels pre- and during the pandemic, we modify the empirical strategy to be a first difference strategy of the type:

$$\Delta M_i = \alpha + \delta g_i^{\text{sector}} + u_i \quad (5)$$

where g_i^k are the measured shocks and ΔM_i are reported changes in mental health measures. Recall that the g_i^{sector} shocks essentially capture changes in economic conditions between April-May 2020 and 2019, hence this strategy is akin to a conventional first difference strategy controlling for individual fixed effects.

5 Results

5.1 Trends in IPV during the pandemic

We start by examining time trends from our survey data in order to explore whether our IPV estimates follow the time trend that has been documented over the period using hotline data from Peru (Agüero, 2021). Table 2 shows estimates of equation 4 on time dummies for April-May and July-August of 2020, relative to 2019. Columns 1 and 2 report estimates for psychological violence and physical violence (which includes sexual violence), respectively; column 3 reports estimates for any violence.

Overall, the estimates indicate a substantial increase in self-reported cases of IPV during the pandemic, including large and statistically significant increases in both time periods and for most types of violence. Both, physical and psychological violence, increased during at the onset of the pandemic (April-May 2020), when the most strict mobility restrictions were in place. In April/May, physical violence (column 2) increased relative to 2019 levels by 48.9%, while psychological violence increased by 56.3% (column 1). The incidence rate for *any* type of violence increased by 53.4% during April-May 2020 (column 3).

Higher rates of IPV persist even as mobility restrictions became less severe during July-August 2020, although the rates fall from those of April-May 2020. Psychological violence increased by 27.2% and physical by 39.4% (columns 1 and 2, respectively). In July-August 2020, the rate of any violence was 32.4% higher than 2019 levels, which is significantly lower

Table 2: IPV Time Trends 2019-2020

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any Violence
April-May (2020)	0.563*** (0.0883)	0.489*** (0.113)	0.534*** (0.0767)
July-August (2020)	0.272*** (0.0896)	0.394** (0.160)	0.324*** (0.104)
Outcome Mean (2019)	1.985	2.223	3.042
Observations	981	606	1083

Notes. Results of a Poisson regression, where we control for different lengths of exposure between our 3 reference periods (all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020)). The results use the sum of IPV related events for each time period, not the binary indicator. Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, which is the sum of “Physical/Sexual” and “Psychological”.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector.

than the estimated increase immediately after the pandemic.

In Table 3 we examine whether the timing of increases in violence coincided with changes in household income and physical mobility, for different measures of household income. These outcomes are estimated with an OLS regression, since the outcomes are unaffected by the different exposure lengths.¹³ Column 1 shows that, in April-May 2020, households experienced an average income loss of 704.4 Nuevos Soles (S/.). Given that average income is S/.1,081.3, this is an extremely large income shock, amounting to a 65% loss in earned income for the average household in our sample.¹⁴ Columns 2 and 3, respectively, show the changes in income for each spouse. Husbands lost more money (S/.409) relative to wives (S/.334). In July/August the decline in income for both persist but with a lower magnitude.

In column 4, we examine the time trends in physical mobility, which we proxy with the reported number of days per week respondents left their home during a typical week in each

¹³We ask income for an average month in either 2019, April-May 2020 or July-August 2020. Wife’s days out is asked relative to an average week in the time period.

¹⁴This relationship is not driven by extreme values. In results available upon request, we show the estimated effect on log income, which implies a 52.1% decline. Also, the probability of having non-zero income decreases by 30.2 percentage points. As an additional check, we use the inverse hyperbolic sine transformation to smooth out extreme values without dropping observations with zero. The results are consistent with our previous estimates, yielding an estimated loss in earned income of 42.2%.

Table 3: Income Time Trends 2019-2020

	(1) Household's Income	(2) Wife's Income	(3) Husband's Income	(4) Wife's Days Out
April-May (2020)	-704.4*** (65.16)	-333.7*** (41.60)	-408.6*** (50.33)	-3.510*** (0.225)
July-August (2020)	-516.0*** (45.83)	-255.5*** (28.61)	-274.8*** (31.81)	-2.813*** (0.173)
Outcome Mean (2019)	1488.1	632.8	939.3	5.252
Observations	3231	3167	2922	3231

Notes. Results of an OLS regression. For each partner, we ask what average monthly earnings were during 2019, April-May 2020 and July-August 2020. We then add the earnings of each partner together to calculate household income in Peruvian Soles. Wife's Days Out is the average number of days in a week the wife left to socialize or shop for groceries.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner's economic sector.

period. On average, households left home 3.5 fewer days per week in April-May 2020 relative to 2019. As with income and IPV, by July-August 2020, mobility restrictions have become less severe.

5.2 IPV Trends by Economic Sector

The previous estimates document nothing short of economic disaster experienced by the average household in Peru over the first half of 2020. As abrupt economic stress is a risk-factor associated with IPV (e.g. Arenas-Arroyo et al., 2021; Schneider et al., 2016), we should expect to see corresponding patterns of change in the incidence of violence due to dramatic increases in financial insecurity. Hence, to establish a causal relationship between pandemic-related economic contraction and IPV, we exploit sector-level and spatial variation in employment. Table A1 shows that, while most sectors witnessed important employment losses, not all sectors were equally affected by the crisis. For instance, while employment in hotel and food services dropped by 80%, employment in agriculture *increased* by 13%.

Table 4 shows the estimates for Equation (2) using sector-level variation. As mentioned before, g_i^{sector} is the percentage change in employment that took place to the sector where household i worked before the pandemic. A negative (positive) coefficient implies that a one percentage point *increase* in g_i^{sector} decreases (increases) violence. Hence the estimated

coefficients refer to occupations that gained jobs, or lost relatively fewer jobs during the pandemic.¹⁵

Results from these estimates indicate that increases in IPV correspond to the pattern of employment losses brought about by the pandemic. In particular, we find statistically significant and large increases in violence in both periods, April-May and July-August, and across types of violence. For a drop in employment in the median sector (58.2%), the rate of any violence increased 7 percentage points (pp) in April-May ($-58.2 \times -0.00121 = 0.070$) and 8.3 pp in July-August (column 3). These effects are driven by both psychological and physical violence (columns 1 and 2, respectively). Moreover, these increases are massive relative to the 2019 means. For example, for the median sector, psychological violence increased 25.2%, physical violence increased 52.5%, and any violence increased 27.1% in July-August of 2020. Although we cannot conclude that the estimates for April-May are different from those for July-August, as indicated by tests of equality of coefficients, the point estimates are more moderate for the early period in the pandemic, if anything. For the median sector, psychological violence increased 21.7%, although not statistically significant, physical violence increased 36.3%, and any violence increased 23.1% in April-May of 2020.

Interestingly, we find that the point estimates for April-May are less precisely estimated. This would be consistent with increased residual variance of the outcome (and weaker explanatory power of job losses) in the early period of the pandemic. At least two (non-mutually exclusive) hypotheses could help explain this pattern. First, the pandemic was sharpest in the early period and resulted not only in job and income losses but also in a multiplicity of other channels likely affecting IPV, such as the continued extensions of the lockdowns increasing the number of days at home, health-related stress, lack of availability of services for violence victims, among others. Consistent with this the evidence on time trends in Table 2 suggests that IPV was higher in April-May than in July-August. By July 2020, as the lockdowns eased and the patterns of economic impact were revealed, it is likely that the IPV responses converged to follow more closely patterns of economic impact. That is, those most heavily hit by income losses continued to experience stress and household conflict, while those who were spared significant economic loss improved in terms of anxiety-induced conflict.

Another possible factor giving rise to this pattern is the use of savings. Households may have relied on their savings at the beginning of the pandemic to insulate them from

¹⁵The sample sizes differ from Table 2 due to the Poisson regression. Since we are using individual fixed effects, the Poisson regression drops all individuals for which there is no change in the outcome variables Correia et al. (2021).

negative employment shocks. As savings were depleted, households became more exposed to employment shocks. As result, job losses would not have the same predicting power on IPV in both periods, and it would be arguably weaker while households could buffer income losses, at the beginning of the pandemic. Unfortunately, we do not have panel data on savings in our survey. However, we do ask about savings usage during April and May 2020. As suggestive evidence, we correlate the use of savings during April and May 2020 with the employment shocks in Appendix Table A2. We find that positive employment shocks correlate with lower savings use in April and May. This is suggestive evidence that more protected households indeed used less of their savings, and this could account for the lack of precision by sector in the early stages of the pandemic.

Table 5 investigates the correspondence between patterns of household income and physical mobility as they relate to sector-level employment losses (g^{sector}). The estimates indicate that aggregate job losses indeed correspond to reported household income. Interestingly, employment shocks also track closely with restrictions on physical mobility even in July-August 2020. This is likely explained by the fact that physical mobility restrictions are followed more closely when household members are unemployed and have lower household income, as well as possible reverse causality (mobility restrictions led to job loss in certain sectors). Unfortunately, the correlation between the two mechanisms makes it difficult to empirically isolate physical mobility impacts on IPV from income effects on IPV using this approach.

5.3 Controlling for COVID

A possible challenge to our interpretation of the role of economic shocks is the extent to which these shocks are correlated with the likelihood of being infected with COVID-19. For instance, workers in the service sector may be more likely to be infected, and in turn these infections have impacts on IPV. As a result, the mechanism we are capturing may instead be related to disease anxiety and not income. To examine this concern we augment our regression to control for COVID-19 risk during April and May 2020 using administrative data on COVID-related deaths to proxy for *community level* risk. To do so, we calculate the district-level COVID-19 mortality rate for June of 2020.¹⁶ We focus on death statistics, which do not depend on the district's testing capacity. The results can be seen in Table 6. The top panel reproduces the results from Table 4 to ease comparability, while the bottom panel

¹⁶We chose COVID-19 deaths in June because deaths trail infections. Hence the death rate in June would be indicative of infection risk in April or May.

Table 4: IPV by Employment Shocks

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any
April-May (2020)	-0.203*** (0.0339)	-0.145*** (0.0273)	-0.226*** (0.0316)
July-August (2020)	-0.246*** (0.0289)	-0.181*** (0.0191)	-0.275*** (0.0231)
(δ_1) April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00102 (0.000663)	-0.00101* (0.000508)	-0.00121* (0.000619)
(δ_2) July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00118* (0.000603)	-0.00146*** (0.000345)	-0.00142*** (0.000460)
Outcome Mean (2019)	0.273	0.162	0.305
P-Value $\delta_1 = \delta_2$	0.237	0.0810	0.433
Observations	3231	3231	3231

Notes. Results of an OLS regression, with an indicator for any amount of violence on the left hand-side. The reference periods are all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020). Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, either “Physical/Sexual” or “Psychological”.

g_i^{sector} measures decreases in pandemic related job loss. It is the percentage employment change in the main breadwinner’s economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment between 2020 and 2019.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020. These coefficients are different than in table 2 since this table uses an OLS instead of a Poisson model.

P-Value $\delta_1 = \delta_2$ shows the p-value for the test of equality of coefficients.

The samples sizes differ with Table 2 because Table 2 uses a Poisson model for estimation. The individual fixed effects therefore drop all observations with no change on IPV outcomes Correia et al. (2021). This table uses an OLS and keeps observations with no change in IPV.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

Table 5: Income by Employment Shocks

	(1) Household's Income	(2) Wife's Income	(3) Husband's Income	(4) Wife's Days Out
April-May (2020)	-381.9*** (46.68)	-192.6*** (28.91)	-210.2*** (41.78)	-2.714*** (0.290)
July-August (2020)	-312.7*** (46.82)	-157.2*** (32.77)	-156.0*** (31.71)	-2.256*** (0.209)
(δ_1) April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	6.685*** (1.001)	2.930*** (0.915)	4.132*** (0.953)	0.0165*** (0.00554)
(δ_2) July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	4.214*** (0.957)	2.042*** (0.701)	2.470*** (0.732)	0.0116*** (0.00393)
Outcome Mean (2019)	1488.1	632.8	939.3	5.252
P-Value $\delta_1 = \delta_2$	0.0000	0.0522	0.0000	0.0133
Observations	3231	3167	2922	3231

Notes. Results of an OLS regression. For each partner, we ask what average monthly earnings were during 2019, April-May 2020 and July-August 2020. We then add the earnings of each partner together to calculate household income in Peruvian Soles. Wife's Days Out is the average number of days in a week the wife left to socialize or shop for groceries.

g_i^{sector} refers to the percentage employment change in the main breadwinner's economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment for each sector.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner's economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

shows estimates with the COVID-19 death rate control. The main estimates are virtually unchanged, while the June death rate coefficients are all statistically insignificant. We take this as evidence that anxiety due to COVID-19 is not the principal mechanism explaining our results.

Table 6: IPV by Employment Shocks, with COVID-19 Controls

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00102 (0.000663)	-0.00101* (0.000508)	-0.00121* (0.000619)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00118* (0.000603)	-0.00146*** (0.000345)	-0.00142*** (0.000460)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.000944 (0.000642)	-0.000980* (0.000500)	-0.00115* (0.000610)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00105* (0.000557)	-0.00144*** (0.000332)	-0.00131*** (0.000437)
April-May (2020) \times June Death Rate	0.000293** (0.000126)	0.000133 (0.000153)	0.000219 (0.000198)
July-August (2020) \times June Death Rate	0.000540** (0.000255)	0.000111 (0.000177)	0.000451 (0.000342)
Outcome Mean (2019)	0.273	0.162	0.305
Observations	3231	3231	3231

Notes. Results of an OLS regression, with an indicator for any amount of violence on the left hand-side. The reference periods are all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020). Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, either “Physical/Sexual” or “Psychological”.

g_i^{sector} measures decreases in pandemic related job loss. It is the percentage employment change in the main breadwinner’s economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment between 2020 and 2019.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

June Death Rate refers to the death rate per 100000 inhabitants in June due to COVID-19 in the respondent’s district. Inhabitant per district data comes from the 2017 Census, and COVID-19 deaths come from administrative data.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

5.4 Local labor market effects

Another potential concern is that household employment shocks are correlated with local labor market conditions instead of just sectors' conditions. A depressed local labor market may induce IPV by increasing economic anxiety. Our results may be biased by estimating the additional effect of a depressed local labor market. This is a salient concern if economic activity is specialized across geographic regions and if occupations cluster together.

To address this concern, we construct a high frequency measure of local labor markets based on a shift-share strategy, $g_i^{\text{shift-share}}$, as in (Bartik, 1992). We combine the occupational losses in the ENAHO between 2019 and Q2 2020 with district employment shares based on 2017 Population Census data. See Appendix A.2 for more details. This allows us to gauge employment levels at the district level, which is the smallest administrative unit in Peru. The results can be seen in Table A3.

Our main estimates of g_i^{sector} are still negative and retain their statistical significance. However, their estimated magnitudes decrease slightly. For instance the July-August coefficient for Physical violence shrinks from -0.00146 to -0.00126. The coefficients on the shift-share variable, $g_i^{\text{shift-share}}$, are negative as well, indicating that depressed local economic activity increases the risk of IPV. The shift-share effects are slightly nosier than the g_i^{sector} , which we would expect given that the g_i^{sector} are based directly on the household's occupation, instead of the more indirect effects captured by the shift-share variable. We take these results as evidence that our estimates are not capturing the effect of depressed local economic activity, and instead they reflect the effect of household economic conditions.

5.5 Effects on Mental Health

We estimate the equation described in Section 4.2. The results can be seen in Table 7. All the coefficients are negative, which indicate that the more economically protected households saw relative improvements (or less deterioration) in mental health. Because of the variable's coding, we can interpret these coefficients as reductions in the likelihood of experiencing negative mental health outcomes, akin to conventional panel estimates with binary outcomes. For instance, the median employment shock of -58.2 percentage points would yield a 0.172 increase in feelings of anxiety relative to 2019 ($= -58.2 \times -0.00296$). However, since we only asked for the change we are not able to compare this coefficient to the overall mean of the mental health outcomes in 2019.

In summary, we document that more economically protected households saw less dete-

rioration in their mental health outcomes. The economic effects of the pandemic not only increased IPV risk for households, but additionally impacted their mental health.

Table 7: Mental Health Outcomes

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	Anxiety	Moodiness	Loneliness	Rage	Raise Voice	Violence	Any Mental Health
g_i^{sector}	-0.00296** (0.00119)	-0.000840 (0.000794)	-0.000334 (0.000664)	-0.00142 (0.00103)	-0.00128 (0.000864)	0.0000889 (0.000478)	-0.000879** (0.000361)
Outcome Mean (2020)	0.644	0.669	0.286	-0.0160	-0.0197	-0.416	0.894
Observations	1066	1072	1062	1065	1065	1048	1076

Notes. This table shows OLS regression results for mental health outcomes. The results are from two different regressions. Standard errors are shown below the estimates. The g_i^{sector} coefficients are clustered by economic sector.

The survey questions are of the form "In the months of April and May 2020, on average, did you feel more, same, or less anxiety than an average month in 2019." The table headers show the type of mental health feeling we ask about. Anxiety refers to feelings of anxiety. Moodiness refers to feelings of moodiness. Loneliness refers to feelings of loneliness. Rage refers to ability to control the respondent's anger. Raise Voice refers to feeling urges to raise your voice. Violence refers to urges to act violently. Any Mental Health refers to any mental health deterioration as measured in columns 1-6. It is the maximums across columns 1-6.

* $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

5.6 Robustness Checks

5.6.1 Recall Error

Our phone survey constructed a retrospective panel, so a primary concern is that our estimates are affected by recall bias. For example, if respondents were to systematically under-report (over-report) violence in 2019, this could lead to upward (downward) bias on the impacts of job losses on IPV. Several studies have analyzed the quality of reporting of trauma and life events, especially in psychology, in retrospective surveys. Although the evidence on IPV reporting is very limited (Abramsky et al., 2022; Loxton et al., 2019), studies suggest that IPV and trauma reporting might be subject to both fall-off (not reporting past events) and telescoping (reporting past events as more recent) (Abramsky et al., 2022; Langeland et al., 2015; Loxton et al., 2019; Pachana et al., 2011).

Overall, it does not appear that these sources of bias drive our main results. As shown in Appendix Section A.3, we use a sub-sample of respondents we interviewed in person in 2019 and by phone in 2020. Although it is unclear to what extent repeated surveying might affect reporting and in what direction, consistent with longitudinal studies on IPV (e.g. Loxton et al., 2019), we find evidence of both over- and under-reporting when comparing 2019 answers with the recalled 2020 values. Recall error does not seem to be systematically biased in one direction. Importantly, however, we find no evidence that the recall error is

correlated with our main regressor of interest as seen in Appendix Table A9.

5.6.2 Differences with respect to Nationally Representative Surveys

In Table 1, we document important differences between the phone sample survey and nationally representative surveys (the ENAHO and ENDES). In particular our phone survey reports much larger rates of IPV in 2019 relative to the 2019 ENDES, possibly due to changes in reporting behavior.

