

analysis

2024-01-11

Contents

Variables 2020	1
Variables 2021	1
Variables 2022	1
Unir bases	1
Recodificación	1
Descriptivos condiciones laborales	1
2020	1
2021	3
2022	5
Región	7
Edad	8
Sexo	9
Nacionalidad	10
Nivel educacional de trabajadores de plataformas	11
Contrato de trabajo de trabajadores de plataformas	12
Exploración relación entre variables	12

Variables 2020

Variables 2021

Variables 2022

Unir bases

Recodificación

Descriptivos condiciones laborales

2020

Output file written: C:\Users\kevin\OneDrive\Documentos\ene_plataformas\output\tables\table-2020.htm

Label	Stats / Values	Freqs (% of Valid)	Valid	Missing
Año de recolección de datos	1 distinct value	2020 : 75 (100.0%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
Región	1. Tarapacá 2. Antofagasta 3. Atacama 4. Coquimbo 5. Valparaíso 6. O'Higgins 7. Maule 8. Biobío 9. Araucanía 10. Los Lagos 11. Magallanes 12. Metropolitana 13. Los Ríos 14. Arica y Parinacota 15. Nuble	7 (9.3%) 6 (8.0%) 1 (1.3%) 6 (8.0%) 6 (8.0%) 1 (1.3%) 2 (2.7%) 5 (6.7%) 5 (6.7%) 0 (0.0%) 1 (1.3%) 29 (38.7%) 3 (4.0%) 2 (2.7%) 1 (1.3%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
Tramo de edad	1. 15 a 19 años 2. 20 a 24 años 3. 25 a 29 años 4. 30 a 34 años 5. 35 a 39 años 6. 40 a 44 años 7. 45 a 49 años 8. 50 a 54 años 9. 55 a 59 años 10. 60 a 64 años 11. 65 o más	2 (2.7%) 21 (28.0%) 13 (17.3%) 15 (20.0%) 9 (12.0%) 1 (1.3%) 2 (2.7%) 6 (8.0%) 5 (6.7%) 1 (1.3%) 0 (0.0%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
Sexo	1. Hombre 2. Mujer	52 (69.3%) 23 (30.7%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
Nacionalidad	1. Argentina 2. Chile 3. Colombia 4. Cuba 5. Paraguay 6. Perú 7. Uruguay 8. Venezuela	0 (0.0%) 56 (74.7%) 2 (2.7%) 0 (0.0%) 0 (0.0%) 3 (4.0%) 0 (0.0%) 14 (18.7%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
Clasificación Internacional de Nivel Educativo (CINE-97)	1. Educación primaria 2. Educación secundaria 3. Educación técnica 4. Educación universitaria 5. Postítulos y maestría 6. No informado	0 (0.0%) 23 (30.7%) 15 (20.0%) 37 (49.3%) 0 (0.0%) 0 (0.0%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
b7a_1. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema previsional o de pensión?	1. Si 2. No	10 (40.0%) 15 (60.0%)	25 (33.3%)	50 (66.7%)
b7a_2. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema de salud (público o privado)	1. Si 2. No	10 (40.0%) 15 (60.0%)	25 (33.3%)	50 (66.7%)
b7a_3. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema de seguro de desempleo?	1. Si 2. No	8 (32.0%) 17 (68.0%)	25 (33.3%)	50 (66.7%)
b7b_1. En este trabajo, ¿tiene derecho, aunque no utilice, a vacaciones anuales?	1. Si 2. No	8 (34.8%) 15 (65.2%)	23 (30.7%)	52 (69.3%)
b8. En ese empleo, ¿tiene contrato escrito?	1. Si 2. No	21 (65.6%) 11 (34.4%)	32 (42.7%)	43 (57.3%)
e1. Por el trabajo realizado, ¿entregó una boleta de honorarios?	1. Si 2. No 3. No sabe	16 (21.3%) 55 (73.3%) 4 (5.3%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
b17. ¿Y desde cuando trabaja para ese empleador, en ese negocio o actividad por	Mean (sd) : 2385.6 (1553.8) min ≤ med ≤ max: 2008 ≤ 2020 ≤ 8888 IQR (CV) : 1 (0.7)	2008 : 1 (1.3%) 2016 : 1 (1.3%) 2017 : 4 (5.3%) 2018 : 5 (6.7%) 2019 : 15 (20.0%) 2020 : 45 (60.0%) 8888 : 4 (5.3%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
h1. ¿Trabaja por sistema de turno?	1. Si 2. No	2 (2.7%) 73 (97.3%)	75 (100.0%)	0 (0.0%)
Factor de expansión anual, proyecciones de población Censo 2017	Mean (sd) : 152 (143.3) min ≤ med ≤ max: 19 ≤ 85.2 ≤ 743.3 IQR (CV) : 156.7 (0.9)	74 distinct values	75 (100.0%)	0 (0.0%)