To evaluate the sensitivity of our results to changes in reporting behaviour, we conduct a weighting exercise in which we re-weight our phone survey sample to exactly match the 2019 ENDES rates using synthetic controls (Abadie et al., 2010; Robbins et al., 2017), and rerun our main analysis on the weighted sample. This procedure places more weight on women who reported on average more similarly to the 2019 ENDES respondents.

The results can be seen in Table B4, and a more detailed discussion is provided in Appendix B. The estimated directions as well as the magnitudes of our coefficients from the weighted sample are largely consistent with our main results. If anything, estimates from the reweighted sample are more statistically significant than those of our unweighted sample. Thus, our findings do not appear to be affected by the level differences between our sample and the 2019 IPV survey. We view this as suggestive evidence that the differences in reporting across our phone survey and the 2019 ENDES are not driving our results. This exercise does not rule out all potential concerns regarding retrospective error in our survey. However, we find it reassuring that our results are robust to matching 2019 rates from a non-retrospective survey.

5.6.3 Extensive vs Intensive margin

In Appendix Table A4, we use the total count of IPV events instead of the binary indicator as the outcome in equation 2. Given that the outcome variable is a count, we employ a Poisson model instead of an OLS regression. Our results are insensitive to using the count versus the binary indicator, suggesting that changes occur on both the extensive and intensive margins in the same direction.

6 Conclusion

We conducted a large household survey and document a substantial and sustained increase in IPV during the COVID-19 pandemic in Peru. These results complement and expand existing

work showing similar increases in phone calls to victim helplines, indicating an enormous increase in IPV during the pandemic that was not simply a substitution away from in-person services and towards phone-based assistance. Moreover, we show that pandemic-related income shocks are strongly associated with changes in the incidence of IPV. While increases in IPV due to employment losses are statistically insignificant in the first two months of the pandemic, households most exposed to pandemic related job-losses suffered disproportionate and extremely large increases in physical IPV six months into the pandemic. This pattern is consistent with lockdown measures and uncertainty contributing to a general rise in IPV at the onset of the shock, while income losses experienced by a subset of the population led to sustained levels of IPV several months later.

These results provide important additional empirical evidence that economic crises, in this case generated by COVID-19, produce violence through both the stress of economic uncertainty as well as through material losses to individual households. Our results also provide indirect evidence on the benefits of cash transfers. Like many countries, Peru implemented a series of targeted cash transfers during the pandemic.¹⁷ Our results suggest such payments likely helped reduce IPV, even months after the initial lockdown measures. However this interpretation requires caution, since our empirical strategy does not directly evaluate the benefits of these cash transfers.

Our study also suggests at least three avenues for future research. First, from a methodological perspective, more work is needed on the implications of retrospective and longitudinal surveying of IPV for reporting and assessing the impacts of policies and social phenomena. Second, our work suggests investigating the time horizon of the effects of the pandemic on IPV and assessing how lasting have been its effect. Third, governments responded to the pandemic with emergency programs that aim to protect households vulnerable to economic losses; future research could address which and how these programs might have averted further increases in IPV.

¹⁷Examples include: Bono *Yo me quedo en casa*, Bono *Independiente*, Bono *Rural*, Bono *Familiar Universal* and Bono *Universal*. These programs used administrative data to target poor households.

References

- Abadie, A., A. Diamond, and J. Hainmueller (2010). Synthetic control methods for comparative case studies: Estimating the effect of California's tobacco control program. *Journal of the American Statistical Association* 105(490), 493–505.
- Abramsky, T., S. Harvey, N. Mosha, G. Mtolela, A. Gibbs, G. Mshana, S. Lees, S. Kapiga, and H. Stöckl (2022). Longitudinal inconsistencies in women's self-reports of lifetime experience of physical and sexual IPV: evidence from the Maisha trial and follow-on study in north-western Tanzania. *BMC women's health* 22(1), 1–13.
- Aebi, M. F., L. Molnar, and F. Baquerizas (2021). Against all odds, femicide did not increase during the first year of the covid-19 pandemic: Evidence from six Spanish-speaking countries. *Journal of Contemporary Criminal Justice* 37(4), 615–644.
- Aguero, J. and V. Frisancho (2021). Measuring violence against women with experimental methods. *Economic Development and Cultural Change* 0(ja), null.
- Agüero, J. M. (2021). Covid-19 and the rise of intimate partner violence. *World Development* 137, 105217.
- Agüero, J. M., Úrsula Aldana, E. Field, V. Frisancho, and J. Romero (2021.). A new method to reduce measurement error in self-reported data on stigmatized topics. *Unpublished manuscript*.
- Arenas-Arroyo, E., D. Fernandez-Kranz, and N. Nollenberger (2021). Intimate partner violence under forced cohabitation and economic stress: Evidence from the covid-19 pandemic. *Journal of Public Economics* 194(C), S0047272720302140.
- Bardales Mendoza, O. T., R. Meza Díaz, and M. Carbajal (2022). Feminicide violence before and during the covid-19 health emergency. *Violence and gender* 9(1), 30–35.
- Bartik, T. J. (1992). The effects of state and local taxes on economic development: A review of recent research. *Economic Development Quarterly* 6(1), 102–111.
- Bourgault, S., A. Peterman, and M. O'Donnell (2021). Violence against women and children during covid-19—one year on and 100 papers in: A fourth research round up. *CDG Notes April*.

- Bullinger, L. R., J. B. Carr, and A. Packham (2020). Covid-19 and crime: Effects of stay-at-home orders on domestic violence. Technical report, National Bureau of Economic Research.
- Bulte, E. and R. Lensink (2019). Women's empowerment and domestic abuse: Experimental evidence from Vietnam. *European Economic Review* 115(C), 172–191.
- Calderon-Anyosa, R. J., F. Knaul, and J. S. Kaufman (2021). Protection for some, purgatory for others: Evidence from helplines on the evolution of violence against peruvian women and children during the covid-19 pandemic.
- Chetty, R., J. Friedman, N. Hendren, M. Stepner, et al. (2020). How did covid-19 and stabilization policies affect spending and employment? a new real-time economic tracker based on private sector data. *NBER working paper* (w27431).
- Comité Estadístico Interinstitucional de la Criminalidad (2021). Perú: feminicidio y violencia contra la mujer 2015-2020.
- Correia, S., P. Guimarães, and T. Zylkin (2021). Verifying the existence of maximum likelihood estimates for generalized linear models.
- Cullen, C. (2020). Method matters : Underreporting of intimate partner violence in nigeria and rwanda. *Policy Research Working Papers* 0(ja), null.
- Díaz, J.-J. and V. Saldarriaga (2022). (un) conditional love in the time of conditional cash transfers: the effect of the peruvian juntos program on spousal abuse. *Economic Development and Cultural Change* 70(2), 865–899.
- Erten, B., P. Keskin, and S. Prina (2021). Social distancing, stimulus payments, and domestic violence: Evidence from the u.s. during covid-19. *Northeastern Working Paper*.
- Haushofer, J. and J. Shapiro (2016). The short-term impact of unconditional cash transfers to the poor: experimental evidence from kenya. *The Quarterly Journal of Economics* 131(4), 1973–2042.
- Heath, R., M. Hidrobo, and S. Roy (2020). Cash transfers, polygamy, and intimate partner violence: Experimental evidence from mali. *Journal of Development Economics* 143, 102410.

- Hernández, W., J. Dador, and M. Cassaretto (2019). '¿Tengo un problema?: evaluación de impacto de la línea 100 del ministerio de la mujer y poblaciones vulnerables.
- Hidrobo, M. and L. Fernald (2013). Cash transfers and domestic violence. *Journal of health economics* 32(1), 304–319.
- Hidrobo, M., A. Peterman, and L. Heise (2016). The effect of cash, vouchers, and food transfers on intimate partner violence: evidence from a randomized experiment in northern ecuador. *American Economic Journal: Applied Economics* 8(3), 284–303.
- Hoehn-Velasco, L., A. Silverio-Murillo, and J. R. B. de la Miyar (2021). The great crime recovery: Crimes against women during, and after, the covid-19 lockdown in mexico. *Economics & Human Biology* 41, 100991.
- INEI (2017). Perú encuesta demográfica y de salud familiar-endes 2017, nacional y departamental. Perú.
- Joseph, G., S. U. Javaid, L. A. Andres, G. Chellaraj, J. L. Solotaroff, and S. I. Rajan (2017). Underreporting of gender-based violence in kerala, india : An application of the list randomization method. *Policy Research Working Papers* 0(ja), null.
- Langeland, W., J. H. Smit, H. Merckelbach, G. De Vries, A. W. Hoogendoorn, and N. Draijer (2015). Inconsistent retrospective self-reports of childhood sexual abuse and their correlates in the general population. *Social psychiatry and psychiatric epidemiology* 50(4), 603–612.
- Leslie, E. and R. Wilson (2020). Sheltering in place and domestic violence: Evidence from calls for service during covid-19. *Journal of Public Economics* 189, 104241.
- Loxton, D., J. Powers, N. Townsend, M. L. Harris, and P. Forder (2019). Longitudinal inconsistency in responses to survey items that ask women about intimate partner violence. *BMC medical research methodology* 19(1), 1–8.
- Monroe, S. M. and K. L. Harkness (2005). Life stress, the "kindling" hypothesis, and the recurrence of depression: considerations from a life stress perspective. *Psychological review* 112(2), 417.
- Pachana, N. A., S. L. Brilleman, and A. J. Dobson (2011). Reporting of life events over time: methodological issues in a longitudinal sample of women. *Psychological assessment* 23(1), 277.

- Pan American Health Organization (2019). Intimate partner violence against women in the americas: Data and action - paho/who — pan american health organization.
- Perez-Vincent, S. M. and E. Carreras (2022). Domestic violence reporting during the covid-19 pandemic: evidence from latin america. *Review of Economics of the Household*, 1–32.
- Perez-Vincent, S. M., E. Carreras, M. A. Gibbons, T. E. Murphy, and M. A. Rossi (2020). Covid-19 lockdowns and domestic violence. *Inter-American Development Bank: Washington, DC, USA*.
- Peterman, A., T. M. Palermo, S. Handa, D. Seidenfeld, and on behalf of the Zambia Child Grant Program Evaluation Team (2018). List randomization for soliciting experience of intimate partner violence: Application to the evaluation of zambia's unconditional child grant program. *Health Economics* 27(3), 622–628.
- Porter, C., M. Favara, A. Sánchez, and D. Scott (2021). The impact of covid-19 lockdowns on physical domestic violence: Evidence from a list randomization experiment. *SSM-population health* 14, 100792.
- Robbins, M. W., J. Saunders, and B. Kilmer (2017, jan). A Framework for Synthetic Control Methods With High-Dimensional, Micro-Level Data: Evaluating a Neighborhood-Specific Crime Intervention. *Journal of the American Statistical Association* 112(517), 109–126.
- Schneider, D., K. Harknett, and S. McLanahan (2016). Intimate partner violence in the great recession. *Demography* 53(2), 471–505.
- UNFPA (2020). Impact of the covid-19 pandemic on family planning and ending gender-based violence, female genital mutilation and child marriage.
- Valdez-Santiago, R., A. L. Villalobos-Hernández, L. Arenas-Monreal, K. Flores, and L. Ramos-Lira (2021). Violencia en el hogar contra mujeres adultas durante el confinamiento por la pandemia de covid-19 en méxico. *salud pública de méxico* 63(6, Nov-Dic), 782–788.

A Appendix

A.1 Phone Survey, Ethical Protocols and IPV Variable Construction

We conducted the phone survey by randomly dialling cellphone numbers in Peru. The cell-phone numbers were provided by Sample Solutions LLC, and are numbers that are believed to be active. Nonetheless, many numbers did not pick up, either because the person did not want to pick up or the number was inactive. Given the large amount of initial non response, we automated the first step in the survey. The survey would not have been feasible without automation. We automatically called the numbers provided and recorded the receivers' voice. We then went through the recordings to determine who was female. The final list for the surveying team was made of respondents that picked up the initial automated call and left a message with a female sounding voice. The surveying team used this final list to conduct the phone surveys, using the sample restrictions outlined in the main text. We limited the sample to women aged 18 to 49 who self reported to be in a domestic partnership in April 2020.

We follow best practices when asking about IPV. Our ethical protocol required interviewers to reschedule the interview if the respondent answered in a public space. If they were in a private space, we asked respondents if they were by themselves and if they could ask for privacy. If they were unable to, we rescheduled the interview. We also reminded respondents they were under no obligation to answer the IPV questions and could say "I don't know". Finally, we offered a safe word respondents could use at any time during the interview to signal they no longer felt safe and to skip the IPV module. We received IRB approval from the Duke Institutional Review Board with the protocol number 2020-0530.

We focus on 6 questions to construct the IPV measures. These 6 questions are:

1. With what frequency has your partner said or done things to humiliate you in front of others?
2. With what frequency has your partner insulted, yelled, broken your belongings, threatened to hit you or throw something to you?
3. With what frequency has your partner pushed, shook you or thrown something at you?
4. With what frequency has your partner slapped you or twisted your arm?

5. With what frequency has your partner hit you with their fist or something that could have hurt you?
6. With what frequency has your partner used physical strength to force you to have sexual relations, even if you didn't want to?

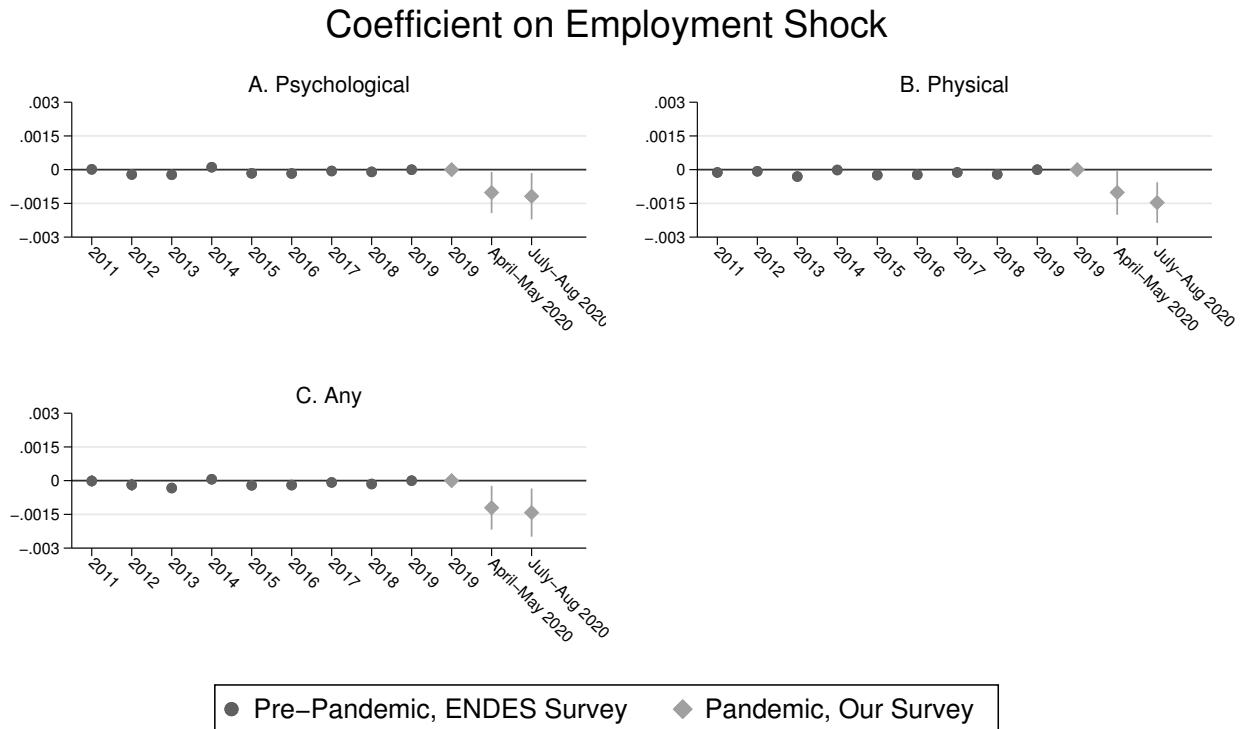
To estimate the frequency of occurrence, we asked respondents with which frequency IPV occurred. The options were Never, One Time, Sometimes or Many Times. We use these answers to estimate counts. We coded Never as 0, One Time as 1, and Sometimes or Many Times as 2. We then grouped these six questions into two categories: physical and psychological IPV. Questions 1-2 are used to construct our psychological IPV measure, while questions 3-6 are used for the physical IPV measure. We add all the sub questions related to physical IPV to form an estimated count of physical IPV, and do the same for psychological IPV.

Table A1: Employment Changes By Sector

Economic Sector	Employment Count		Percentage Change (%)
	2019	Q2 2020	
Art and Entertainment	176374	34253	-81
Hotel and Food Service	1284874	255782	-80
Household Employment	432118	110382	-74
Construction	1072992	301739	-72
Mining	200181	72742	-64
Water supply; sewerage, waste management	75938	28699	-62
Technical, Professional and Scientific Activities	387731	154740	-60
Manufacturing	1532773	624387	-59
Transportation and Storage	1308055	547316	-58
Fishing	97231	40867	-58
Administrative and support service activities	523687	224175	-57
Retail	3300452	1460108	-56
Other Service Activities	483815	244670	-49
Information and Communication	144148	83607	-42
Human health and social work activities	435638	272295	-37
Public administration and defence	708701	473513	-33
Real Estate	26502	18661	-30
Education	883133	664248	-25
Insurance and Financial Activities	133927	122273	-9
Agriculture	4091243	4633594	13
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	15656	19034	22

Notes: The table shows national employment estimates in 2019 and the second quarter of 2020 using the ENAHO surveys. The last column is the percentage change between Q2 2020 and 2019. These results use the sampling weights provided in the ENAHO.

Figure A1: Pre-trends, Employment Change and IPV



Notes: Graph of pre-trend coefficients of equation 3, using ENDES data from 2011-2019. 2019 is the reference year. These results are based on an OLS linear probability model. The dark grey points are our estimates of δ_j from equation 3. The estimates in light grey are the results of using our survey and estimating 2, and we report γ_1, γ_2 from equation 2. Standard errors are clustered by the household's district.

Table A2: Employment Shocks on Savings Use

	(1)
	Used Savings
	Apr. May (2020)
g_i^{sector}	-0.000922** (0.000451)
Outcome Mean (2020)	0.852
N	1076

Notes. OLS regression with an indicator of any savings use during April or May 2020 on the left hand side. On the right hand side is our economic sector shock.

Standard errors are clustered by the main bread-winner's economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

A.2 Geographic variation in exposure

In addition to our main specification, we construct a shift-share variable that captures the economic shock to the household's geographic district during the COVID-19 pandemic constructed from the ENAHO employment data and the 2017 Peruvian Population Census microdata. In particular, we calculate employment shares by district and industry from the 2017 Census to construct the shift-share variable defined as $\pi_{dn} = L_{dn}^{2017}/L_d^{2017}$, where L_{dn}^{2017} denotes total employment in industry n in district d in the 2017 Census, and L_d^{2017} denotes total employment in district d .