2021

Output file written: C:\Users\kevin\OneDrive\Documentos\ene_plataformas\output\tables\table-2021.htm

Label	Stats / Values	Freqs (% of Valid)	Valid	Missing
Año de recolección de datos	1 distinct value	2021 : 159 (100.0%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
Región	1. Tarapacá 2. Antofagasta 3. Atacama 4. Coquimbo 5. Valparaíso 6. O'Higgins 7. Maule 8. Biobío 9. Araucanía 10. Los Lagos 11. Magallanes 12. Metropolitana 13. Los Ríos 14. Arica y Parinacota 15. Ñuble	5 (3.1%) 1 (0.6%) 7 (4.4%) 8 (5.0%) 27 (17.0%) 4 (2.5%) 8 (5.0%) 11 (6.9%) 4 (2.5%) 1 (0.6%) 2 (1.3%) 75 (47.2%) 2 (1.3%) 2 (1.3%) 2 (1.3%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
Tramo de edad	1. 15 a 19 años 2. 20 a 24 años 3. 25 a 29 años 4. 30 a 34 años 5. 35 a 39 años 6. 40 a 44 años 7. 45 a 49 años 8. 50 a 54 años 9. 55 a 59 años 10. 60 a 64 años 11. 65 o más	1 (0.6%) 29 (18.2%) 31 (19.5%) 37 (23.3%) 20 (12.6%) 11 (6.9%) 11 (6.9%) 7 (4.4%) 9 (5.7%) 2 (1.3%) 1 (0.6%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
Sexo	1. Hombre 2. Mujer	119 (74.8%) 40 (25.2%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
Nacionalidad	1. Argentina 2. Chile 3. Colombia 4. Cuba 5. Paraguay 6. Perú 7. Uruguay 8. Venezuela	1 (0.6%) 92 (57.9%) 3 (1.9%) 1 (0.6%) 0 (0.0%) 3 (1.9%) 1 (0.6%) 58 (36.5%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
Clasificación Internacional de Nivel Educativo (CINE-97)	1. Educación primaria 2. Educación secundaria 3. Educación técnica 4. Educación universitaria 5. Postítulos y maestría 6. No informado	3 (1.9%) 58 (36.5%) 28 (17.6%) 65 (40.9%) 2 (1.3%) 3 (1.9%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
b7a_1. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema previsional o de pensión?	1. Sí 2. No	33 (57.9%) 24 (42.1%)	57 (35.8%)	102 (64.2%)
b7a_2. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema de salud (público o privado)	1. Sí 2. No	33 (57.9%) 24 (42.1%)	57 (35.8%)	102 (64.2%)
b7a_3. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema de seguro de desempleo?	1. Sí 2. No	32 (55.2%) 26 (44.8%)	58 (36.5%)	101 (63.5%)
b7b_1. En este trabajo, ¿tiene derecho, aunque no utilice, a vacaciones anuales?	1. Sí 2. No	30 (52.6%) 27 (47.4%)	57 (35.8%)	102 (64.2%)
b8. En ese empleo, ¿tiene contrato escrito?	1. Sí 2. No	53 (69.7%) 23 (30.3%)	76 (47.8%)	83 (52.2%)
e1. Por el trabajo realizado, ¿entregó una boleta de honorarios?	1. Sí 2. No 3. No sabe	32 (20.1%) 126 (79.2%) 1 (0.6%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
b17. ¿Y desde cuando trabaja para ese empleador, en ese negocio o actividad por	Mean (sd) : 2019.5 (2.9) min ≤ med ≤ max: 1997 ≤ 2020 ≤ 2021 IQR (CV) : 2 (0)	1997 : 2 (1.3%) 2010 : 1 (0.6%) 2014 : 1 (0.6%) 2015 : 1 (0.6%) 2016 : 3 (1.9%) 2017 : 3 (1.9%) 2018 : 8 (5.0%) 2019 : 31 (19.5%) 2020 : 58 (36.5%) 2021 : 51 (32.1%)	159 (100.0%)	0 (0.0%)
h1. ¿Trabaja por sistema de turno?	1. Sí 2. No	2 (1.3%) 156 (98.7%)	158 (99.4%)	1 (0.6%)
Factor de expansión anual, proyecciones de población Censo 2017	Mean (sd) : 140.4 (117.4) min ≤ med ≤ max: 9.9 ≤ 106.3 ≤ 659 IQR (CV) : 147.6 (0.8)	159 distinct values	159 (100.0%)	0 (0.0%)