We then combine these shares with information on employment shocks during the COVID-19 pandemic, in a similar fashion to the economic sectors specification. We first calculate the changes in employment for each economic sector n as before. We then weight these employment changes with the district-sector shares from the census, yielding the expression:

$$g_i^{\text{shift-share}} = \sum_n \pi_{dn} \frac{L_{n1} - L_{n0}}{L_{n0}} \times 100 \quad (6)$$

$g_i^{\text{shift-share}}$ is therefore an industry-weighted average of employment changes in i 's district. In these specifications, we cluster standard errors by district.

Table A5 shows summary statistics of local employment shocks at the district level. The

Table A3: IPV by Employment Shocks, with Shift-Share Controls

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00102 (0.000663)	-0.00101* (0.000508)	-0.00121* (0.000619)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00118* (0.000603)	-0.00146*** (0.000345)	-0.00142*** (0.000460)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.000807 (0.000614)	-0.000700 (0.000514)	-0.00108 (0.000632)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.000958 (0.000561)	-0.00126*** (0.000346)	-0.00128*** (0.000448)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{shift-share}}$	-0.00104 (0.00128)	-0.00155* (0.000897)	-0.000627 (0.00135)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{shift-share}}$	-0.00112 (0.00116)	-0.000999 (0.000960)	-0.000710 (0.00134)
Outcome Mean (2019)	0.273	0.162	0.305
Observations	3231	3231	3231

Notes. Results of an OLS regression, with an indicator for any amount of violence on the left hand-side. The reference periods are all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020). Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, either “Physical/Sexual” or “Psychological”.

g_i^{sector} measures decreases in pandemic related job loss. It is the percentage employment change in the main breadwinner’s economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment between 2020 and 2019.

$g_i^{\text{shift-share}}$ is our shift share variable constructed with employment changes by occupation between the second quarter of 2020 and the average of 2019. These changes are combined with district level occupational shares as described in Appendix Section A.2

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

Table A4: IPV by Employment Shocks, Poisson Model

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any Violence
April-May (2020)	0.465*** (0.0751)	0.434*** (0.118)	0.453*** (0.0870)
July-August (2020)	0.0360 (0.0525)	-0.339 (0.249)	-0.103 (0.107)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00210 (0.00159)	-0.00117 (0.00225)	-0.00172 (0.00169)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00492*** (0.00187)	-0.0142*** (0.00413)	-0.00864*** (0.00211)
Outcome Mean (2019)	1.985	2.223	3.042
Observations	981	606	1083

Notes. Results of a Poisson regression, where we control for different lengths of exposure between our 3 reference periods (all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020)). The results use the sum of IPV related events for each time period, not the binary indicator. Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, which is the sum of “Physical/Sexual” and “Psychological”.

g_i^{sector} refers to the percentage employment change in the main breadwinner’s economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment for each sector.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

median individual in the sample resides in a district that experienced a 50.95% drop in employment.

Table A6 reveals a pattern of IPV over the period similar to the main strategy based on household economic sector, in that negative local labor market shocks are associated with significant increases in reported IPV. Consistent with our previous estimates, the effects are stronger at later stages of the pandemic. For the median shift-share shock in the sample (-50.98 percentage points), the rate of any violence increases by 7.6 pp ($-50.98 \times -0.00151 = 0.076$) in July-August of 2020. The effects for each type of violence are less precisely estimated than in our main specification, which one would expect given that the shift-share shock measures local-labor market shocks rather than households' sector-specific shocks.

Table A5: Summary Statistics of $g_i^{\text{shift-share}}$

	$g_i^{\text{shift-share}}$
p1	-57.38879
p10	-56.49663
p25	-55.37397
p50	-50.98249
p75	-39.17353
p99	1.894225
mean	-44.47882
N	3231
Districts	305

Notes. Summary statistics for the shift-share shocks, showing different percentiles and the mean. These statistics are generated using our final sample, hence they are weighted according to the distribution of households.

Table A6: IPV by Shift-Share Shocks

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any
April-May (2020)	-0.223*** (0.0449)	-0.184*** (0.0420)	-0.226*** (0.0493)
July-August (2020)	-0.265*** (0.0434)	-0.190*** (0.0390)	-0.273*** (0.0436)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{shift-share}}$	-0.00155* (0.000938)	-0.00199** (0.000862)	-0.00130 (0.00101)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{shift-share}}$	-0.00172* (0.000906)	-0.00179** (0.000787)	-0.00151* (0.000908)
Constant	0.273*** (0.00800)	0.162*** (0.00668)	0.305*** (0.00814)
Outcome Mean (2019)	0.273	0.162	0.305
Observations	3231	3231	3231

Notes. Results of an OLS regression, with an indicator for any amount of violence on the left hand-side. The reference periods are all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020). Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, either “Physical/Sexual” or “Psychological”.

$g_i^{\text{shift-share}}$ is our shift share variable constructed with employment changes by occupation between the second quarter of 2020 and the average of 2019. These changes are combined with district level occupational shares as described in Appendix Section A.2

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the household’s district.* $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

A.3 Analysis of Recall Bias

Since we rely on a retrospective panel for estimation, a natural concern is the extent to which there is recall bias in our responses. Respondents may be systematically over or under-reporting IPV in a way that biases our results.

In this section, we leverage the sub-sample that was actually surveyed in 2019 to compare recalled 2019 values in our 2020 phone survey with baseline values surveyed in 2019. We can therefore analyze the extent of recall bias in our results within this sub-sample. We are limited in what we can do, however, since this sub-sample is very small. There are only 283 respondents for whom we have both baseline and recalled 2019 values.

For physical IPV, we repeated the exact same 4 sub-questions in both surveys. For psychological IPV, we only have the question “With what frequency has your partner said or done things to humiliate you in front of others” repeated in both surveys.

We first begin with a simple cross tabulation of the recalled versus baseline 2019 values in Tables A7 and A8. There is some evidence of overall under-reporting in Table A7 and there is no systematic difference in overall reporting rate in A8.

We then run a simple OLS with the recalled errors, defined as recalled value - baseline value, on the left hand side and our employment shocks on the right hand side, in Table A9. The coefficient on g_i^{sector} is insignificant, which is suggestive evidence that the recall error is not correlated with our main regressor of interest.

Table A7: Physical IPV: Cross Tabulation of Recalled Values and 2019 Baseline Values

	Recalled Value Physical = 0	Recalled Value Physical > 0	Total
Baseline Value Physical = 0	216	15	231
Baseline Value Physical > 0	31	21	52
Total	247	36	283

Table A8: Psychological IPV: Cross Tabulation of Recalled Values and 2019 Baseline Values

	Recalled Value Psychological = 0	Recalled Value Psychological > 0	Total
Baseline Value Psychological = 0	199	28	227
Baseline Value Psychological > 0	28	23	51
Total	227	51	278

Table A9: Correlation of Recall Error and Employment Shocks

	(1)	(2)
	Recall Error Physical	Recall Error Psychological
g_i^{sector}	-0.00200 (0.00125)	0.00159 (0.000988)
Error Mean	-0.233	-0.00722
N	283	277

Notes. OLS regression with the calculated 2019 recall error. On the right hand side is our economic sector shock.

Standard errors are clustered by the main breadwinner's economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

B Using Weights to Match Nationally Representative Survey

As seen in Table 1, our phone survey is dissimilar to nationally representative surveys. To investigate how sensitive our results are to these differences, we employ synthetic controls (Abadie et al., 2010; Robbins et al., 2017) to match our survey the nationally representative ones. We can match either on the demographic data or on the IPV data separately. We cannot match on both the IPV and demographic data, because these come from two different surveys. Therefore there are no individuals with both the demographic data and the IPV data from nationally representative surveys. Tables B1 and B2 show the results of the matching exercise. As expected, the synthetic control methods generate weights to make the two sample means similar.

We then employ these weights to rerun our main specification. Our results are not sensitive to weighing our phone survey to be more similar to the nationally representative ones. The main coefficients are still negative and statistically significant. If anything, when we match to the 2019 demographics in Table B3, the magnitudes are more negative. We note the sample size is smaller in Table B3 relative to our main estimates. This is because the synthetic control procedure drops some units from our sample, because these units are too dissimilar. 118 households were dropped from the sample out of the main sample of 1077.

We take these results as evidence that the observable differences between our sample and the nationally representative surveys are not meaningfully affecting our results. Households that were more insulated from the negative economic COVID-19 shock had lower rates of IPV.

Table B1: Descriptive Statistics: Weighted to Match 2019 Demographics

Variable	Nationally Representative Survey	Phone Survey (2020)	Difference
<i>A: Demographics</i>			
Age (women)	35.804	35.810	-0.007
Age (male partner)	40.098	40.099	-0.002
Household size	4.401	4.407	-0.007
% of women w/complete secondary	0.661	0.661	-0.001
Number of children	1.860	1.861	-0.001
Household income, Soles (2019)	1522.047	1526.141	-4.094
Household income, Soles (2020Q2)	791.505	804.441	-12.936
Household income, Soles (2020Q3)	1069.353	1007.573	61.780
<i>B: IPV</i>			
Psychological IPV	0.102	0.282	-0.180***
Physical and/or sexual IPV	0.105	0.169	-0.063***
Any IPV	0.152	0.311	-0.159***

Notes. Descriptive statistics comparing our 2020 phone survey to the urban sub-samples from two nationally representative surveys conducted in 2019 and 2020 (ENAHO and ENDES). In practice, our 2020 phone survey skews urban, hence we only compare our survey to urban sub-samples. % of women w/ complete secondary refers to fraction of women that completed secondary education. Age refers to year of age. Household size refers number of people living in the household. Household income refers to the total income earned by all members in the household, measured in Peruvian Soles. Unless otherwise noted, all questions for the Nationally Representative Survey refer to 2019 values. Panel A compares our 2020 survey to ENAHO.

Panel B compares the ENDES survey to our measures of IPV. These refer to the fraction of women that have had an IPV event during 2019, as reported by the ENDES and our survey. Both surveys use 2019 as the reference period.

This table uses synthetic weights used to match 2019 demographic variables in the descriptive table.

* $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

Table B2: Descriptive Statistics: Weighted to Match 2019 IPV Variables

Variable	Nationally Representative Survey	Phone Survey (2020)	Difference
<i>A: Demographics</i>			
Age (women)	35.804	35.470	0.333
Age (male partner)	40.098	37.897	2.200***
Household size	4.401	5.031	-0.630***
% of women w/complete secondary	0.661	0.756	-0.095***
Number of children	1.860	1.710	0.150***
Household income, Soles (2019)	1522.047	1498.238	23.809
Household income, Soles (2020Q2)	791.505	793.184	-1.679
Household income, Soles (2020Q3)	1069.353	977.481	91.872
<i>B: IPV</i>			
Psychological IPV	0.102	0.102	0.000
Physical and/or sexual IPV	0.105	0.105	0.000
Any IPV	0.152	0.147	0.005

Notes. Descriptive statistics comparing our 2020 phone survey to the urban sub-samples from two nationally representative surveys conducted in 2019 and 2020 (ENAHO and ENDES). In practice, our 2020 phone survey skews urban, hence we only compare our survey to urban sub-samples. % of women w/ complete secondary refers to fraction of women that completed secondary education. Age refers to year of age. Household size refers number of people living in the household. Household income refers to the total income earned by all members in the household, measured in Peruvian Soles. Unless otherwise noted, all questions for the Nationally Representative Survey refer to 2019 values. Panel A compares our 2020 survey to ENAHO.

Panel B compares the ENDES survey to our measures of IPV. These refer to the fraction of women that have had an IPV event during 2019, as reported by the ENDES and our survey. Both surveys use 2019 as the reference period.

This table uses synthetic weights used to match 2019 IPV variables in the descriptive table from the ENDES survey.

* $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

Table B3: IPV by Employment Shocks With Weights Matching 2019 Demographics

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any
April-May (2020)	-0.228*** (0.0276)	-0.172*** (0.0221)	-0.262*** (0.0255)
July-August (2020)	-0.286*** (0.0239)	-0.202*** (0.0210)	-0.317*** (0.0209)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00157*** (0.000501)	-0.00155*** (0.000416)	-0.00198*** (0.000450)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.00197*** (0.000435)	-0.00184*** (0.000367)	-0.00229*** (0.000363)
Outcome Mean (2019)	0.283	0.168	0.311
Observations	2835	2835	2835

Notes. Results of an OLS regression, with an indicator for any amount of violence on the left hand-side. The reference periods are all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020). Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, either “Physical/Sexual” or “Psychological”.

This table uses synthetic weights used to match 2019 demographic variables in the descriptive table.

g_i^{sector} measures decreases in pandemic related job loss. It is the percentage employment change in the main breadwinner’s economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment between 2020 and 2019.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

Table B4: IPV by Employment Shocks With Weights Matching 2019 IPV Variables

	(1) Psychological	(2) Physical/Sexual	(3) Any
April-May (2020)	-0.0622** (0.0239)	-0.0943*** (0.0171)	-0.0990*** (0.0226)
July-August (2020)	-0.0877*** (0.0148)	-0.121*** (0.0105)	-0.134*** (0.0112)
April-May (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.000566 (0.000482)	-0.000652* (0.000336)	-0.000686 (0.000457)
July-August (2020) $\times g_i^{\text{sector}}$	-0.000711* (0.000345)	-0.000960*** (0.000221)	-0.000943*** (0.000265)
Outcome Mean (2019)	0.102	0.105	0.147
Observations	3189	3189	3189

Notes. Results of an OLS regression, with an indicator for any amount of violence on the left hand-side. The reference periods are all of 2019, April-May (2020) and July-August (2020). Each column refers to a different measure of intimate partner violence from our survey. “Psychological” refers to psychological violence. “Physical/Sexual” refers to acts of physical or sexual violence. “Any” refers to any type of violence, either “Physical/Sexual” or “Psychological”.

This table uses the synthetic weights used to match 2019 IPV variables in the descriptive table from the ENDES survey.

g_i^{sector} measures decreases in pandemic related job loss. It is the percentage employment change in the main breadwinner’s economic sector between the second quarter of 2020 and 2019, using the ENAHO labor force survey. For each economic sector we estimate the national employment counts using the provided survey weights, which we use to calculate the percentage change in employment between 2020 and 2019.

April-May (2020) is a time dummy for April and May of 2020. July-August (2020) is a time dummy for July and August of 2020.

Standard errors are clustered by the main breadwinner’s economic sector. * $p < 0.10$, ** $p < 0.05$, *** $p < 0.01$

Mujeres_1Ronda

Field	Question	Answer				
no_case (<i>required</i>)	NO PUEDES HACER ESTA ENCUESTA. DEBES USAR ADMINISTRADOR DE CASOS! <i>Question relevant when: \${caseid} = null</i>					
first_screen	Bienvenido a la encuesta telefonica (Deslice a la derecha) <i>Por favor antes de comenzar la encuesta verificar que tiene la versión correcta dada por su supervisor. Asimismo, verifique que tiene la hora correcta en su celular. Recuerde leer claramente cada pregunta y cumplir con los protocolos.</i>					
contact_try (<i>required</i>)	[Encuestador(a)]: ¿usted esta realizando una llamada de reprogramación?	<table border="1"><tr><td>1</td><td>Este es un intento de primer contacto con la persona</td></tr><tr><td>2</td><td>Esta es una llamada de reprogramación</td></tr></table>	1	Este es un intento de primer contacto con la persona	2	Esta es una llamada de reprogramación
1	Este es un intento de primer contacto con la persona					
2	Esta es una llamada de reprogramación					

Field	Question	Answer
notice_peru	<p>[Encuestador(a)]</p> <p>Recuerde lo siguiente antes de llamar</p> <ol style="list-style-type: none">1) Su objetivo principal es el de informar, no prometa ni asegure ningún beneficio.2) Recuerde que usted no es abogado/a y no puede proporcionar consejería legal.3) Si el/la encuestado/a tiene preguntas que no sabe responder, puede ofrecerle enviar la pregunta al equipo de investigación, el cuál podrá darle una respuesta luego.3.1) Por favor, escriba las preguntas, dudas y comentarios en la sección de comentarios.4) Recuerde que debe leer las preguntas como están escritas, está prohibido cambiar palabras al leer las preguntas.5) Recuerde que debe leer todas las opciones de respuesta cuando la pregunta se lo diga, debe bajar con su dedo hacia todas las opciones, está prohibido que se olvide mencionar una opción.6) El consentimiento informado debes saberlo de memoria, esto es obligatorio memorizar7) Recuerde que debe saber contestar cada una de las preguntas del encuestado, no puede causar inseguridad o ser dubitativo, debe saber y conocer la encuesta. Debes prepararte para las siguientes preguntas y saber cómo responder: ¿Qué es IPA? ¿Qué hace IPA? ¿Cómo tienes mi número? ¿Qué gano de esta encuesta? ¿De dónde me llamas? ¿Para qué me llamas? ¿Para qué es la encuesta?. No puedes empezar una encuesta si saber cómo responder cada una de estas preguntas profesionalmente. Debes motivar a la persona con los argumentos que te da tu supervisor, no debes crear otros.8) Está prohibido que se ría o comente algo (bueno o malo) durante el módulo de violencia y en toda la encuesta.9) Está prohibido leer las opciones no sabe o no responde10) Cada vez que leas “[Encuestador]” son indicaciones para ti que debes prestar atención, pero que NUNCA debes leer al menos que lo pida.11) Está prohibido comenzar a encuestar sin que el encuestador no se encuentra en un lugar en silencio, privado y comodo. usted, como encuestador, tampoco debe tener ningún ruido cerca a usted que pueda molestar la encuesta, ninguno.12) No puede marcar dos número de celular distintos en una misma encuesta.	

Field	Question	Answer										
call_resp1	<p>ENCUESTADOR: NO LEA ESTO EN VOZ ALTA, ANTES DE LLAMAR LEA EL PDF DEL HISTORIAL DE LA LLAMADA</p> <p>Número de llamada: 1</p> <p>Estado de la última llamada: Nadie ha llamado aún. Llame al PRIMER número de contacto : [celular1]</p> <p>Encuestador, ASEGURARSE de apuntar en su cuaderno de anotaciones el número y nombre de la persona que está llamando antes de realizar la llamada. Recuerde que si va a usar otros números debe abrir una nueva encuesta y poner en comentarios claramente el número telefónico que está usando para contactar a la persona. ASIMISMO COLOCAR EL NUMERO QUE SE USA AL FINAL DE LA ENCUESTA CUANDO SE PREGUNTE. DEBE TENER EXTREMO CUIDADO EN ESTA PARTE, CASO CONTRARIO SE CONSIDERARA COMO FALTA MUY GRAVE.</p>											
phone_response <i>(required)</i>	<p>ENCUESTADOR responda : ¿Logró contactar al número?</p> <p>Recuerde que debe haber llamado mínimamente 2 veces, incluso si suena apagado la primera vez. Asimismo, debe saber la definición de cada una de las opciones. Si se equivoca no podrá avanzar de manera adecuada.</p>	<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>Contestó la llamada(hombre o mujer)</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Teléfono suena ocupado o apagado, pero puedo dejar mensaje de voz</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Número fuera de servicio</td></tr> <tr> <td>4</td><td>Número no existe</td></tr> <tr> <td>5</td><td>Timbra pero nadie contesta, puedo dejar mensaje de voz</td></tr> </table>	1	Contestó la llamada(hombre o mujer)	2	Teléfono suena ocupado o apagado, pero puedo dejar mensaje de voz	3	Número fuera de servicio	4	Número no existe	5	Timbra pero nadie contesta, puedo dejar mensaje de voz
1	Contestó la llamada(hombre o mujer)											
2	Teléfono suena ocupado o apagado, pero puedo dejar mensaje de voz											
3	Número fuera de servicio											
4	Número no existe											
5	Timbra pero nadie contesta, puedo dejar mensaje de voz											
Empieza la encuesta												
who_answered <i>(required)</i>	<ul style="list-style-type: none"> • SI ES HOMBRE: Buenos días/tardes. Número equivocado, disculpe. • SI ES MUJER: Buenos días/tardes. Mi nombre es [enum_name], y llamo de parte de la ONG IPA para invitarla a participar en un estudio sobre el impacto del coronavirus en las condiciones de vida y salud de las mujeres peruanas. • ENCUESTADORA: NO LEER EN VOZ ALTA: ¿Cuál fue la respuesta de la llamada? <p>Question relevant when: \${phone_response} =1</p>	<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>Contestó una mujer</td></tr> <tr> <td>0</td><td>Contestó un hombre o un niño(a)</td></tr> </table>	1	Contestó una mujer	0	Contestó un hombre o un niño(a)						
1	Contestó una mujer											
0	Contestó un hombre o un niño(a)											
intro_filters <i>(required)</i>	<p>Muchas gracias por aceptar la llamada. Antes de continuar con el estudio, nos gustaría conocer algunas características de las personas que van a participar del estudio.</p> <p>ENCUESTADORA ESTA ES UNA PREGUNTA PARA usted, NO LA MENCIONE> LA ENCUESTADA REPROGRAMA?</p> <p>Question relevant when: \${who_answered} =1</p>	<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>Reprograma</td></tr> <tr> <td>0</td><td>CONTINUA (No cuelga o No reprograma)</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Rechaza al inicio</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Cuelga al inicio</td></tr> <tr> <td>4</td><td>No está disponible en este momento</td></tr> </table>	1	Reprograma	0	CONTINUA (No cuelga o No reprograma)	2	Rechaza al inicio	3	Cuelga al inicio	4	No está disponible en este momento
1	Reprograma											
0	CONTINUA (No cuelga o No reprograma)											
2	Rechaza al inicio											
3	Cuelga al inicio											
4	No está disponible en este momento											
launch_sms1_3	<p>ENCUESTADOR: Haga click para crear el mensaje. Recuerde que usted mismo tiene que mandar el SMS. Presiona el botón volver para retorna a la aplicación SurveyCTO Collecte cuando termine.</p> <p>RECUERDE QUE ESTE MENSAJE LO PUEDE MANDAR SOLO CUANDO LO REQUIERA.</p> <p>Question relevant when: \${who_answered} =1</p>											

Field	Question	Answer	
schedule_1_message	Muchas gracias. ¡Que tenga un gran día! <i>Question relevant when: \${intro_filters} =2 or \${intro_filters} =3 or \${intro_filters} =4</i>		
departamento_c <i>(required)</i>	¿En qué departamento vive actualmente ? <i>Question relevant when: \${intro_filters} =0</i>	ccdd	departamento
		999	no sabe
		888	no responde
provincia_c <i>(required)</i>	¿En qué provincia vive actualmente ? <i>Question relevant when: \${intro_filters} =0</i>	ccpp	provincia
		999	no sabe
		888	no responde
		777	no encontrado(ESPECIFICAR)
provincia_other_c <i>(required)</i>	¿En qué provincia vive actualmente ? <i>Question relevant when: selected(\${provincia_c} , '777')</i>		
distrito_c <i>(required)</i>	¿En qué distrito vive actualmente ? <i>[Encuestadora]: Si la persona NO SABE o DESEA RESPONDER el nombre de su distrito, por favor, pedir amablemente si nos puede decir el nombre que recuerde o el nombre del Centro poblado en el que vive.</i> <i>Question relevant when: \${intro_filters} =0</i>	ubigeo	distrito
		999	no sabe
		888	no responde
		777	no encontrado(ESPECIFICAR)
distrito_other_c <i>(required)</i>	¿En qué distrito vive actualmente ? <i>Question relevant when: selected(\${distrito_c} , '777')</i>		
note_ubigeo	El participante vive en un distrito con [ubigeo_total_obs] encuestas hasta el momento. Sí es elegible <i>Question relevant when: \${ubigeo_total_obs} !=null</i>		
note_ubigeo_null	El participante vive en un distrito con 0 encuestas hasta el momento. No es elegible <i>Question relevant when: (\${ubigeo_total_obs} =null and (\${distrito_c_int} !='999' or \${distrito_c_int} !='888'))</i>		
age <i>(required)</i>	¿Cuál es su edad (en años cumplidos)? <i>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i> <i>Question relevant when: (\${ubigeo_total_obs} >=1 and \${intro_filters} =0)</i> <i>Response constrained to: (.>=14 and .<=90) or .=888 or .=999</i>		

Field	Question	Answer	
estado_conyugal (required)	<p>¿Cuál es su estado civil o conyugal?</p> <p>[Encuestadora]: Leer opciones. Question relevant when: 0</p>	1 2 3 4 5 6 999 888	Conviviente Casada Separada Viuda Divorciada Soltera No sabe No responde
partner_pre_lockdown (required)	<p>¿A principio de año (, en enero/febrero o inicios de marzo) antes de la cuarentena, usted vivió con alguna pareja?</p> <p>[Encuestadora]: Ambos han pasado por lo menos 4 noches por semana en la misma casa/departamento a principio de año. Question relevant when: 0</p>	1 0 999 888	Sí No No sabe No responde
partner_lockdown (required)	<p>¿Durante los meses de cuarentena de abril y mayo del presente año, usted ha vivido con su pareja?</p> <p>[Encuestadora]: Leer opciones. Ambos han pasado por lo menos 4 noches por semana en la misma casa/departamento durante la cuarentena. Question relevant when: 0</p>	1 2 3 999 888	Si, la misma pareja Si, con otra pareja No No sabe No responde
partner_3periods (required)	<p>1. ¿Usted convivió con una pareja durante estos períodos del 2020: enero-febrero, abr-mayo, y julio-agosto?</p> <p>[Encuestadora]: Leer opciones. Ambos han pasado por lo menos 4 noches por semana en la misma casa/departamento durante los períodos en cuestión Question relevant when: (\${age} >=18 and \${age} <=49)</p>	0 1 2 3 4 5 6 7 999 888	0. Nunca estuvo con una pareja 1. Solo enero-febrero 2. Solo abril-mayo 3. Solo julio-agosto 4. Enero-febrero, abril-mayo y julio-agosto 5. Enero-febrero y abril-mayo 6. Enero-febrero y julio-agosto 7. Solo abril-mayo y julio-agosto No sabe No responde
time_with_partner_v2 (required)	<p>¿Desde qué año convivió/convive con su última pareja o su pareja actual?</p> <p>[Encuestadora]: Nos referimos a un año en específico. Ej: "1950" [Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p> <p>Response constrained to: (.>=1980 and .<=2020) or .=888 or .=999</p>		

Field	Question	Answer																			
partner_samecouple <i>(required)</i>	<p>2. ¿Fue la misma pareja durante los periodos? (Para la Preg1 opciones 4,5,6) <i>Question relevant when:</i> (\${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1	Sí	0	No	999	No sabe	888	No responde												
partner_brokeup_month <i>(required)</i>	<p>3. ¿En qué mes terminó con su pareja? (Para opciones 1,5,6) <i>Question relevant when:</i> (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6 or \${partner_samecouple} =0)</p>	1	Enero	2	Febrero	3	Marzo	4	Abril	5	Mayo	6	Junio	7	Julio	8	Agosto	999	No sabe	888	No responde
consent <i>(required)</i>	<p>● Consentimiento : ● Gracias, usted es elegible para participar en este estudio. ● Este estudio es sobre las condiciones de vida y la salud sobre las mujeres peruanas, para luego proponer programas nacionales que favorezcan a familias peruanas. ● No hay respuestas correctas o incorrectas. Sus respuestas serán codificadas y serán solo accesible por los investigadores y nunca publicadas. ● Algunas partes de la conversación podrían ser monitoreadas o grabadas con el único fin de verificación de mi trabajo. Asimismo, usted tendrá la libertad de dejar de contestar cualquier pregunta si siente que alguna es privada. ● Nuestra llamada durará menos de 15 minutos. ● De tener preguntas en el futuro póngase en contacto con Gshan Irigoin, supervisor del proyecto, al 949321335. Es importante que se sienta cómoda ¿Acepta participar? <i>Question relevant when:</i> (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6) and (\${age} >=18 and \${age} <=49)</p>	1	Sí	2	Sí, pero no es un buen momento para conversar	0	No, no quiere participar	4	Corta la llamada en dos ocasiones												
alone <i>(required)</i>	<p>Gracias por su colaboración. ¿En este momento, hay alguien más en el ambiente que esté cerca a su teléfono? <i>Question relevant when:</i> selected(\${consent}, '1')</p>	1	Sí	0	No	999	No sabe	888	No responde												

Field	Question	Answer								
conversation_alone	<p>{ENCUESTADOR diga lo siguiente}: Para su comodidad, podríamos tomar esta conversación en privado si es que le fuese posible.</p> <p>ENCUESTADORA NO USE UN TONO DE VOZ DE PREGUNTA, SOLO ES ENUNCIADO.</p> <p>[Encuestador]: Esto no es una pregunta a la que debe responder! Solo mencionarlo, si la persona quiere y puede se moverá, caso contrario continuemos</p> <p>Question relevant when: selected(\${alone} , '1')</p>									
schedule_2 (<i>required</i>)	<p>ENCUESTADOR, lea esto en voz alta:</p> <p>Gracias, ¿a qué hora/día podría ser un buen momento para volver a llamarlo?</p> <p>ENCUESTADOR INSTRUCCIONES:</p> <p>Al programar la devolución de llamada, verifique el calendario para asegurarse de que esté disponible para ese momento. Pueden pasar hasta cinco minutos antes de que el evento se publique en el calendario usted debe evitar al máximo que le cuelguen el teléfono sin tener una reprogramación clara..</p> <p>Question relevant when: \${consent} =2 or \${intro_filters} =1</p>									
call_other_cell (<i>required</i>)	<p>¿Le gustaría que la llamemos por medio de este celular o usted prefiere que la llame a otro numero?</p> <p>Question relevant when: selected(\${consent} , '2')</p>	<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>Continuar en este número</td></tr> <tr> <td>0</td><td>Contactar a otro número</td></tr> <tr> <td>888</td><td>No sabe</td></tr> <tr> <td>999</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Continuar en este número	0	Contactar a otro número	888	No sabe	999	No responde
1	Continuar en este número									
0	Contactar a otro número									
888	No sabe									
999	No responde									
new_cell (<i>required</i>)	<p>¿A cuál otro número?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Question relevant when: \${call_other_cell} =0</p> <p>Response constrained to: string-length(.) = 9 or .=888 or .=999</p>									
schedule_2_message	<p>Muchas gracias, le llamaremos. ¡Que tenga un gran día!</p> <p>Question relevant when: \${consent} =2 or \${call_other_cell} =0 or \${intro_filters} =1</p>									
not_requirements	<p>En este momento desafortunadamente no ha cumplido con los requerimientos de la encuesta. Muchas gracias por su tiempo. Hasta luego.</p> <p>Question relevant when: (\${ubigeo_total_obs} =null) or \${age} <=17 or \${age} >=50 or \${partner_3periods} =2 or \${partner_3periods} =3 or \${partner_3periods} =7 or \${partner_3periods} =0 or \${partner_3periods} =999 or \${partner_3periods} =888</p>									

Field	Question	Answer	
refused_reason (<i>required</i>)	A pesar de que no aceptó la encuesta, nos sirve mucho saber por qué. ¿podría indicarnos por qué rechazó la encuesta? <i>Question relevant when: \${consent} =0</i>	1	Porque no confía
		2	Porque no le interesa para nada el proyecto
		3	Otra razón (especificar)
		888	No sabe
		999	No responde
refused_reason_specific (<i>required</i>)	¿Por qué rechazó la encuesta? <i>Question relevant when: \${refused_reason} =3</i>		
despedida	Gracias por su tiempo, ¡Que tenga un buen día! <i>Question relevant when: \${consent} =0</i>		
Empieza Módulo 1: Información demográfica y condiciones de vida			
<i>Group relevant when: \${consent} =1</i>			
begin_m_1	Comenzaremos por hacerle algunas preguntas sobre las características de su hogar.		
name (<i>required</i>)	¿Cuál es su nombre? [Encuestadora]: Solo necesitamos el primer nombre <i>Response constrained to: if(string-length(.) > 0, string-length(.) > 1, string-length(.)=0)</i>		
lastnames (<i>required</i>)	¿Cuál es su apellido paterno? [Encuestadora]: Solo necesitamos el primer apellido <i>Response constrained to: if(string-length(.) > 0, string-length(.) > 1, string-length(.)=0)</i>		
departamento (<i>required</i>)	¿En qué departamento vive actualmente ? <i>Question relevant when: 0</i>	ccdd	departamento
		999	no sabe
		888	no responde
provincia (<i>required</i>)	¿En qué provincia vive actualmente ? <i>Question relevant when: 0</i>	ccpp	provincia
		999	no sabe
		888	no responde
		777	no encontrado(ESPECIFICAR)
provincia_other (<i>required</i>)	¿En qué provincia vive actualmente ? <i>Question relevant when: 0</i>		

Field	Question	Answer		
distrito (<i>required</i>)	<p>¿En qué distrito vive actualmente? <i>[Encuestadora]: Si la persona NO SABE o DESEA RESPONDER el nombre de su distrito, por favor, pedir amablemente si nos puede decir el nombre que recuerde o el nombre del Centro poblado en el que vive.</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	ubigeo	distrito	
			999	no sabe
			888	no responde
			777	no encontrado(ESPECIFICAR)
distrito_other (<i>required</i>)	<p>¿En qué distrito vive actualmente? <i>Question relevant when: 0</i></p>			
traslado_cuarentena (<i>required</i>)	<p>¿Usted pasó la cuarentena, meses de abril y mayo, en el mismo distrito en donde vive actualmente?</p>		1	Si
			0	No
			999	No sabe
			888	No responde
departamento_m (<i>required</i>)	<p>¿En qué departamento pasó la cuarentena, meses de abril y mayo? <i>Question relevant when: selected(\${traslado_cuarentena} , '0')</i></p>	ccdd	departamento	
			999	no sabe
			888	no responde
provincia_m (<i>required</i>)	<p>¿En qué provincia pasó la cuarentena, meses de abril y mayo? <i>Question relevant when: selected(\${traslado_cuarentena} , '0')</i></p>		ccpp	provincia
			999	no sabe
			888	no responde
			777	no encontrado(ESPECIFICAR)
provincia_other_m (<i>required</i>)	<p>¿En qué provincia pasó la cuarentena, meses de abril y mayo? <i>Question relevant when: selected(\${provincia_m} , '777')</i></p>			
distrito_m (<i>required</i>)	<p>¿En qué distrito pasó la cuarentena, meses de abril y mayo? <i>Question relevant when: selected(\${traslado_cuarentena} , '0')</i></p>		ubigeo	distrito
			999	no sabe
			888	no responde
			777	no encontrado(ESPECIFICAR)
distrito_other_m (<i>required</i>)	<p>¿En qué distrito pasó la cuarentena, meses de abril y mayo? <i>Question relevant when: selected(\${distrito_m} , '777')</i></p>			
traslado_pre_cuarentena (<i>required</i>)	Antes de la cuarentena, ¿Usted vivía en el mismo distrito en donde vive actualmente?		1	Si
			0	No
			999	No sabe
			888	No responde
family_close (<i>required</i>)	<p>¿Usted tiene familiares o parientes en la ciudad donde pasó la cuarentena? <i>Por favor, no incluya los familiares o parientes que son solo de su pareja.</i></p>		1	Si
			0	No
			999	No sabe
			888	No responde

Field	Question	Answer
hh_members (<i>required</i>)	<p>¿Cuántas personas viven en el hogar donde pasó la mayor parte de la cuarentena? (incluyéndola a usted)</p> <p>[Encuestadora]: Personas de todas las edades. Incluya a las personas que hayan llegado de viaje si haya sucedido/ o no sean sus familiares. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p><i>Response constrained to: (.>=2 and .<=15) or .=888 or .=999</i></p>	
hh_adults (<i>required</i>)	<p>¿Cuántos adultos viven en el hogar donde pasó la mayor parte de la cuarentena? (incluyéndola usted)</p> <p>Nos referimos a personas mayores o igual a 18 años.</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p><i>Response constrained to: (.>=2 and .<= \${hh_members}) or .=888 or .=999</i></p>	
children_lockdown (<i>required</i>)	<p>¿Cuántos hijos/as vivieron con usted durante la mayor parte de la cuarentena? Considere a todos sus hijos (17 años o menos) que vivieron en el hogar</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p><i>Question relevant when: \${hh_adults} != \${hh_members}</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<= \${hh_members}) or .=888 or .=999</i></p>	

Empieza Módulo 1: Información demográfica y condiciones de vida > hijos-hijas

child_note	<p>Nos ha comentado que tiene [children_lockdown] hijos que pasaron la cuarentena con usted</p> <p><i>Question relevant when: \${children_lockdown} >0</i></p>	
daughters (<i>required</i>)	<p>¿De estos su(s) [children_lockdown] hijos, cuántas son mujeres entre 12 y 17 años?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p><i>Question relevant when: \${children_lockdown} >0</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<= \${children_lockdown}) or .=888 or .=999</i></p>	
children_noscholar (<i>required</i>)	<p>¿De todos sus [children_lockdown] hijos/as, cuantos tienen entre 0 a 4 años ?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p><i>Question relevant when: \${children_lockdown} >0</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<= \${children_lockdown}) or .=888 or .=999</i></p>	
hh_rooms_lockdown (<i>required</i>)	<p>¿Cuántas habitaciones tiene el hogar donde pasó la mayor parte de la cuarentena?</p> <p>Una habitación es un espacio del hogar donde al menos una persona duerme usualmente. [Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p><i>Response constrained to: (.>0 and .<=10) or .=888 or .=999</i></p>	