2022

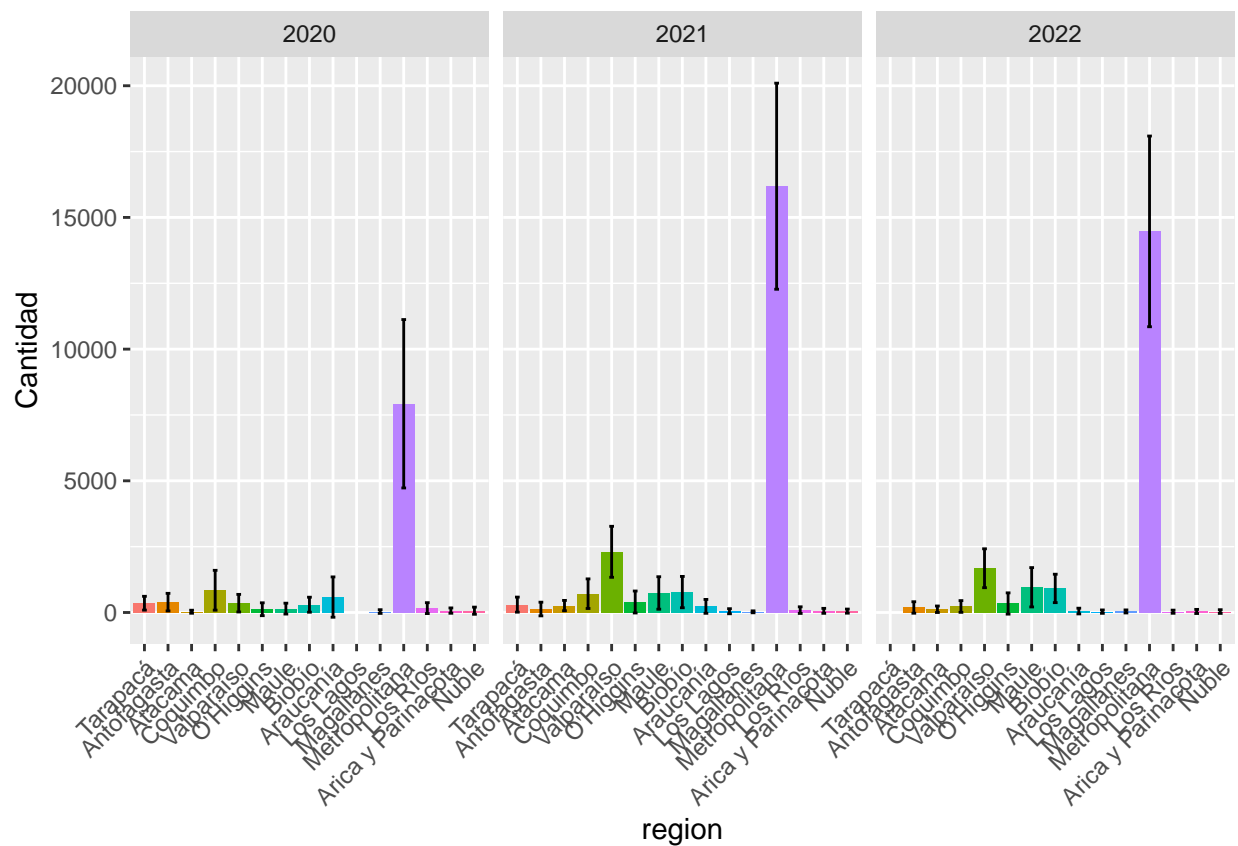
Output file written: C:\Users\kevin\OneDrive\Documentos\ene_plataformas\output\tables\table-2022.htm