Field	Question	Answer	
mother_tongue <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el idioma o lengua materna con el que aprendió a hablar en su niñez? <i>[Encuestadora]: leer opciones. Si la persona elige dos opciones, indicar que debe elegir la primera o la principal que aprendió desde pequeña.</i></p>	1 2 3 4 5 6 7 999 888	Quechua Aymara Lengua Amazonica Otra lengua Nativa Español Lengua Extranjera Otra No sabe No responde
educ_woman <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el nivel de educación más alto que ha alcanzado? <i>[Encuestadora]: leer opciones.</i></p>	1 2 3 4 5 6 7 8 999 888	Sin nivel Inicial (Pre-escolar) Primaria Secundaria Superior no universitaria incompleta Superior no universitaria completa Superior universitaria incompleta Superior universitaria completa No sabe No responde
educ_woman_grade_prim <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el último grado que aprobó en este nivel? <i>[Encuestadora]: Números entre 1 y 6. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i> <i>Question relevant when: \${educ_woman} = 3</i> <i>Response constrained to: (.>=0 and .<=6) or .=888 or .=999</i></p>		
educ_woman_grade_sec <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el último grado que aprobó en este nivel? <i>[Encuestadora]: Números entre 1 y 5. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i> <i>Question relevant when: \${educ_woman} = 4</i> <i>Response constrained to: (.>=0 and .<=5) or .=888 or .=999</i></p>		
time_with_partner <i>(required)</i>	<p>¿Desde qué año convive/convivió con su última pareja o su pareja actual? <i>[Encuestadora]: Nos referimos a un año en específico. Ej: "1950" [Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i> <i>Question relevant when: 0</i> <i>Response constrained to: (.>=1980 and .<=2020) or .=888 or .=999</i></p>		

Field	Question	Answer	
age_partner <i>(required)</i>	<p>¿Qué edad tiene su última pareja o su pareja actual? <i>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i></p> <p><i>Question relevant when:</i> (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p> <p><i>Response constrained to:</i> (.>=15 and .<=100) or .=888 or .=999</p>		
educ_partner <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el nivel de educación más alto que su última pareja o su pareja actual ha alcanzado? <i>[Encuestadora]: leer opciones.</i></p> <p><i>Question relevant when:</i> (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1 Sin nivel 2 Inicial (Pre-escolar) 3 Primaria 4 Secundaria 5 Superior no universitaria incompleta 6 Superior no universitaria completa 7 Superior universitaria incompleta 8 Superior universitaria completa 999 No sabe 888 No responde	
educ_partner_grade_prim <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el último grado que su última pareja o su pareja actual aprobó en este nivel? <i>[Encuestadora]: Números entre 1 y 6. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i></p> <p><i>Question relevant when:</i> \${educ_partner} =3</p> <p><i>Response constrained to:</i> (.>=0 and .<=6) or .=888 or .=999</p>		
educ_partner_grade_sec <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es el último grado que su última pareja o su pareja actual aprobó en este nivel? <i>[Encuestadora]: Números entre 1 y 5. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i></p> <p><i>Question relevant when:</i> \${educ_partner} =4</p> <p><i>Response constrained to:</i> (.>=0 and .<=5) or .=888 or .=999</p>		
Empieza Módulo 2: Seguridad Alimentaria			
<i>Group relevant when:</i> \${consent} =1			
food_sec_1 <i>(required)</i>	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿usted o alguien más en su hogar ha dejado de comer por falta de comida?</p> <p><i>[Encuestadora]: Nos referimos a que dejan de comer porque no tienen suficiente dinero o por escasez de comida. No considere la opción de hacer dieta.</i></p>	1 Sí 0 No 999 No sabe 888 No responde	
Empieza Módulo 3a: Situación Económica y Financiera			
<i>Group relevant when:</i> \${consent} =1			
module_3a_intro	Las siguientes preguntas serán sobre sus ingresos		

Field	Question	Answer																												
ige_2019 (<i>required</i>)	<p>En un mes común en 2019, ¿cuál fue su ingreso mensual promedio? Considere ingresos en efectivo o especies, sean estos laborales, rentas, remesas, transferencias, ayuda de programas sociales regulares, etc. (El ingreso de usted SOLA sin considerar el de otros miembros del hogar).</p> <p>[Encuestadora]: Nos referimos a ingresos de negeocios también y nos deferimos a ingresos brutos (sin descuentos). Reportar "0" si no tuvo ingreso. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no desea compartir la cifra exacta.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=50000)</p>																													
ige_2019_cat (<i>required</i>)	<p>Si no desea decirnos su ingreso, podría decirnos en un rango de 500 soles donde se encontraron en un mes común en 2019. Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</p> <p>[Encuestadora]: Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</p> <p>Question relevant when: \${ige_2019} =777 or \${ige_2019} =888 or \${ige_2019} =999</p>	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1-500 soles</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>501 - 1,000 soles</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1,001-1500 soles</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1,501 - 2,000 soles</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>2,001 - 2,500 soles</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>2,501 - 3,000 soles</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>3,001 - 3,500 soles</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>3,501 - 4,000 soles</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>4,000 - 4,500 soles</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>4,500 - 5,000 soles</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Más de 5,000 soles</td> </tr> <tr> <td>999</td> <td>No sabe</td> </tr> <tr> <td>888</td> <td>No responde</td> </tr> </table>	1	0	2	1-500 soles	3	501 - 1,000 soles	4	1,001-1500 soles	5	1,501 - 2,000 soles	6	2,001 - 2,500 soles	7	2,501 - 3,000 soles	8	3,001 - 3,500 soles	9	3,501 - 4,000 soles	10	4,000 - 4,500 soles	11	4,500 - 5,000 soles	12	Más de 5,000 soles	999	No sabe	888	No responde
1	0																													
2	1-500 soles																													
3	501 - 1,000 soles																													
4	1,001-1500 soles																													
5	1,501 - 2,000 soles																													
6	2,001 - 2,500 soles																													
7	2,501 - 3,000 soles																													
8	3,001 - 3,500 soles																													
9	3,501 - 4,000 soles																													
10	4,000 - 4,500 soles																													
11	4,500 - 5,000 soles																													
12	Más de 5,000 soles																													
999	No sabe																													
888	No responde																													
ige_april_may (<i>required</i>)	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿cuál fue su ingreso mensual promedio? Considere ingresos en efectivo o especies, sean estos laborales , rentas, remesas, transferencias, ayuda de programas sociales regulares, etc, y sin incluir los bonos y la CTS de la cuarentena. (El ingreso de usted SOLA sin considerar el de otros miembros del hogar).</p> <p>[Encuestadora]: Nos referimos a ingresos de negeocios también y nos deferimos a ingresos brutos (sin descuentos). Reportar "0" si no tuvo ingreso. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no desea compartir la cifra exacta.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=50000)</p>																													

Field	Question	Answer																												
ige_april_may_cat <i>(required)</i>	<p>Si no desea decirnos su ingreso, podría decirnos en un rango de 500 soles donde se encontraron en los meses de abril y mayo. Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500 <i>[Encuestadora]: Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</i></p> <p><i>Question relevant when: \${ige_april_may} =777 or \${ige_april_may} =888 or \${ige_april_may} =999</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>2</td><td>1-500 soles</td></tr> <tr><td>3</td><td>501 - 1,000 soles</td></tr> <tr><td>4</td><td>1,001-1500 soles</td></tr> <tr><td>5</td><td>1,501 - 2,000 soles</td></tr> <tr><td>6</td><td>2,001 - 2,500 soles</td></tr> <tr><td>7</td><td>2,501 - 3,000 soles</td></tr> <tr><td>8</td><td>3,001 - 3,500 soles</td></tr> <tr><td>9</td><td>3,501 - 4,000 soles</td></tr> <tr><td>10</td><td>4,000 - 4,500 soles</td></tr> <tr><td>11</td><td>4,500 - 5,000 soles</td></tr> <tr><td>12</td><td>Más de 5,000 soles</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	0	2	1-500 soles	3	501 - 1,000 soles	4	1,001-1500 soles	5	1,501 - 2,000 soles	6	2,001 - 2,500 soles	7	2,501 - 3,000 soles	8	3,001 - 3,500 soles	9	3,501 - 4,000 soles	10	4,000 - 4,500 soles	11	4,500 - 5,000 soles	12	Más de 5,000 soles	999	No sabe	888	No responde
1	0																													
2	1-500 soles																													
3	501 - 1,000 soles																													
4	1,001-1500 soles																													
5	1,501 - 2,000 soles																													
6	2,001 - 2,500 soles																													
7	2,501 - 3,000 soles																													
8	3,001 - 3,500 soles																													
9	3,501 - 4,000 soles																													
10	4,000 - 4,500 soles																													
11	4,500 - 5,000 soles																													
12	Más de 5,000 soles																													
999	No sabe																													
888	No responde																													
ige_change_t1 <i>(required)</i>	<p>Cómo cambió su ingreso de un mes común del año 2019 a un mes promedio en abril/ y mayo de 2020.</p> <p><i>[Encuestadora]: lea todas las opciones</i></p> <p><i>Question relevant when: \${ige_april_may} =777 or \${ige_april_may} =888 or \${ige_april_may} =999 or \${ige_2019} =777 or \${ige_2019} =888 or \${ige_2019} =999</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Disminuyo más que en la mitad</td></tr> <tr><td>2</td><td>Disminuyo en la mitad</td></tr> <tr><td>3</td><td>Disminuyo menos que en la mitad</td></tr> <tr><td>4</td><td>Igual</td></tr> <tr><td>5</td><td>Aumento menos que en la mitad</td></tr> <tr><td>6</td><td>Aumento en la mitad</td></tr> <tr><td>7</td><td>Aumento mas que en la mitad</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Disminuyo más que en la mitad	2	Disminuyo en la mitad	3	Disminuyo menos que en la mitad	4	Igual	5	Aumento menos que en la mitad	6	Aumento en la mitad	7	Aumento mas que en la mitad	999	No sabe	888	No responde										
1	Disminuyo más que en la mitad																													
2	Disminuyo en la mitad																													
3	Disminuyo menos que en la mitad																													
4	Igual																													
5	Aumento menos que en la mitad																													
6	Aumento en la mitad																													
7	Aumento mas que en la mitad																													
999	No sabe																													
888	No responde																													
ige_june_july <i>(required)</i>	<p>En los meses de julio y agosto de 2020, ¿cuál fue su ingreso mensual promedio? Considere ingresos en efectivo o especies, sean estos laborales, rentas, remesas, transferencias, ayuda de programas sociales regulares, etc, y sin incluir los bonos y la CTS de la cuarentena. (El ingreso de usted SOLA sin considerar el de otros miembros del hogar).</p> <p><i>[Encuestadora]: Nos referimos a ingresos de negeocios también y nos deferimos a ingresos brutos (sin descuentos). Reportar "0" si no tuvo ingreso. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no desea compartir la cifra exacta.</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<=50000)</i></p>																													

Field	Question	Answer																												
ige_june_july_cat (required)	<p>Si no desea decirnos su ingreso, podría decirnos en un rango de 500 soles donde se encontraron en un mes promedio de julio y agosto. Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</p> <p><i>Question relevant when: \${ige_june_july} =777 or \${ige_june_july} =888 or \${ige_june_july} =999</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>2</td><td>1-500 soles</td></tr> <tr><td>3</td><td>501 - 1,000 soles</td></tr> <tr><td>4</td><td>1,001-1500 soles</td></tr> <tr><td>5</td><td>1,501 - 2,000 soles</td></tr> <tr><td>6</td><td>2,001 - 2,500 soles</td></tr> <tr><td>7</td><td>2,501 - 3,000 soles</td></tr> <tr><td>8</td><td>3,001 - 3,500 soles</td></tr> <tr><td>9</td><td>3,501 - 4,000 soles</td></tr> <tr><td>10</td><td>4,000 - 4,500 soles</td></tr> <tr><td>11</td><td>4,500 - 5,000 soles</td></tr> <tr><td>12</td><td>Más de 5,000 soles</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	0	2	1-500 soles	3	501 - 1,000 soles	4	1,001-1500 soles	5	1,501 - 2,000 soles	6	2,001 - 2,500 soles	7	2,501 - 3,000 soles	8	3,001 - 3,500 soles	9	3,501 - 4,000 soles	10	4,000 - 4,500 soles	11	4,500 - 5,000 soles	12	Más de 5,000 soles	999	No sabe	888	No responde
1	0																													
2	1-500 soles																													
3	501 - 1,000 soles																													
4	1,001-1500 soles																													
5	1,501 - 2,000 soles																													
6	2,001 - 2,500 soles																													
7	2,501 - 3,000 soles																													
8	3,001 - 3,500 soles																													
9	3,501 - 4,000 soles																													
10	4,000 - 4,500 soles																													
11	4,500 - 5,000 soles																													
12	Más de 5,000 soles																													
999	No sabe																													
888	No responde																													
ige_change_t2 (required)	<p>Cómo cambió su ingreso de un mes promedio abril y mayo de 2020 a un mes promedio en julio y agosto.</p> <p>[Encuestadora]: Lea todas las opciones</p> <p><i>Question relevant when: \${ige_june_july} =777 or \${ige_june_july} =888 or \${ige_june_july} =999 or \${ige_2019} =777 or \${ige_2019} =888 or \${ige_2019} =999</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Disminuyo más que en la mitad</td></tr> <tr><td>2</td><td>Disminuyo en la mitad</td></tr> <tr><td>3</td><td>Disminuyo menos que en la mitad</td></tr> <tr><td>4</td><td>Igual</td></tr> <tr><td>5</td><td>Aumento menos que en la mitad</td></tr> <tr><td>6</td><td>Aumento en la mitad</td></tr> <tr><td>7</td><td>Aumento mas que en la mitad</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Disminuyo más que en la mitad	2	Disminuyo en la mitad	3	Disminuyo menos que en la mitad	4	Igual	5	Aumento menos que en la mitad	6	Aumento en la mitad	7	Aumento mas que en la mitad	999	No sabe	888	No responde										
1	Disminuyo más que en la mitad																													
2	Disminuyo en la mitad																													
3	Disminuyo menos que en la mitad																													
4	Igual																													
5	Aumento menos que en la mitad																													
6	Aumento en la mitad																													
7	Aumento mas que en la mitad																													
999	No sabe																													
888	No responde																													
work_periods (required)	<p>En cual de los siguientes períodos trabajó:</p> <p><i>Por ejemplo: empleo fijo, negocio propio, o realizar alguna actividad para obtener ingresos en dinero o en especie. (Sin contar los quehaceres del hogar). Encuestadora: Leer opciones detenidamente.</i></p> <p><i>Response constrained to: if(selected(\${work_periods} , '999'), count-selected(\${work_periods})=1, count-selected(\${work_periods}) >=1) and if(selected(\${work_periods} , '888'), count-selected(\${work_periods})=1, count-selected(\${work_periods}) >=1)</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>En 2019 (por lo menos 6 meses)</td></tr> <tr><td>2</td><td>En abril y mayo de 2020</td></tr> <tr><td>3</td><td>En julio y agosto de 2020</td></tr> <tr><td>4</td><td>No trabajó en ninguno de los anteriores opciones</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> </table>	1	En 2019 (por lo menos 6 meses)	2	En abril y mayo de 2020	3	En julio y agosto de 2020	4	No trabajó en ninguno de los anteriores opciones	999	No sabe																		
1	En 2019 (por lo menos 6 meses)																													
2	En abril y mayo de 2020																													
3	En julio y agosto de 2020																													
4	No trabajó en ninguno de los anteriores opciones																													
999	No sabe																													
diff_work (required)	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, en promedio, ¿usted ha trabajado más, menos o igual horas al día que comparado a en un mes común en 2019?</p> <p><i>Question relevant when: \${work_periods} =1 or \${work_periods} =2</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Menos</td></tr> <tr><td>2</td><td>Igual</td></tr> <tr><td>3</td><td>Más</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Menos	2	Igual	3	Más	999	No sabe	888	No responde																		
1	Menos																													
2	Igual																													
3	Más																													
999	No sabe																													
888	No responde																													

Field	Question	Answer				
home_office (required)	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿usted trabajó desde casa?</p> <p><i>Question relevant when: \${work_periods} =2</i></p>		1	Sí		
			0	No		
			999	No sabe		
			888	No responde		
inge_note_part	<p>Las siguientes preguntas serán sobre sus los ingresos de su última o su actual su pareja.</p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>					
inge_2019_partner_cat (required)	<p>¿En un mes común en 2019, podría decirnos en qué rango se encuentra los ingresos personales de su última pareja o su pareja actual? Considere ingresos en efectivo o especies, sean estos laborales, rentas, remesas, transferencias, ayuda de programas sociales regulares, etc. Solo sus ingresos de su pareja sin considerar otros miembros del hogar. Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</p> <p><i>[Encuestadora]: Nos referimos a ingresos de negocios también y nos deferimos a ingresos brutos (sin descuentos). Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no desea compartir la cifra exacta.</i></p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<=50000)</i></p>		1	0		
			2	1-500 soles		
			3	501 - 1,000 soles		
			4	1,001-1500 soles		
			5	1,501 - 2,000 soles		
			6	2,001 - 2,500 soles		
			7	2,501 - 3,000 soles		
			8	3,001 - 3,500 soles		
			9	3,501 - 4,000 soles		
			10	4,000 - 4,500 soles		
			11	4,500 - 5,000 soles		
			12	Más de 5,000 soles		
			999	No sabe		
			888	No responde		

Field	Question	Answer																												
ige_april_may_partner_cat <i>(required)</i>	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿podría decírnos en qué rango se encuentra los ingresos personales de su pareja? Considere ingresos en efectivo o especies, sean estos laborales, rentas, remesas, transferencias, ayuda de programas sociales regulares, etc y sin incluir los bonos y la CTS de la cuarentena. Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</p> <p>[Encuestadora]: Nos referimos a ingresos de negocios también y nos deferimos a ingresos brutos (sin descuentos). Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no desea compartir la cifra exacta.</p> <p>Question relevant when: \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=50000)</p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td>2</td><td>1-500 soles</td></tr> <tr><td>3</td><td>501 - 1,000 soles</td></tr> <tr><td>4</td><td>1,001-1500 soles</td></tr> <tr><td>5</td><td>1,501 - 2,000 soles</td></tr> <tr><td>6</td><td>2,001 - 2,500 soles</td></tr> <tr><td>7</td><td>2,501 - 3,000 soles</td></tr> <tr><td>8</td><td>3,001 - 3,500 soles</td></tr> <tr><td>9</td><td>3,501 - 4,000 soles</td></tr> <tr><td>10</td><td>4,000 - 4,500 soles</td></tr> <tr><td>11</td><td>4,500 - 5,000 soles</td></tr> <tr><td>12</td><td>Más de 5,000 soles</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	0	2	1-500 soles	3	501 - 1,000 soles	4	1,001-1500 soles	5	1,501 - 2,000 soles	6	2,001 - 2,500 soles	7	2,501 - 3,000 soles	8	3,001 - 3,500 soles	9	3,501 - 4,000 soles	10	4,000 - 4,500 soles	11	4,500 - 5,000 soles	12	Más de 5,000 soles	999	No sabe	888	No responde
1	0																													
2	1-500 soles																													
3	501 - 1,000 soles																													
4	1,001-1500 soles																													
5	1,501 - 2,000 soles																													
6	2,001 - 2,500 soles																													
7	2,501 - 3,000 soles																													
8	3,001 - 3,500 soles																													
9	3,501 - 4,000 soles																													
10	4,000 - 4,500 soles																													
11	4,500 - 5,000 soles																													
12	Más de 5,000 soles																													
999	No sabe																													
888	No responde																													
ige_change_t1_m <i>(required)</i>	<p>Cómo cambió el ingreso de su pareja de un mes común del año 2019 a un mes promedio en abril y mayo de 2020.</p> <p>[Encuestadora]: lea todas las opciones</p> <p>Question relevant when: (\${ige_2019_partner_cat} =888 or \${ige_2019_partner_cat} =999 or \${ige_april_may_partner_cat} =888 or \${ige_april_may_partner_cat} =999)</p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Disminuyo más que en la mitad</td></tr> <tr><td>2</td><td>Disminuyo en la mitad</td></tr> <tr><td>3</td><td>Disminuyo menos que en la mitad</td></tr> <tr><td>4</td><td>Igual</td></tr> <tr><td>5</td><td>Aumento menos que en la mitad</td></tr> <tr><td>6</td><td>Aumento en la mitad</td></tr> <tr><td>7</td><td>Aumento mas que en la mitad</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Disminuyo más que en la mitad	2	Disminuyo en la mitad	3	Disminuyo menos que en la mitad	4	Igual	5	Aumento menos que en la mitad	6	Aumento en la mitad	7	Aumento mas que en la mitad	999	No sabe	888	No responde										
1	Disminuyo más que en la mitad																													
2	Disminuyo en la mitad																													
3	Disminuyo menos que en la mitad																													
4	Igual																													
5	Aumento menos que en la mitad																													
6	Aumento en la mitad																													
7	Aumento mas que en la mitad																													
999	No sabe																													
888	No responde																													