Label	Stats / Values	Freqs (% of Valid)	Valid	Missing
Año de recolección de datos	1 distinct value	2022 : 133 (100.0%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
Región	1. Tarapacá 2. Antofagasta 3. Atacama 4. Coquimbo 5. Valparaíso 6. O'Higgins 7. Maule 8. Biobío 9. Araucanía 10. Los Lagos 11. Magallanes 12. Metropolitana 13. Los Ríos 14. Arica y Parinacota 15. Ñuble	0 (0.0%) 3 (2.3%) 4 (3.0%) 5 (3.8%) 23 (17.3%) 3 (2.3%) 10 (7.5%) 13 (9.8%) 1 (0.8%) 1 (0.8%) 2 (1.5%) 65 (48.9%) 1 (0.8%) 1 (0.8%) 1 (0.8%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
Tramo de edad	1. 15 a 19 años 2. 20 a 24 años 3. 25 a 29 años 4. 30 a 34 años 5. 35 a 39 años 6. 40 a 44 años 7. 45 a 49 años 8. 50 a 54 años 9. 55 a 59 años 10. 60 a 64 años 11. 65 o más	3 (2.3%) 25 (18.8%) 38 (28.6%) 36 (27.1%) 10 (7.5%) 7 (5.3%) 11 (8.3%) 1 (0.8%) 0 (0.0%) 2 (1.5%) 0 (0.0%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
Sexo	1. Hombre 2. Mujer	105 (78.9%) 28 (21.1%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
Nacionalidad	1. Argentina 2. Chile 3. Colombia 4. Cuba 5. Paraguay 6. Perú 7. Uruguay 8. Venezuela	1 (0.8%) 62 (46.6%) 2 (1.5%) 0 (0.0%) 1 (0.8%) 1 (0.8%) 0 (0.0%) 66 (49.6%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
Clasificación Internacional de Nivel Educativo (CINE-97)	1. Educación primaria 2. Educación secundaria 3. Educación técnica 4. Educación universitaria 5. Postítulos y maestría 6. No informado	3 (2.3%) 63 (47.4%) 19 (14.3%) 47 (35.3%) 1 (0.8%) 0 (0.0%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
b7a_1. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema previsional o de pensión?	1. Sí 2. No	21 (45.7%) 25 (54.3%)	46 (34.6%)	87 (65.4%)
b7a_2. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema de salud (público o privado)	1. Sí 2. No	22 (46.8%) 25 (53.2%)	47 (35.3%)	86 (64.7%)
b7a_3. Su empleador, ¿cotiza por usted en el sistema de seguro de desempleo?	1. Sí 2. No	17 (37.0%) 29 (63.0%)	46 (34.6%)	87 (65.4%)
b7b_1. En este trabajo, ¿tiene derecho, aunque no utilice, a vacaciones anuales?	1. Sí 2. No	13 (28.9%) 32 (71.1%)	45 (33.8%)	88 (66.2%)
b8. En ese empleo, ¿tiene contrato escrito?	1. Sí 2. No	36 (61.0%) 23 (39.0%)	59 (44.4%)	74 (55.6%)
e1. Por el trabajo realizado, ¿entregó una boleta de honorarios?	1. Sí 2. No 3. No sabe	23 (17.3%) 109 (82.0%) 1 (0.8%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
b17. ¿Y desde cuando trabaja para ese empleador, en ese negocio o actividad por	Mean (sd) : 2072.1 (595.5) min ≤ med ≤ max: 2002 ≤ 2021 ≤ 8888 IQR (CV) : 2 (0.3)	2002 : 1 (0.8%) 2008 : 1 (0.8%) 2017 : 3 (2.3%) 2018 : 5 (3.8%) 2019 : 12 (9.0%) 2020 : 25 (18.8%) 2021 : 48 (36.1%) 2022 : 37 (27.8%) 8888 : 1 (0.8%)	133 (100.0%)	0 (0.0%)
h1. ¿Trabaja por sistema de turno?	1. Sí 2. No	2 (1.5%) 130 (98.5%)	132 (99.2%)	1 (0.8%)
Factor de expansión anual, proyecciones de población Censo 2017	Mean (sd) : 143.9 (111.7) min ≤ med ≤ max: 6.8 ≤ 107.2 ≤ 550.8 IQR (CV) : 136.7 (0.8)	131 distinct values	133 (100.0%)	0 (0.0%)

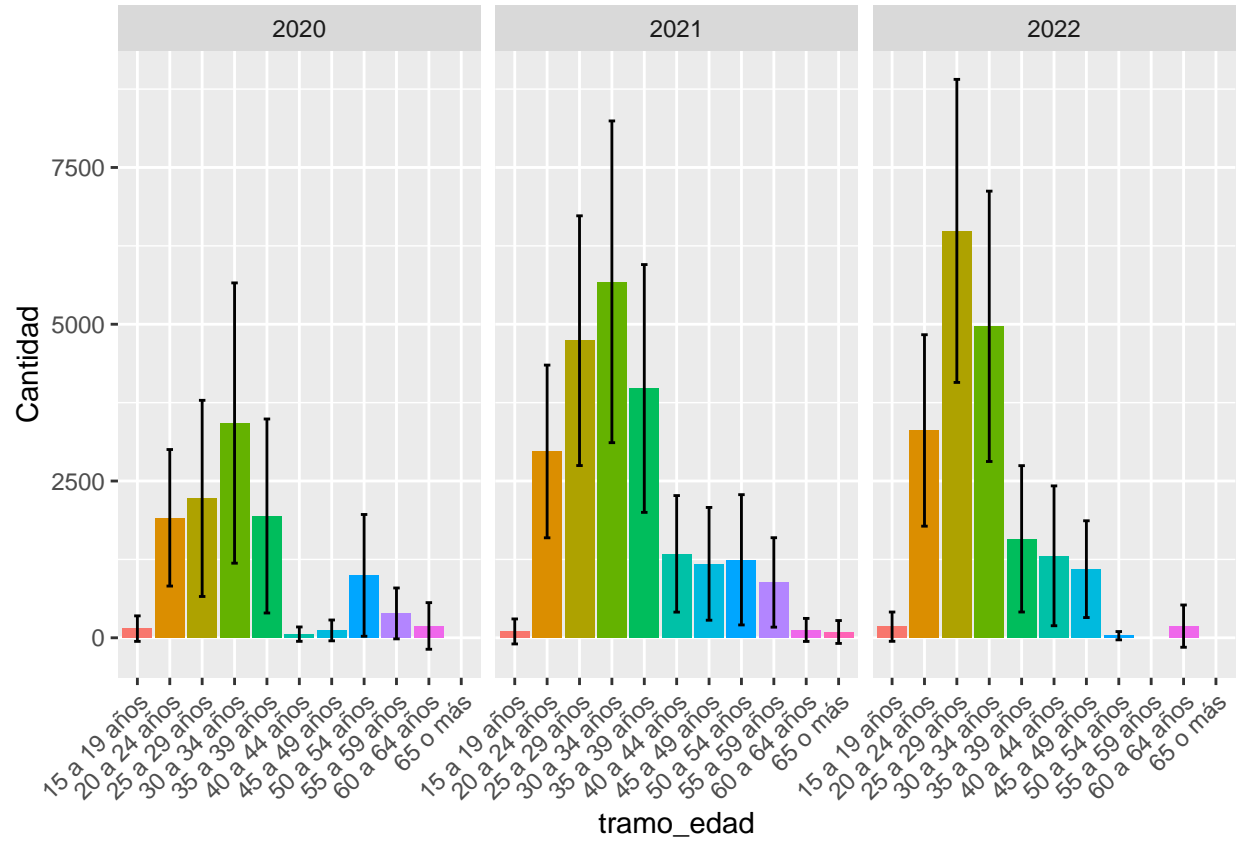
```
## # A tibble: 14 x 4
## # Groups:   cine [6]
##   cine          ano educacion educacion_se
##   <fct>         <dbl>    <dbl>    <dbl>
## 1 Educación primaria 2021    229.    141.
## 2 Educación primaria 2022    236.    157.
## 3 Educación secundaria 2020   3497.    949.
## 4 Educación secundaria 2021   9903.   1573.
## 5 Educación secundaria 2022   9720.   1446.
## 6 Educación técnica 2020   1747.    672.
## 7 Educación técnica 2021   2814.    649.
## 8 Educación técnica 2022   2557.    720.
## 9 Educación universitaria 2020   6155.   1328.
## 10 Educación universitaria 2021   9046.   1368.
## 11 Educación universitaria 2022   6620.   1176.
## 12 Postítulos y maestría 2021    202.    155.
## 13 Postítulos y maestría 2022     6.76    6.76
## 14 No informado 2021    133.    77.3
```