Field	Question	Answer	
ige_june_july_partner_cat <i>(required)</i>	<p>En los meses de julio y agosto de 2020, ¿podría decírnos en qué rango se encuentra los ingresos personales de su pareja? Considera ingresos en efectivo o especies, sean estos laborales, rentas, remesas, transferencias, ayuda de programas sociales regulares, etc y sin incluir los bonos y la CTS de la cuarentena. Por ejemplo, en un rango de 1,000 a 1,500</p> <p><i>[Encuestadora]: Nos referimos a ingresos de negocios también y nos deferimos a ingresos brutos (sin descuentos). Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no desea compartir la cifra exacta.</i></p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =6)</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<=50000)</i></p>	1 0 2 1-500 soles 3 501 - 1,000 soles 4 1,001-1500 soles 5 1,501 - 2,000 soles 6 2,001 - 2,500 soles 7 2,501 - 3,000 soles 8 3,001 - 3,500 soles 9 3,501 - 4,000 soles 10 4,000 - 4,500 soles 11 4,500 - 5,000 soles 12 Más de 5,000 soles 999 No sabe 888 No responde	
ige_change_t2_m <i>(required)</i>	<p>Cómo cambió el ingreso de su pareja de un mes promedio abril y mayo de 2020 a un mes promedio en julio y agosto.</p> <p><i>[Encuestadora]: lea todas las opciones</i></p> <p><i>Question relevant when: (\${ige_june_july_partner_cat} =888 or \${ige_june_july_partner_cat} =999 or \${ige_april_may_partner_cat} =888 or \${ige_april_may_partner_cat} =999)</i></p>	1 Disminuyo más que en la mitad 2 Disminuyo en la mitad 3 Disminuyo menos que en la mitad 4 Igual 5 Aumento menos que en la mitad 6 Aumento en la mitad 7 Aumento mas que en la mitad 999 No sabe 888 No responde	
work_partner <i>(required)</i>	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿su pareja tuvo algún trabajo remunerado? Por ejemplo: empleo fijo, negocio propio, o realiza alguna actividad para obtener ingresos en dinero o en especie</p> <p><i>Question relevant when: \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5</i></p>	1 Sí 0 No 999 No sabe 888 No responde	
home_office_partner <i>(required)</i>	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿su pareja trabajó desde casa?</p> <p><i>Question relevant when: \${work_partner} =1</i></p>	1 Sí 0 No 999 No sabe 888 No responde	

Field	Question	Answer				
benefits_april_may (required)	<p>Durante los meses de abril y mayo de 2020, ¿usted o algún miembro de su hogar ha recibido alguno o algunos de los siguientes beneficios económicos: Bonos para familias vulnerables, Bono Independiente, Bono Rural?</p> <p><i>Question relevant when: \${partner_3periods} =4</i></p>	1 0 999 888	Sí	No	No sabe	No responde
benefits_april_may_value (required)	<p>¿Cuánta fue la cantidad de dinero que su hogar recibió de este(estos) beneficio(s)? <i>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i></p> <p><i>Question relevant when: \${benefits_april_may} =1</i></p> <p><i>Response constrained to: (.>=0 and .<=6000)</i></p>					
work_member (required)	<p>En el 2019 ¿Qué miembro del hogar fue la que ganó más ingresos? <i>[Encuestadora]: Si esta persona tuvo más de una ocupación, considerar aquella en la que se dedicó más tiempo. (Sin contar los quehaceres del hogar) Por ejemplo: empleo fijo, negocio propio, o realizar alguna actividad para obtener ingresos en dinero o en especie. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no había nadie que trabajaba en el hogar el año 2019.</i></p>		1 2 3 4 5 6 7 999 888	Usted	Pareja	Padre/Madre de la mujer
Padre/Madre de la pareja	Hijo/a			Otro miembro del hogar		
Ambos (mismo negocio)	No sabe			No responde		
work_type_2019 (required)	<p>En el 2019 ¿Cuál es la ocupación de la persona que ganó más ingresos en el hogar? <i>[Encuestadora]: Si esta persona tuvo más de una ocupación, considerar aquella en la que se dedicó más tiempo. (Sin contar los quehaceres del hogar) Por ejemplo: empleo fijo, negocio propio, o realizar alguna actividad para obtener ingresos en dinero o en especie. Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</i></p> <p><i>Response constrained to: if(string-length(.) > 0, string-length(.) > 1, string-length(.)=0)</i></p>					
Empieza Módulo 3b: Situación económica y financiera (efecto covid)						
Group relevant when: \${consent} =1						
module_3b_intro	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿usted o alguien en su hogar ...?".."</p> <p><i>[Encuestadora]: Por favor lea cada uno de los ítems de abajo recordando el enunciado de arriba "En los meses de Abril y Mayo. ¿Usted o alguien en su hogar ..." No debe leer las opciones no sabe - no responde. En los meses de Abril y Mayo, ¿Usted o alguien en su hogar ...</i></p> <p>...buscó otro trabajo u otra actividad para generar dinero?</p>	1 0 999 888	Sí	No	No sabe	No responde

Field	Question	Answer				
start_job (<i>required</i>)	...comenzó otro trabajo u otra actividad para generar dinero?	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			
savings (<i>required</i>)	...recurrió a gastar parte de sus ahorros para cubrir las necesidades básicas su hogar?	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			
borrow_money (<i>required</i>)	...se prestó dinero para cubrir las necesidades básicas de su hogar?	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			
sold_belongings (<i>required</i>)	...vendió algunas de sus pertenencias para cubrir las necesidades básicas de su hogar?	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			
family_help (<i>required</i>)	...recurrió a la ayuda de otros parientes para cubrir las necesidades básicas de su hogar?	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			
sick_hurt (<i>required</i>)	..se enfermó y/o lastimó y no pudo recibir atención médica debido a las restricciones de la cuarentena?	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			
lost_job (<i>required</i>)	...perdió su trabajo? Incluye suspensión perfecta de labores (suspensión sin sueldo)	1	Sí	0	No	999 No sabe
		888	No responde			

Field	Question	Answer													
money_concern (required)	<p>En su opinión, en los meses de abril y mayo de 2020, ¿con qué frecuencia su pareja se ha preocupado por el dinero?</p> <p>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</p> <p>Question relevant when: \${consent} =1 and (\${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5)</p>	1	Nunca	2	Raramente	3	A veces	4	Frecuentemente	5	Siempre	999	No sabe	888	No responde

Empieza Módulo 4: COVID19, distanciamiento social y mitigación

Group relevant when: \${consent} =1

module_4_intro	<p>Ahora le haremos algunas preguntas referidas al contexto de Covid19 que estamos viviendo. Por favor, dar una respuesta entre 0 y 7. Donde 0 indica ningún día a la semana, 3 indica 3 días y 7 indica los 7 días a la semana.</p>	
pre_lockdown_activities (required)	<p>En una semana común en 2019, ¿cuántos días usted u otros miembros de su hogar salieron de su hogar para ir al mercado, bodega o supermercado?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=7) or .=888 or .=999</p>	
lockdown_activities (required)	<p>En una semana común promedio de los meses de abril y mayo de 2020, ¿cuántos días usted u otros miembros de su hogar salieron de su hogar para ir al mercado, bodega o supermercado?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=7) or .=888 or .=999</p>	
post_lockdown_activities (required)	<p>En una semana común promedio de los meses de julio y agosto de 2020, ¿cuántos días usted u otros miembros de su hogar salieron de su hogar para ir al mercado, bodega o supermercado?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=7) or .=888 or .=999</p>	
pre_lockdown_socialize (required)	<p>En una semana común en 2019, ¿cuántos días salió usted para visitar amigos/familiares o socializar?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=7) or .=888 or .=999</p>	
lockdown_socialize (required)	<p>En una semana común promedio de los meses de abril y mayo de 2020, ¿cuántos días salió usted para visitar amigos/familiares o socializar?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=7) or .=888 or .=999</p>	
post_lockdown_socialize (required)	<p>En una semana común promedio de los meses de julio y agosto de 2020, ¿cuántos días salió usted para visitar amigos/familiares o socializar?</p> <p>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde.</p> <p>Response constrained to: (.>=0 and .<=7) or .=888 or .=999</p>	

Field	Question	Answer			
Empieza Módulo 5: Salud física y mental <i>Group relevant when: \${consent} =1</i>					
module_5_intro					
health (<i>required</i>)	<p>Ahora le voy a hacer unas preguntas sobre su salud.</p> <p>En los meses de abril y mayo, en promedio, comparado a en un mes común en 2019 ¿Cómo describiría su estado de salud? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i></p>	1	Empeoro mucho		
		2	Empeoro		
		3	Está igual		
		4	Mejoró		
		5	Mejoró mucho		
		999	No sabe		
		888	No responde		
couple_smoke_change (<i>required</i>)	<p>¿En los meses de abril y mayo de 2020, en promedio, su pareja fumó más, igual o menos cigarrillos comparado a un mes común en el año 2019?</p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5) and (\${partner_samecouple} =1)</i></p>	1	Menos		
		2	Igual		
		3	Más		
		0	No fuma en estos periodos		
		999	No sabe		
		888	No responde		
alcohol_partner_2019 (<i>required</i>)	<p>En un mes común en 2019, ¿Con qué frecuencia su pareja tomó bebidas alcohólicas ? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i></p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6) and (\${partner_samecouple} =1)</i></p>	1	Nunca		
		2	De vez en cuando		
		3	1-3 veces por mes		
		4	1-2 veces por semana		
		5	Casi todos los días / Todos los días		
		999	No sabe		
		888	No responde		
alcohol_partner_aprMay (<i>required</i>)	<p>En los meses de abril y mayo de 2020, ¿Con qué frecuencia su pareja tomó bebidas alcohólicas? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i></p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5) and (\${partner_samecouple} =1)</i></p>	1	Nunca		
		2	De vez en cuando		
		3	1-3 veces por mes		
		4	1-2 veces por semana		
		5	Casi todos los días / Todos los días		
		999	No sabe		
		888	No responde		

Field	Question	Answer	
alcohol_partner_intensity_change <i>(required)</i>	<p>¿En los meses de abril y mayo de 2020, en promedio, su pareja se embriagó más, igual o menos comparado en un mes común en 2019?</p> <p><i>Question relevant when:</i> (\${alcohol_partner_aprmay} =2 or \${alcohol_partner_aprmay} =3 or \${alcohol_partner_aprmay} =4 or \${alcohol_partner_aprmay} =5) and (\${alcohol_partner_2019} =2 or \${alcohol_partner_2019} =3 or \${alcohol_partner_2019} =4 or \${alcohol_partner_2019} =5)</p>	1 Menos 2 Igual 3 Más 4 Nunca se embriagó en estos periodos 999 No sabe 888 No responde	
april_may_sick <i>(required)</i>	En los meses de abril y mayo de 2020 , ¿algún miembro en su hogar se enfermó?	1 Sí 0 No 999 No sabe 888 No responde	
medicalcare_covid <i>(required)</i>	En los meses de abril y mayo de 2020 , ¿usted o algún miembro del hogar ha sido diagnosticado con COVID-19 o cree haberlo tenido?	1 Sí 0 No 999 No sabe 888 No responde	
hard_covid <i>(required)</i>	<p>¿Esta(s) persona(s) fue hospitalizado por covid19 o a fallecido debido a este?</p> <p><i>Question relevant when:</i> \${medicalcare_covid} =1</p>	1 Sí 0 No 999 No sabe 888 No responde	
anxiety <i>(required)</i>	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, ¿ sintió más, igual o menos ansiedad que en un mes común en 2019 ?	1 Menos 2 Igual 3 Más 999 No sabe 888 No responde	
sentimental <i>(required)</i>	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, ¿ se sintió más, igual o menos sentimental que en un mes común en 2019 ?	1 Menos 2 Igual 3 Más 999 No sabe 888 No responde	
loneliness <i>(required)</i>	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, ¿ sintió más, igual o menos soledad que en un mes común en 2019 ?	1 Menos 2 Igual 3 Más 999 No sabe 888 No responde	

Field	Question	Answer					
rage (required)	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, ¿tuvo más, igual o menos problemas para controlar su ira que en un mes común en 2019 ?	1	Menos	2	Igual	3	Más
		999	No sabe	888	No responde		
raise_voice (required)	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, ¿sintió más, igual o menos impulso por levantar la voz o gritar que en un mes común en 2019 ?	1	Menos	2	Igual	3	Más
		999	No sabe	888	No responde		
violence (required)	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, ¿sintió más, igual o menos impulso por actuar violentamente que en un mes común en 2019 ?	1	Menos	2	Igual	3	Más
		999	No sabe	888	No responde		
Empieza Módulo 3c: Normas Sociales							
<i>Group relevant when: \${consent} = 1</i>							
module_3c_intro	Ahora le leeré algunas afirmaciones y usted podrá responderme con una de las siguientes opciones: Muy en desacuerdo, en desacuerdo, de acuerdo o muy de acuerdo						
social_norms_1 (required)	¿Qué tan de acuerdo está usted con la siguiente afirmación? "Para la mujer, primero debe estar su rol de madre y de esposa, y después sus propios sueños u objetivos personales" <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i>	1	Muy en desacuerdo	2	En desacuerdo	3	De acuerdo
		4	Muy de acuerdo	999	No sabe	888	No responde
social_norms_2 (required)	¿Qué tan de acuerdo está usted con la siguiente afirmación? "La violencia entre un esposo y su esposa es algo privado y nadie se debe meter." <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i>	1	Muy en desacuerdo	2	En desacuerdo	3	De acuerdo
		4	Muy de acuerdo	999	No sabe	888	No responde
Empieza Módulo 6: Relación de pareja, intimidad y dependencia emocional							
<i>Group relevant when: \${consent} = 1</i>							

Field	Question	Answer													
module_6_intro	Ahora le haré preguntas sobre su relación con su pareja en general en los meses de abril y mayo . <i>Question relevant when: \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5</i>														
respect (<i>required</i>)	En los meses de abril y mayo de 2020 , en su relación, ¿con qué frecuencia su pareja respetó sus deseos? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i> <i>Question relevant when: \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5</i>	1	Nunca	2	Raramente	3	A veces	4	Frecuentemente	5	Siempre	999	No sabe	888	No responde
hours_partner_pre_lockdown (<i>required</i>)	En un mes común en el 2019 , en un día promedio ¿Cuántas horas pasaban juntos? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i> <i>Question relevant when: \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5</i> <i>Response constrained to: (.>=0 and .<=24) or .=888 or .=999</i>	1	Casi ninguna hora	2	Pocas horas al dia	3	La mitad del dia	4	La mayoria de las horas	5	Casi todo el dia	999	No sabe	888	No responde
hours_partner_lockdown (<i>required</i>)	En los meses de abril y mayo de 2020 , en un día promedio ¿Cuántas horas pasaban juntos? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i> <i>Question relevant when: \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5</i> <i>Response constrained to: (.>=0 and .<=24) or .=888 or .=999</i>	1	Casi ninguna hora	2	Pocas horas al dia	3	La mitad del dia	4	La mayoria de las horas	5	Casi todo el dia	999	No sabe	888	No responde
couple_relationship (<i>required</i>)	En los meses de abril y mayo de 2020 , en promedio, comparado a en un mes común en 2019 , ¿cómo cambió la relación con su pareja ? <i>[Encuestadora]: Lea todas las opciones.</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5) and (\${partner_samecouple} =1)</i>	1	Están peores: hay más tensiones	2	Están iguales: No ha habido cambio	3	Están mejores: Hay más unión	999	No sabe	888	No responde				
Empieza Módulo 7: IPV <i>Group relevant when: \${consent} =1</i>															

Field	Question	Answer														
someone_around (required)	<p>[NO LEA ESTA PREGUNTA]. Encuestadora responda: ¿Hay alguna otra persona adulta o niño que pueda escuchar la entrevista? Por ejemplo, la pareja o alguna otra persona que pueda quitar privacidad a la entrevista. [Encuestadora]: Recuerde que no puede empezar este módulo en un espacio público: calle, buses, tiendas, etc. Debe reprogramar.</p> <p><i>NO TIENE QUE DECIR NADA SI TODO ESTA EN SILENCIO</i></p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1594 171 1636 204">1</td><td data-bbox="1636 171 1679 204">Sí</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 204 1636 236">0</td><td data-bbox="1636 204 1679 236">No</td></tr> </table>	1	Sí	0	No										
1	Sí															
0	No															
module_7_safe_place	<p>Pedir privacidad. [Encuestadora]: Encuestadora, le solicitamos por favor fijarse que no haya ninguna otra persona que pueda escuchar la entrevista. Instrucciones: Si en caso esto no sucediera. Primero, pedir amablemente que la persona que quita privacidad se retire y dejen solas a usted y al entrevistado. Si lo segundo no funciona, guardar la entrevista y reprogramar.</p> <p><i>NO TIENE QUE DECIR NADA SI TODO ESTA EN SILENCIO</i></p>															
ipv_pre_lockdown	<p>Cuando dos personas viven juntas ellas usualmente comparten los buenos y los malos momentos. Yo sé que algunas de estas preguntas pueden ser personales, , siéntase libre de no responder a alguna pregunta que usted no desee. Si por algún motivo siente que su seguridad está siendo comprometida al responder a estas preguntas, puede decir la palabra “pan” en cualquier momento y yo automáticamente le haré otras preguntas de un modulo diferente y terminaré la encuesta después de eso.</p>															
ipv_lockdown_intro	<p>Ahora le preguntaré si alguna de las situaciones le ocurrieron el año 2019 a con su pareja. Luego si ocurrieron en los meses de abril y mayo de 2020, luego los meses de julio y agosto de 2020.</p> <p>Finalmente, se comparará dichos meses con respecto a el año 2019</p>															
Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v1_start																
ipv_v1_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia tuvo discusión(es) fuertes con su pareja?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1594 889 1636 922">1</td><td data-bbox="1636 889 1900 922">No sucedió en el 2019</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 922 1636 954">2</td><td data-bbox="1636 922 1900 954">Una vez</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 954 1636 987">3</td><td data-bbox="1636 954 1900 987">A veces</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 987 1636 1019">4</td><td data-bbox="1636 987 1900 1019">Muchas veces</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1019 1636 1052">999</td><td data-bbox="1636 1019 1900 1052">no sabe</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1052 1636 1085">888</td><td data-bbox="1636 1052 1900 1085">no responde</td></tr> </table>	1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde		
1	No sucedió en el 2019															
2	Una vez															
3	A veces															
4	Muchas veces															
999	no sabe															
888	no responde															
ipv_v1_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia tuvo discusión(es) fuertes con su pareja?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1594 1142 1636 1175">1</td><td data-bbox="1636 1142 1900 1175">No sucedió en el 2019</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1175 1636 1207">2</td><td data-bbox="1636 1175 2031 1207">Al menos una vez al mes (12+ veces)</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1207 1636 1240">3</td><td data-bbox="1636 1207 2031 1240">Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1240 1636 1272">4</td><td data-bbox="1636 1240 2031 1272">Al menos una vez cada 6 meses</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1272 1636 1305">5</td><td data-bbox="1636 1272 2031 1305">Solo una vez</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1305 1636 1338">999</td><td data-bbox="1636 1305 2031 1338">no sabe</td></tr> <tr> <td data-bbox="1594 1338 1636 1370">888</td><td data-bbox="1636 1338 2031 1370">no responde</td></tr> </table>	1	No sucedió en el 2019	2	Al menos una vez al mes (12+ veces)	3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)	4	Al menos una vez cada 6 meses	5	Solo una vez	999	no sabe	888	no responde
1	No sucedió en el 2019															
2	Al menos una vez al mes (12+ veces)															
3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)															
4	Al menos una vez cada 6 meses															
5	Solo una vez															
999	no sabe															
888	no responde															

Field	Question	Answer												
ipv_v1_1_cc <i>(required)</i>	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez tuvo discusión(es) fuertes con su pareja?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>No sucedió en el 2019</td></tr> <tr><td>2</td><td>Una vez</td></tr> <tr><td>3</td><td>A veces</td></tr> <tr><td>4</td><td>Muchas veces</td></tr> <tr><td>999</td><td>no sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>no responde</td></tr> </table>	1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde
1	No sucedió en el 2019													
2	Una vez													
3	A veces													
4	Muchas veces													
999	no sabe													
888	no responde													
ipv_v1_1_cc1 <i>(required)</i>	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v1_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v1_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v1_1_cc} , '4'))</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>No sucedió en abr-may 2019</td></tr> <tr><td>2</td><td>Una vez</td></tr> <tr><td>3</td><td>A veces</td></tr> <tr><td>4</td><td>Muchas veces</td></tr> <tr><td>999</td><td>no sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>no responde</td></tr> </table>	1	No sucedió en abr-may 2019	2	Una vez	3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde
1	No sucedió en abr-may 2019													
2	Una vez													
3	A veces													
4	Muchas veces													
999	no sabe													
888	no responde													
ipv_v1_1_cc2 <i>(required)</i>	<p>1.2 Durante julio y agosto del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v1_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v1_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v1_1_cc} , '4'))</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>No sucedió en jul-agosto 2019</td></tr> <tr><td>2</td><td>Una vez</td></tr> <tr><td>3</td><td>A veces</td></tr> <tr><td>4</td><td>Muchas veces</td></tr> <tr><td>999</td><td>no sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>no responde</td></tr> </table>	1	No sucedió en jul-agosto 2019	2	Una vez	3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde
1	No sucedió en jul-agosto 2019													
2	Una vez													
3	A veces													
4	Muchas veces													
999	no sabe													
888	no responde													
ipv_v1_2 <i>(required)</i>	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿alguna vez tuvo discusión(es) fuertes con su pareja? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Si</td></tr> <tr><td>0</td><td>No</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Si	0	No	999	No sabe	888	No responde				
1	Si													
0	No													
999	No sabe													
888	No responde													
ipv_v1_3 <i>(required)</i>	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v1_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v1_2} , '1'))</i></p>	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>Una vez</td></tr> <tr><td>2</td><td>A veces</td></tr> <tr><td>3</td><td>Muchas veces</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	1	Una vez	2	A veces	3	Muchas veces	999	No sabe	888	No responde		
1	Una vez													
2	A veces													
3	Muchas veces													
999	No sabe													
888	No responde													
ipv_v1_4 <i>(required)</i>	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>Más</td></tr> <tr><td>2</td><td>Igual</td></tr> <tr><td>1</td><td>Menos</td></tr> <tr><td>999</td><td>No sabe</td></tr> <tr><td>888</td><td>No responde</td></tr> </table>	3	Más	2	Igual	1	Menos	999	No sabe	888	No responde		
3	Más													
2	Igual													
1	Menos													
999	No sabe													
888	No responde													

Field	Question	Answer																	
ipv_v1_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v1_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v1_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v1_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v1_2} , '1'))</p>		3	Más		2	Igual		1	Menos		999	No sabe		888	No responde			
ipv_v1_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020), ¿alguna vez sufrió esta situación?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>		1	Si		0	No		999	No sabe		888	No responde						
ipv_v1_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v1_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v1_5} , '1'))</p>		1	Una vez		2	A veces		3	Muchas veces		999	No sabe		888	No responde			
ipv_v1_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</p> <p>Question relevant when: 0</p>		3	Más		2	Igual		1	Menos		999	No sabe		888	No responde			
ipv_v1_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: discusiones fuertes</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v1_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v1_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v1_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v1_5} , '1')</p>		3	Más		2	Igual		1	Menos		999	No sabe		888	No responde			
Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v2_start			1	No sucedió en el 2019		2	Una vez		3	A veces		4	Muchas veces		999	no sabe		888	no responde

Field	Question	Answer						
ipv_v2_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablarla/contactara a sus familiares?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones Question relevant when: 0</p>	1	No sucedió en el 2019	2	Al menos una vez al mes (12+ veces)	3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)	
		4	Al menos una vez cada 6 meses	5	Solo una vez	999	no sabe	
		888	no responde					
ipv_v2_1_cc (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablarla/contactara a sus familiares? ?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	3	A veces	
		4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde	
ipv_v2_1_cc1 (required)	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablarla/contactara a sus familiares?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v2_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v2_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v2_1_cc} , '4'))</p>	1	No sucedió en abr-may 2019	2	Una vez	3	A veces	
		4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde	
ipv_v2_1_cc2 (required)	<p>1.2 Durante julio y agost del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablarla/contactara a sus familiares?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v2_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v2_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v2_1_cc} , '4'))</p>	1	No sucedió en jul-agosto 2019	2	Una vez	3	A veces	
		4	Muchas veces	999	no sabe	888	no responde	
ipv_v2_2 (required)	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablarla/contactara a sus familiares?</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1	Si	0	No	999	No sabe	
		888	No responde					

Field	Question	Answer				
ipv_v2_3 (required)	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v2_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v2_2} , '1')</i></p>		1 Una vez	2 A veces	3 Muchas veces	999 No sabe 888 No responde
ipv_v2_4 (required)	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>		3 Más	2 Igual	1 Menos	999 No sabe 888 No responde
ipv_v2_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frequencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v2_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v2_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v2_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v2_2} , '1'))</i></p>		3 Más	2 Igual	1 Menos	999 No sabe 888 No responde
ipv_v2_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020), ¿alguna vez sufrió esta situación? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>		1 Si	0 No	999 No sabe 888 No responde	
ipv_v2_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v2_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v2_5} , '1')</i></p>		1 Una vez	2 A veces	3 Muchas veces	999 No sabe 888 No responde
ipv_v2_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>		3 Más	2 Igual	1 Menos	999 No sabe 888 No responde

Field	Question	Answer	
ipv_v2_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le controló o restringió su celular? O evitó que hablara/contactara a sus familiares?</i></p> <p><i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v2_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v2_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v2_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v2_5} , '1')</i></p>	3	Más
		2	Igual
		1	Menos
		999	No sabe
		888	No responde
Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v3_start			
ipv_v3_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás? ?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i></p> <p><i>Question relevant when: 0</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Una vez
		3	A veces
		4	Muchas veces
		999	no sabe
		888	no responde
ipv_v3_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás? ?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i></p> <p><i>Question relevant when: 0</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Al menos una vez al mes (12+ veces)
		3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)
		4	Al menos una vez cada 6 meses
		5	Solo una vez
		999	no sabe
		888	no responde
ipv_v3_1_cc (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta</i></p> <p><i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Una vez
		3	A veces
		4	Muchas veces
		999	no sabe
		888	no responde
ipv_v3_1_cc1 (required)	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i></p> <p><i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v3_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v3_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v3_1_cc} , '4'))</i></p>	1	No sucedió en abr-may 2019
		2	Una vez
		3	A veces
		4	Muchas veces
		999	no sabe
		888	no responde

Field	Question	Answer	
ipv_v3_1_cc2 (required)	<p>1.2 Durante julio y agosto del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i></p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v3_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v3_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v3_1_cc} , '4'))</p>		1 No sucedió en jul-agosto 2019 2 Una vez 3 A veces 4 Muchas veces 999 no sabe 888 no responde
ipv_v3_2 (required)	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>		1 Si 0 No 999 No sabe 888 No responde
ipv_v3_3 (required)	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia?</p> <p><i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i></p> <p>Question relevant when: selected(\${ipv_v3_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v3_2} , '1')</p>		1 Una vez 2 A veces 3 Muchas veces 999 No sabe 888 No responde
ipv_v3_4 (required)	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019?</p> <p><i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i></p> <p>Question relevant when: 0</p>		3 Más 2 Igual 1 Menos 999 No sabe 888 No responde
ipv_v3_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿ esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019?</p> <p><i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i></p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v3_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v3_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v3_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v3_2} , '1'))</p>		3 Más 2 Igual 1 Menos 999 No sabe 888 No responde
ipv_v3_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020), ¿alguna vez sufrió esta situación?</p> <p><i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i></p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>		1 Si 0 No 999 No sabe 888 No responde

Field	Question	Answer				
ipv_v3_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v3_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v3_5} , '1')</i></p>	1	Una vez			
		2	A veces			
		3	Muchas veces			
		999	No sabe			
		888	No responde			
ipv_v3_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	3	Más			
		2	Igual			
		1	Menos			
		999	No sabe			
		888	No responde			
ipv_v3_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja le dijo o le hizo cosas para humillarla delante de los demás?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v3_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v3_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v3_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v3_5} , '1')</i></p>	3	Más			
		2	Igual			
		1	Menos			
		999	No sabe			
		888	No responde			

Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v4_start

ipv_v4_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Una vez
		3	A veces
		4	Muchas veces
		999	no sabe
		888	no responde
ipv_v4_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Al menos una vez al mes (12+ veces)
		3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)
		4	Al menos una vez cada 6 meses
		5	Solo una vez
		999	no sabe
		888	no responde

Field	Question	Answer				
ipv_v4_1_cc <i>(required)</i>	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1 2 3 4 999 888	No sucedió en el 2019 Una vez A veces Muchas veces no sabe no responde			
ipv_v4_1_cc1 <i>(required)</i>	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v4_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v4_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v4_1_cc} , '4'))</p>					
ipv_v4_1_cc2 <i>(required)</i>	<p>1.2 Durante julio y agost del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v4_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v4_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v4_1_cc} , '4'))</p>					
ipv_v4_2 <i>(required)</i>	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿ alguna vez su pareja la insultó, gritó o maldijo, O rompió algo que le pertenecía O la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>					
ipv_v4_3 <i>(required)</i>	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</p> <p>Question relevant when: selected(\${ipv_v4_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v4_2} , '1')</p>					

Field	Question	Answer				
ipv_v4_4 (required)	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> Question relevant when: 0</p>					
	3 Más		2 Igual		1 Menos	
	999 No sabe		888 No responde			
ipv_v4_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿ esto sucedió con mayor, menor o igual frequencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> Question relevant when: (selected(\${ipv_v4_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v4_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v4_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v4_2} , '1'))</p>					
	3 Más		2 Igual		1 Menos	
	999 No sabe		888 No responde			
ipv_v4_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020) , ¿alguna vez sufrió esta situación? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>					
	1 Si		0 No		999 No sabe	
	888 No responde					
ipv_v4_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> Question relevant when: selected(\${ipv_v4_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v4_5} , '1')</p>					
	1 Una vez		2 A veces		3 Muchas veces	
	999 No sabe		888 No responde			
ipv_v4_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> Question relevant when: 0</p>					
	3 Más		2 Igual		1 Menos	
	999 No sabe		888 No responde			
ipv_v4_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿ esto sucedió con mayor, menor o igual frequencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> Question relevant when: (selected(\${ipv_v4_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v4_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v4_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v4_5} , '1')</p>					
	3 Más		2 Igual		1 Menos	
	999 No sabe		888 No responde			

Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v5_start

Field	Question	Answer					
ipv_v5_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la empujó, sacudió o le tiró algo?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones Question relevant when: 0</p>		1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	
			3	A veces		4	Muchas veces
			999	no sabe		888	no responde
ipv_v5_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la empujó, sacudió o le tiró algo?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones Question relevant when: 0</p>		1	No sucedió en el 2019	2	Al menos una vez al mes (12+ veces)	
			3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)		4	Al menos una vez cada 6 meses
			5	Solo una vez		999	no sabe
			888	no responde			
ipv_v5_1_cc (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja la empujó, sacudió o le tiró algo?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>		1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	
			3	A veces		4	Muchas veces
			999	no sabe		888	no responde
ipv_v5_1_cc1 (required)	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v5_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v5_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v5_1_cc} , '4'))</p>		1	No sucedió en abr-may 2019	2	Una vez	
			3	A veces		4	Muchas veces
			999	no sabe		888	no responde
ipv_v5_1_cc2 (required)	<p>1.2 Durante julio y agosto del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v5_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v5_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v5_1_cc} , '4'))</p>		1	No sucedió en jul-agosto 2019	2	Una vez	
			3	A veces		4	Muchas veces
			999	no sabe		888	no responde

Field	Question	Answer									
ipv_v5_2 (required)	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿alguna vez su pareja la empujó, sacudió o le tiró algo? <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>	1	Si	0	No	999	No sabe	888	No responde		
ipv_v5_3 (required)	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v5_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v5_2} , '1')</i></p>	1	Una vez	2	A veces	3	Muchas veces	999	No sabe	888	No responde
ipv_v5_4 (required)	<p>2.2 ¿En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	3	Más	2	Igual	1	Menos	999	No sabe	888	No responde
ipv_v5_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frequencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v5_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v5_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v5_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v5_2} , '1'))</i></p>	3	Más	2	Igual	1	Menos	999	No sabe	888	No responde
ipv_v5_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020), ¿alguna vez sufrió esta situación? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>	1	Si	0	No	999	No sabe	888	No responde		
ipv_v5_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v5_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v5_5} , '1')</i></p>	1	Una vez	2	A veces	3	Muchas veces	999	No sabe	888	No responde
ipv_v5_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿alguna vez su pareja : - la empujó, sacudió o le tiró algo?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	3	Más	2	Igual	1	Menos	999	No sabe	888	No responde

Field	Question	Answer					
ipv_v5_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la insultó, gritó o maldijo, o rompió algo que le pertenecía, o la amenazó con golpearla o arrojarle algo?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v5_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v5_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v5_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v5_5} , '1')</i></p>		3	Más	2	Igual	
		1	Menos	999	No sabe	888	No responde
Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v6_start							
ipv_v6_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la abofeteó o le retorció el brazo?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>		1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	
		3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe
		888	no responde				
ipv_v6_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la abofeteó o le retorció el brazo?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>		1	No sucedió en el 2019	2	Al menos una vez al mes (12+ veces)	
		3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)	4	Al menos una vez cada 6 meses	5	Solo una vez
		999	no sabe			888	no responde
ipv_v6_1_cc (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja la abofeteó o le retorció el brazo?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>		1	No sucedió en el 2019	2	Una vez	
		3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe
		888	no responde				
ipv_v6_1_cc1 (required)	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v6_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v6_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v6_1_cc} , '4')</i></p>		1	No sucedió en abr-may 2019	2	Una vez	
		3	A veces	4	Muchas veces	999	no sabe
		888	no responde				

Field	Question	Answer				
ipv_v6_1_cc2 (required)	<p>1.2 Durante julio y agosto del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v6_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v6_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v6_1_cc} , '4'))</i></p>					
	1	No sucedió en jul-agosto 2019				
	2	Una vez				
	3	A veces				
	4	Muchas veces				
	999	no sabe				
	888	no responde				
ipv_v6_2 (required)	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿ alguna vez su pareja la abofeteó o le retorció el brazo? <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>					
	1	Si				
	0	No				
	999	No sabe				
	888	No responde				
ipv_v6_3 (required)	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v6_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v6_2} , '1')</i></p>					
	1	Una vez				
	2	A veces				
	3	Muchas veces				
	999	no sabe				
	888	no responde				
ipv_v6_4 (required)	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>					
	3	Más				
	2	Igual				
	1	Menos				
	999	no sabe				
	888	no responde				
ipv_v6_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿ esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v6_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v6_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v6_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v6_2} , '1'))</i></p>					
	3	Más				
	2	Igual				
	1	Menos				
	999	no sabe				
	888	no responde				
ipv_v6_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020), ¿alguna vez sufrió esta situación? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>					
	1	Si				
	0	No				
	999	No sabe				
	888	No responde				

Field	Question	Answer				
ipv_v6_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v6_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v6_5} , '1')</i></p>	1	Una vez			
		2	A veces			
		3	Muchas veces			
		999	No sabe			
		888	No responde			
ipv_v6_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	3	Más			
		2	Igual			
		1	Menos			
		999	No sabe			
		888	No responde			
ipv_v6_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la abofeteó o le retorció el brazo?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v6_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v6_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v6_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v6_5} , '1')</i></p>	3	Más			
		2	Igual			
		1	Menos			
		999	No sabe			
		888	No responde			

Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v7_start

ipv_v7_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la golpeó con el puño o con algo que pudo hacerle daño?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Una vez
		3	A veces
		4	Muchas veces
		999	no sabe
		888	no responde
ipv_v7_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja la golpeó con el puño o con algo que pudo hacerle daño?</p> <p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>	1	No sucedió en el 2019
		2	Al menos una vez al mes (12+ veces)
		3	Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces)
		4	Al menos una vez cada 6 meses
		5	Solo una vez
		999	no sabe
		888	no responde