Región

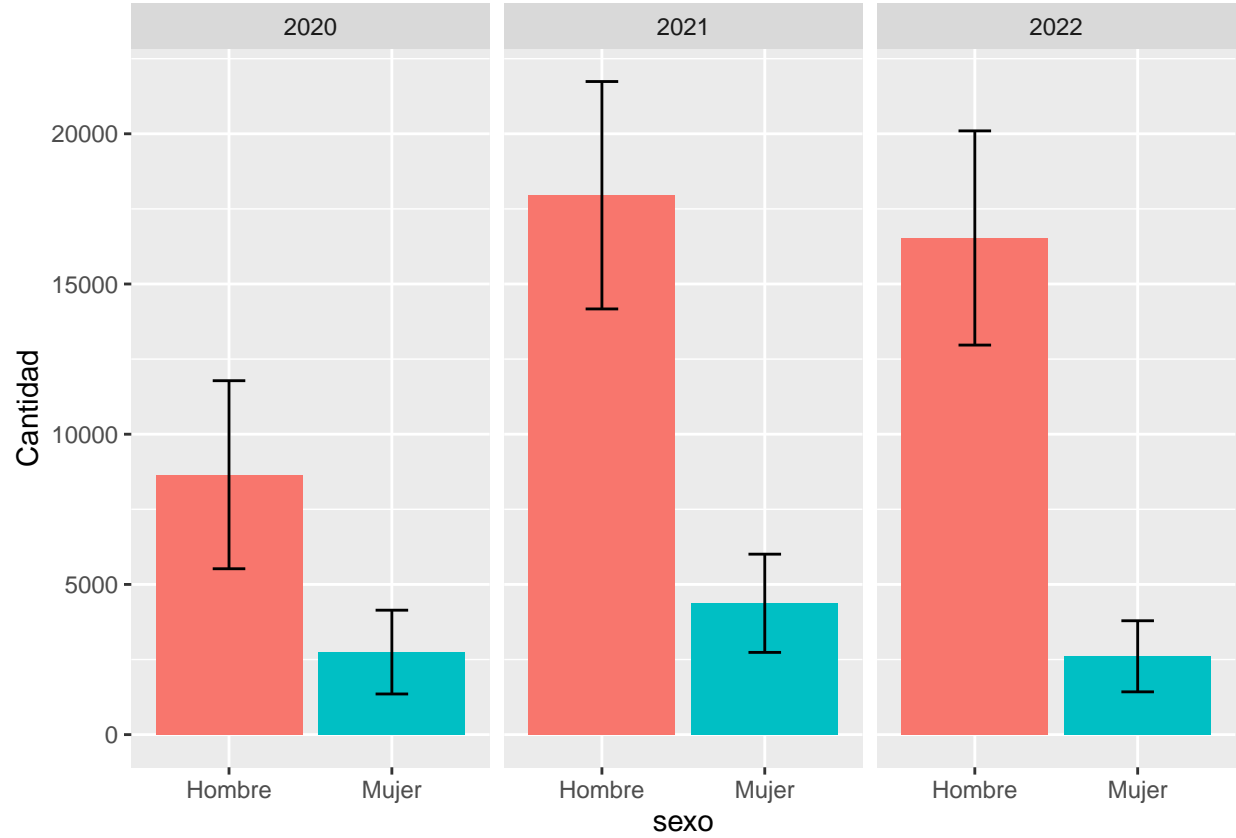
```
## Warning: The 'scale' argument of 'guides()' cannot be 'FALSE'. Use "none" instead as
## of ggplot2 3.3.4.
## This warning is displayed once every 8 hours.
## Call 'lifecycle::last_lifecycle_warnings()' to see where this warning was
## generated.
```