Field	Question	Answer									
ipv_v7_1_cc (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja la golpeó con el puño o con algo que pudo hacerle daño?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1 2 3 4 999 888	No sucedió en el 2019 Una vez A veces Muchas veces no sabe no responde								
ipv_v7_1_cc1 (required)	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v7_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v7_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v7_1_cc} , '4'))</p>										
ipv_v7_1_cc2 (required)	<p>1.2 Durante julio y agosto del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedió esto?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v7_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v7_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v7_1_cc} , '4'))</p>	1 2 3 4 999 888	No sucedió en jul-agosto 2019 Una vez A veces Muchas veces no sabe no responde								
ipv_v7_2 (required)	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿ alguna vez su pareja la golpeó con el puño o con algo que pudo hacerle daño?</p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>										
ipv_v7_3 (required)	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</p> <p>Question relevant when: selected(\${ipv_v7_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v7_2} , '1')</p>										
ipv_v7_4 (required)	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019?</p> <p>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</p> <p>Question relevant when: 0</p>	3 2 1 999 888	Más Igual Menos no sabe no responde								

Field	Question	Answer	
ipv_v7_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</i></p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v7_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v7_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v7_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v7_2} , '1'))</p>	3 Más 2 Igual 1 Menos 999 No sabe 888 No responde	
ipv_v7_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020) , ¿alguna vez sufrió esta situación? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</i></p> <p>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1 Si 0 No 999 No sabe 888 No responde	
ipv_v7_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</i></p> <p>Question relevant when: selected(\${ipv_v7_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v7_5} , '1')</p>	1 Una vez 2 A veces 3 Muchas veces 999 No sabe 888 No responde	
ipv_v7_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</i></p> <p>Question relevant when: 0</p>	3 Más 2 Igual 1 Menos 999 No sabe 888 No responde	
ipv_v7_7_c (required)	<p>3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - la golpeó con el puño o con algo que
pudo hacerle daño?</i></p> <p>Question relevant when: (selected(\${ipv_v7_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v7_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v7_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v7_5} , '1')</p>	3 Más 2 Igual 1 Menos 999 No sabe 888 No responde	
Empieza Módulo 7: IPV > ipv_v8_start		1 No sucedió en el 2019 2 Una vez 3 A veces 4 Muchas veces 999 no sabe 888 no responde	
ipv_v8_1	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</p>		
	<p><i>[Encuestadora]: leer las opciones</i></p>		
	<p>Question relevant when: 0</p>		

Field	Question	Answer						
ipv_v8_1_c (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿ con qué frecuencia su pareja ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones Question relevant when: 0</p>	1 No sucedió en el 2019 2 Al menos una vez al mes (12+ veces) 3 Al menos una vez cada dos meses (6-12 veces) 4 Al menos una vez cada 6 meses 5 Solo una vez 999 no sabe 888 no responde						
ipv_v8_1_cc (required)	<p>1. Durante el año 2019 ¿Alguna vez su pareja ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</p> <p>[Encuestadora]: leer las opciones. Remarcar también que si sucedió aunque sea 1 vez, también cuenta Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1 No sucedió en el 2019 2 Una vez 3 A veces 4 Muchas veces 999 no sabe 888 no responde						
ipv_v8_1_cc1 (required)	<p>1.1 Durante abril y mayo del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto? [Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería? Question relevant when: (selected(\${ipv_v8_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v8_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v8_1_cc} , '4'))</p>	1 No sucedió en abr-may 2019 2 Una vez 3 A veces 4 Muchas veces 999 no sabe 888 no responde						
ipv_v8_1_cc2 (required)	<p>1.2 Durante julio y agost del año 2019 ¿con qué frecuencia sucedio esto? [Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería? Question relevant when: (selected(\${ipv_v8_1_cc} , '2') or selected(\${ipv_v8_1_cc} , '3') or selected(\${ipv_v8_1_cc} , '4'))</p>	1 No sucedió en jul-agosto 2019 2 Una vez 3 A veces 4 Muchas veces 999 no sabe 888 no responde						
ipv_v8_2 (required)	<p>2. Durante abril y mayo de este año (2020) ¿ alguna vez su pareja ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería? Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</p>	1 Si 0 No 999 No sabe 888 No responde						

Field	Question	Answer				
ipv_v8_3 (required)	<p>2.1 Durante abril y mayo de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v8_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v8_2} , '1')</i></p>		1	Una vez	2	A veces
			3	Muchas veces	999	No sabe
			888	No responde		
ipv_v8_4 (required)	<p>2.2 ¿ En abril y mayo esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>		3	Más	2	Igual
			1	Menos	999	No sabe
			888	No responde		
ipv_v8_4_c (required)	<p>2.2 Durante abril y mayo del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frequencia que en los mismos meses de 2019? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v8_1_cc1} , '2') or selected(\${ipv_v8_1_cc1} , '3') or selected(\${ipv_v8_1_cc1} , '4')) and (selected(\${ipv_v8_2} , '1'))</i></p>		3	Más	2	Igual
			1	Menos	999	No sabe
			888	No responde		
ipv_v8_5 (required)	<p>3. Durante julio y agosto de este año (2020) , ¿alguna vez sufrió esta situación? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: (\${partner_3periods} =1 or \${partner_3periods} =4 or \${partner_3periods} =5 or \${partner_3periods} =6)</i></p>		1	Si	0	No
			999	No sabe	888	No responde
ipv_v8_6 (required)	<p>3.1 Durante julio y agosto de este año Con qué frecuencia? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: selected(\${ipv_v8_1_cc} , '1') and selected(\${ipv_v8_5} , '1')</i></p>		1	Una vez	2	A veces
			3	Muchas veces	999	No sabe
			888	No responde		
ipv_v8_7 (required)	<p>3.2 ¿En julio y agosto Esto sucedió con más, igual o menos frecuencia que el año 2019 <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: 0</i></p>		3	Más	2	Igual
			1	Menos	999	No sabe
			888	No responde		

Field	Question	Answer	
ipv_v8_7_c (<i>required</i>)	3.2 Durante julio y agosto del 2020 ¿esto sucedió con mayor, menor o igual frecuencia que en los mismos meses de 2019 ? <i>[Encuestadora recuerde que estamos hablando de]: ¿ alguna vez su pareja : - ha utilizado la fuerza física para obligarla a tener relaciones sexuales, aunque usted no quería?</i> <i>Question relevant when: (selected(\${ipv_v8_1_cc2} , '2') or selected(\${ipv_v8_1_cc2} , '3') or selected(\${ipv_v8_1_cc2} , '4')) and selected(\${ipv_v8_5} , '1')</i>	3	Más
		2	Igual
		1	Menos
		999	No sabe
		888	No responde
ipv_no_privacy (<i>required</i>)	[Encuestadora]: NO LEA ESTA PREGUNTA . Encuestador responda: ¿En este modulo sobre violencia e ira alguien escuchó, interrumpió o quitó privacidad a la entrevista?	1	Sí
		0	No

Empieza el Módulo 9: MIMP, reporte y transición al final de la encuesta

Group relevant when: \${consent} =1

institution (<i>required</i>)	<p>¿usted conoce a algunos servicios o instituciones que protegen a las mujeres? Me podría indicar cuales</p> <p>[Encuestador] : No Lea las opciones, seleccione todas las que le pueda decir.</p> <p><i>Response constrained to: if(selected(\${institution} , '999'), count-selected(\${institution})=1, count-selected(\${institution}) >=1) and if(selected(\${institution} , '888'), count-selected(\${institution})=1, count-selected(\${institution}) >=1)</i></p>	1	Línea 100/ Chat 100
		2	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP)/ Centro Emergencia Mujer (CEM)
		3	Comisaría/Juzgado/Fiscalía/Ministerio Público
		4	Defensoría Municipal de la Niña, Niño y del Adolescente (DEMUNA)
		5	Establecimiento de Salud
		6	Otro (especifique)
		7	No conoce
		999	No sabe
		888	No responde
support_q	Durante abril y mayo de 2020/b> ¿Pudo buscar ayuda en caso de abuso? <i>Question relevant when: 0</i>	1	Si
		0	No
		999	No sabe
		888	No responde
support_q_c (<i>required</i>)	Durante abril y mayo de 2020/b> ¿Pudo buscar ayuda en caso de abuso? <i>Question relevant when: \${ipv_v1_1_c} >1 or \${ipv_v1_2} =1 or \${ipv_v2_1_c} >1 or \${ipv_v2_2} =1 or \${ipv_v3_1_c} >1 or \${ipv_v3_2} =1 or \${ipv_v4_1_c} >1 or \${ipv_v4_2} =1 or \${ipv_v5_1_c} >1 or \${ipv_v5_2} =1 or \${ipv_v6_1_c} >1 or \${ipv_v6_2} =1 or \${ipv_v7_1_c} >1 or \${ipv_v7_2} =1 or \${ipv_v8_1_c} >1 or \${ipv_v8_2} =1</i>	1	Si
		0	No
		999	No sabe
		888	No responde

Field	Question	Answer	
support_change <i>(required)</i>	<p>En comparación con 2019, ¿fue más, igual o menos difícil?</p> <p><i>Question relevant when: selected(\${support_q_c} , '1')</i></p>	1	Menos difícil
		2	Igual
		3	Más difícil
		999	No sabe
		888	No responde
support_who <i>(required)</i>	<p>¿A quién le pidió ayuda?</p> <p><i>[Encuestador] : No Lea las opciones, seleccione todas las que le pueda decir.</i></p> <p><i>Question relevant when: selected(\${support_q_c} , '1')</i></p> <p><i>Response constrained to: if(selected(\${support_who} , '999'), count-selected(\${support_who})=1, count-selected(\${support_who}) >=1) and if(selected(\${support_who} , '888'), count-selected(\${support_who})=1, count-selected(\${support_who}) >=1)</i></p>	1	Familiares
		2	Amigos
		3	Comisaría
		4	Juzgado
		5	Fiscalía
		6	Defensoría Municipal (Demuna)
		7	MIMP/CEMs/Linea100/Chat100
		8	Defensoría del Pueblo
		9	Establecimiento de Salud
		10	Otro
		999	No sabe
		888	No responde
why_notsupport <i>(required)</i>	<p>¿Cuál es o fue la principal razón por la que no buscó ayuda?</p> <p><i>[Encuestador] : No Lea las opciones, seleccione todas las que le pueda decir.</i></p> <p><i>Question relevant when: selected(\${support_q_c} , '0')</i></p> <p><i>Response constrained to: if(selected(\${why_notsupport} , '999'), count-selected(\${why_notsupport})=1, count-selected(\${why_notsupport}) >=1) and if(selected(\${why_notsupport} , '888'), count-selected(\${why_notsupport})=1, count-selected(\${why_notsupport}) >=1)</i></p>	1	No sabía dónde ir
		2	No era necesario
		3	De nada sirve
		4	Cosas de la vida
		5	Miedo al divorcio/separación
		6	Miedo a que le pegara de nuevo o a sus hijos
		7	Miedo de causarle un problema a la persona que le pegó
		8	Vergüenza
		9	Usted tenía la culpa
		10	Por culpa de la pandemia/restricciones/cuarentena
		11	Otro
		999	No sabe
		888	No responde

Field	Question	Answer			
Conclusión de la encuesta					
<i>Group relevant when: \${consent} =1</i>					
conclusion_encuesta_intro	Ya estamos cerca de llegar al final de la encuesta				
cel_personal (<i>required</i>)	<p>¿Cuál es el celular de uso personal de usted ? [celular1] o otro número <i>[Encuestador]: Por favor, lea el número que aparece en la pantalla tal y como aparece!. Lea todas las opciones.</i> ENCUESTADOR NECESITAMOS EL NUMERO PERSONAL DE LA PERSONA! ESTO ES MUY IMPORTANTE!!! SI TIENE UN CELULAR QUE COMPARTE Y UNO QUE ES PERSONAL, ME IMPORTA EL PERSONAL! CUANDO DICE QUE ES COMPARTIDO ASEGUREMOS QUE REALMENTE ES COMPARTIDO, QUE LE PRESTE PARA LLAMAR, NO QUIERE DECIR QUE ES COMPARTIDO, SONDEA MAS! PUEDES DECIR QUIEN TIENE EL CELULAR DIA A DIA</p>	1 ... personal 2 ... compartido 5 Otro 999 No sabe 888 No responde			
cellphone (<i>required</i>)	<p>¿Podría decirme el número de su celular de uso personal si cuenta con uno? <i>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no tiene un número.</i></p> <p><i>Question relevant when: \${cel_personal} =5</i></p> <p><i>Response constrained to: string-length(.) = 9 or .=777 or .=888 or .=999</i></p>				
dni (<i>required</i>)	<p>Cuál es su número de DNI?</p> <p><i>[Encuestadora]: Reportar "999" si no sabe. Reportar "888" si no responde. Reportar "777" si no tiene DNI.</i></p> <p><i>Response constrained to: string-length(.) = 8 or .=888 or .=999 or .=777</i></p>				
other_phone (<i>required</i>)	<p>¿Podría brindarme otro celular de contacto o numero telefonico al que podría comunicarme con usted en un futuro,por favor ?</p> <p><i>[Encuestador]: Sea persuasivo amable para conseguir que nos den el celular. Motive como su supervisor le ha enseñado. Por favor escribir correctamente el celular (9 dígitos), es bastante importante. Si no tiene, colocar '777'. Si no sabe, colocar '999'. Si no responde, colocar '888'.</i></p> <p><i>Question relevant when: \${cellphone} =999 or \${cellphone} =777 or \${cellphone} =888</i></p> <p><i>Response constrained to: string-length(.) = 9 or .=777 or .=888 or .=999</i></p>				
name_next_call (<i>required</i>)	Si necesitásemos contactarla en un futuro, ¿cómo le gustaría que nos presentáramos al teléfono?	1 Especialista IPA 2 Amiga 3 Trabajadora de ONG 4 Alguien que llama a vender productos 5 Otro (especifique) 999 No sabe 888 No responde			
presentation_specific (<i>required</i>)	¿De qué forma? <i>Question relevant when: \${name_next_call} =5</i>				
remember	<p>Por favor recuerde que en cualquier situación de violencia puede llamar a la Línea 100 o usar el Chat 100 para recibir apoyo de las autoridades, así como la información y el soporte necesario según cada caso.</p> <p>Por favor póngase en contacto en caso lo considere necesario.</p>				
comment_woman (<i>required</i>)	Tiene algún comentario que quisiera hacer?				

Field	Question	Answer
goodbye	[Encuestadora]: Lea lo siguiente en voz alta y luego cortésmente finalice la llamada.. Muchas gracias por su tiempo y su participación. Probablemente estaremos contactando con usted una próxima vez. Hasta luego. [Encuestadora]: Por favor usted debe quedarse solo para finalizar y enviar la encuesta.	
module_encuestadora	Empieza el módulo de la encuestadora	
estado_encuesta <i>(required)</i>	Encuestadora, ¿Cuál es el resultado final de la encuesta? <i>Question relevant when: \${consent} =1</i>	1 Completa 0 Incompleta 2 Corta la llamada y no quiere saber más
peruvian <i>(required)</i>	Encuestadora, ¿La persona encuestada es de nacionalidad peruana? <i>Question relevant when: \${consent} =1</i>	1 Sí 0 No
peruvian_other	Por favor, escriba la nacionalidad de la persona que completó la encuesta <i>Question relevant when: \${peruvian} =0</i>	
estado_encuesta_specific <i>(required)</i>	[Encuestadora]: ¿Por qué motivos no se completó la encuesta? <i>Question relevant when: \${estado_encuesta} =2 or \${estado_encuesta} =0</i>	
numero_ipa <i>(required)</i>	[Encuestadora]: ¿ usted marcó un número telefónico que IPA le dio inicialmente? ¿Cuál? 	1 ... 3 Otro (especifique)
numero_noipa <i>(required)</i>	[Encuestador]: Escriba el número que marcó para hacer esta encuesta, por favor <i>Question relevant when: selected(\${numero_ipa} , '3')</i> <i>Response constrained to: string-length(.) = 9</i>	
reschedule_correct <i>(required)</i>	Encuestador, usted logró agendar una hora acordada explicitamente durante la presente llamada para reprogramar? <i>Question relevant when: selected(\${consent} , '2')</i>	1 Sí 0 No
no_answer_cel1	ENCUESTADOR: Cortésmente deje el siguiente correo de voz: Hola soy el especialista [enum_name] de la ONG IPA. Estoy llamando para invitarla a un estudio sobre las familias peruanas en el contexto del COVID19, y nos encantaría contar con su participación. Intentaremos contactarla nuevamente. Si está disponible ahora, o si prefiere reprogramar la llamada para el día/hora que prefiera, llame o envíe un mensaje de texto. [enum_cel] . Si llama, pregunte por [enum_name]>. ¡Gracias por tu tiempo! <i>Question relevant when: (selected(\${phone_response} , '2') or selected(\${phone_response} , '3') or selected(\${phone_response} , '5')) and selected(\${numero_ipa} , '1')</i>	

Field	Question	Answer
no_answer_too_many_cel1	<p>ENCUESTADOR: Cortésmente deje el siguiente correo de voz:</p> <p>Hola soy el especialista [enum_name]. Le llamamos de la ONG IPA para completar una encuesta sobre la situación de las familias en medio de este contexto de COVID19, y nos encantaría contar con su participación, así que no dude en llamarnos al [enum_cel] y preguntar por [enum_name]. ¡Gracias por tu tiempo!</p> <p><i>Question relevant when: (selected(\${estado_encuesta} , '0') or selected(\${estado_encuesta} , '2') or selected(\${reschedule_correct} , '0')) and selected(\${numero_ipa} , '1')</i></p>	
launch_sms1_1	<p>ENCUESTADOR: Haga click para crear el mensaje. Recuerde que usted mismo tiene que mandar el SMS y QUE TIENE QUE SER EL NUMERO CORRECTO y CORREGIR ERRORES ORTOGRAFICOS DE TENERLOS. Presiona el botón volver para retorna a la aplicación SurveyCTO Collecte cuando termine.</p> <p><i>Question relevant when: (selected(\${phone_response} , '2') or selected(\${phone_response} , '3') or selected(\${phone_response} , '5')) and selected(\${numero_ipa} , '1')</i></p>	
launch_sms1_2	<p>ENCUESTADOR: Haga click para crear el mensaje. Recuerde que usted mismo tiene que mandar el SMS y QUE TIENE QUE SER EL NUMERO CORRECTO y CORREGIR ERRORES ORTOGRAFICOS DE TENERLOS. Presiona el botón volver para retorna a la aplicación SurveyCTO Collecte cuando termine.</p> <p><i>Question relevant when: (selected(\${estado_encuesta} , '0') or selected(\${estado_encuesta} , '2') or selected(\${reschedule_correct} , '0')) and selected(\${numero_ipa} , '1')</i></p>	
comments (<i>required</i>)	<p>[Encuestadora]: ¿Tiene usted algún comentario sobre esta encuesta? Por favor, especifique sus comentarios de la encuesta. Si no tiene, colocar, 'NA'. Explicar claramente y a detalle. Si le han cortado a mitad de la encuesta debe explicar claramente en que pregunta y por qué. Si está llamando a otro número distinto al que le dio IPA por un razón, debe explicar por qué y escribir el número de manera clara.</p>	
end_survey	Muchas gracias, ahora puede avanzar y terminar la encuesta. Recuerde enviarla.	