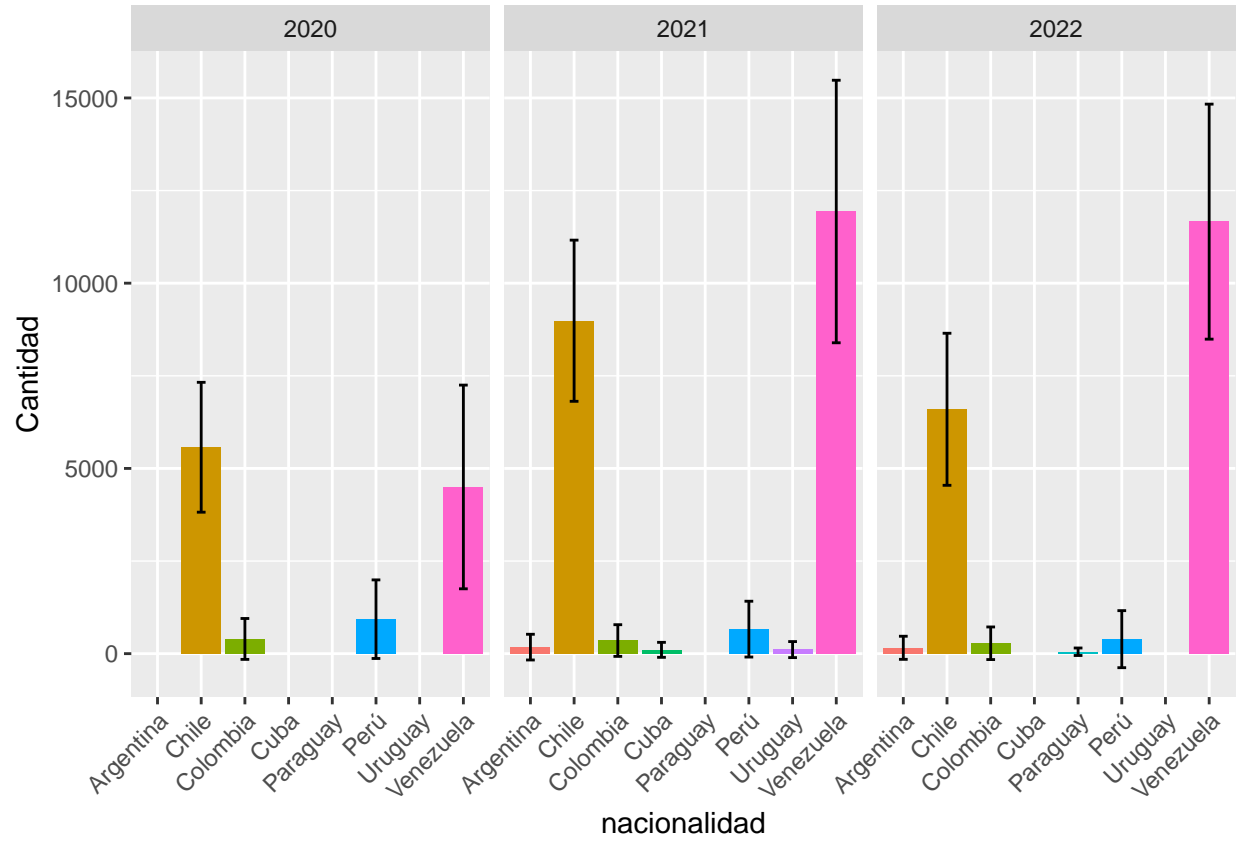
Edad



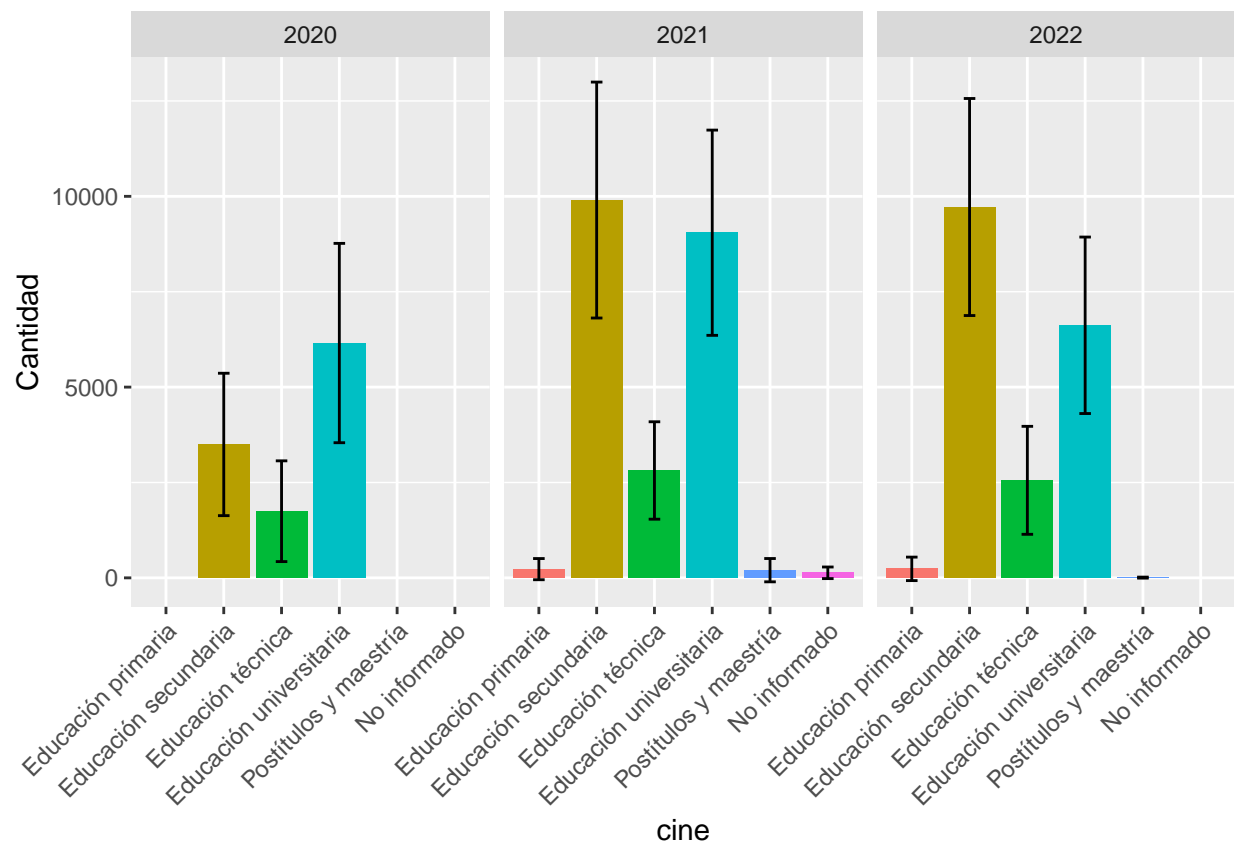
Sexo



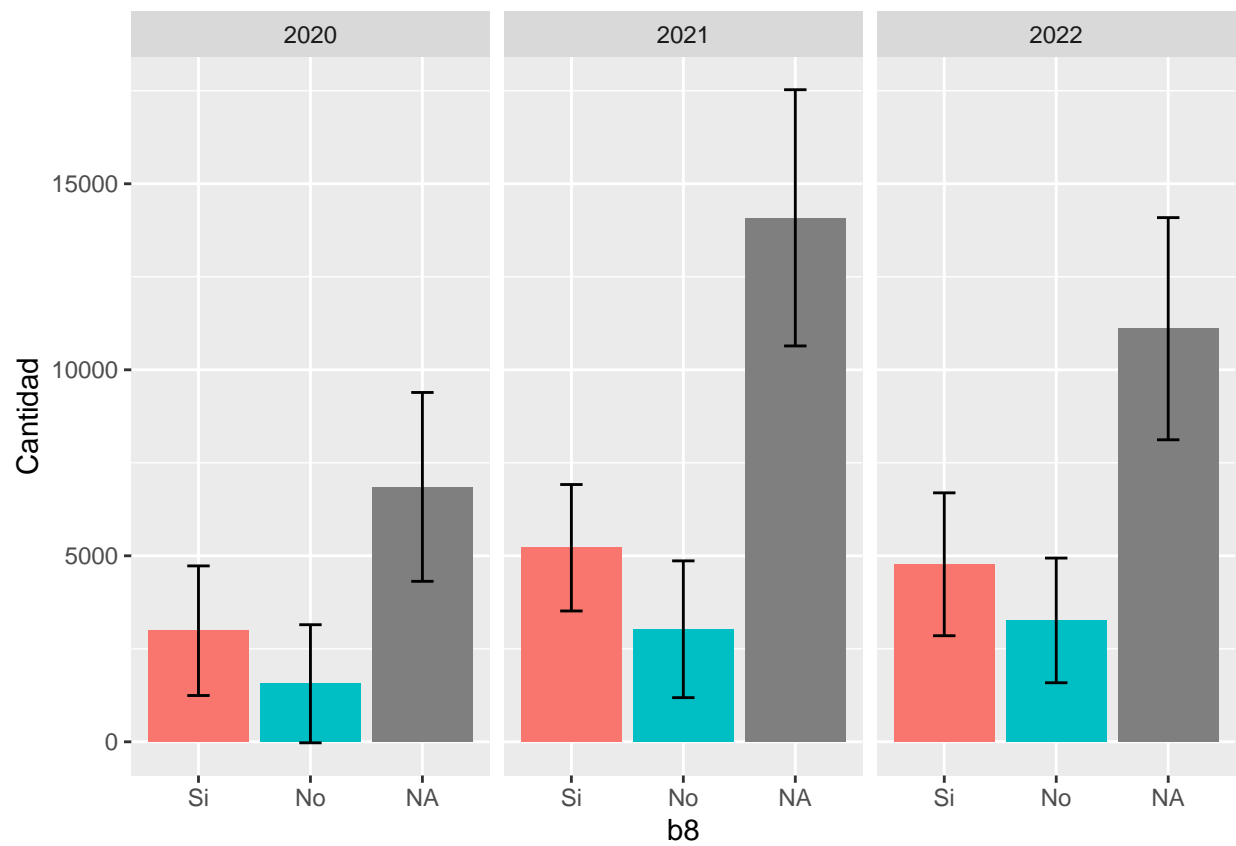
Nacionalidad



Nivel educacional de trabajadores de plataformas



Contrato de trabajo de trabajadores de plataformas



Exploración relación entre variables