Case8

Keyla condor

2024-07-13

## Limpieza data

library(tidyverse)

## Warning: package 'tidyverse' was built under R version 4.1.3

## Warning: package 'tibble' was built under R version 4.1.3

## Warning: package 'forcats' was built under R version 4.1.3

## -- Attaching core tidyverse packages ------------------------ tidyverse 2.0.0 --  
## v dplyr 1.1.4 v readr 2.1.5  
## v forcats 1.0.0 v stringr 1.5.1  
## v ggplot2 3.5.0 v tibble 3.2.1  
## v lubridate 1.9.3 v tidyr 1.3.1  
## v purrr 1.0.2   
## -- Conflicts ------------------------------------------ tidyverse\_conflicts() --  
## x dplyr::filter() masks stats::filter()  
## x dplyr::lag() masks stats::lag()  
## i Use the conflicted package (<http://conflicted.r-lib.org/>) to force all conflicts to become errors

library(rio)  
library(dplyr)  
library(readr)

Como primer paso debemos exportar la data

transacciones<-read.csv("base\_transacciones.csv")

# Cambio del n.a

Se reemplaza los n.a por “sin dato” como se muestra.

transacciones <- mutate\_all(transacciones,~replace(., is.na(.), "sin dato"))

# Separacion na

aqui procedemos a juntar los datos na en otra tabla

registros\_no\_encontrados <- transacciones %>%  
 filter(monto %in% c("", "sin dato") | tipo\_transaccion %in% c("", "sin dato")  
 | estado\_transaccion %in% c("","sin dato"))

# Fechas correctas

Aqui procedemmos a separar por las que tienen el formato de la fecha y las que no poseen o son incorrectas.

is\_valid\_date <- function(date) {  
 grepl("^\\d{4}-\\d{2}-\\d{2}$", date)  
}  
  
fechas\_invalidas <- transacciones %>%  
 filter(!is\_valid\_date(fecha\_transaccion))  
  
transacciones <- transacciones %>%  
 filter(is\_valid\_date(fecha\_transaccion))

# Solo positivos

Aqui separamos los negativos y positivos

valores\_negativos <- transacciones %>%  
 filter(id\_transaccion< 0)  
  
transacciones<- transacciones[transacciones$id\_transaccion>0,]

# conteo

Se procede hacer el conteo

clientes<- transacciones %>%  
 group\_by(id\_cliente)%>%  
 summarise(conteo = n())

nos piden cantidad de dias por lo que debemos eliminar los clientes con solamente una transaccion

clientes <- clientes %>%  
 filter(conteo > 1)  
print(clientes)

## # A tibble: 154 x 2  
## id\_cliente conteo  
## <chr> <int>  
## 1 1 5  
## 2 10 3  
## 3 102 3  
## 4 103 3  
## 5 104 2  
## 6 105 2  
## 7 106 3  
## 8 107 2  
## 9 108 4  
## 10 109 3  
## # i 144 more rows

# Transacciones completadas

transac\_complet <- transacciones %>%  
 filter(estado\_transaccion == "Completada")

Valores maximos encontrados: retiros(3000),transferencias(5000),depositos(3000)

transaccion\_anormal <- transacciones %>%  
 filter((tipo\_transaccion == "Retiro" & monto > 3000) |  
 (tipo\_transaccion == "Transferencia" & monto > 5000) |  
 (tipo\_transaccion == "Deposito"& monto > 3000))

# Valores incorrectos

agrupacion de todos los valores incorrectos

valores\_incorrectos <- bind\_rows(  
 fechas\_invalidas,  
 registros\_no\_encontrados,  
 valores\_negativos  
)

# data limpia

print(transacciones)

## id\_transaccion id\_cliente fecha\_transaccion monto tipo\_transaccion  
## 1 273 11 2021-04-26 2544.49 Retiro  
## 2 226 78 2023-10-18 4979.9 sin dato  
## 3 16 132 2022-10-06 7650.03 DepÃ³sito  
## 4 466 99 2022-07-26 5638.49 sin dato  
## 5 417 102 2021-12-13 1152.9 sin dato  
## 6 439 150 2023-12-23 5510.62 Transferencia  
## 7 250 47 2022-01-10 181.35 DepÃ³sito  
## 8 500 4 2023-10-25 7028.24 Retiro  
## 9 2 20 2023-01-08 2335.6 Retiro  
## 11 55 15 2021-04-19 4682.08 Retiro  
## 12 446 5 2022-04-19 1844.46 DepÃ³sito  
## 13 44 4 2022-01-15 5479.98 Transferencia  
## 14 476 133 2022-02-21 3737.83 DepÃ³sito  
## 15 339 103 2022-12-26 sin dato DepÃ³sito  
## 16 124 142 2022-05-18 7439.15 Retiro  
## 17 104 19 2021-06-15 8569.7 sin dato  
## 18 345 46 2022-08-19 3859.99 DepÃ³sito  
## 19 168 25 2022-08-01 662.72 DepÃ³sito  
## 20 334 107 2022-08-15 8154.94 Retiro  
## 21 127 39 2021-06-13 2478.47 Retiro  
## 22 93 1 2022-02-13 6149.79 DepÃ³sito  
## 23 457 111 2023-02-17 7457.55 Retiro  
## 24 60 144 2023-07-19 4102.77 sin dato  
## 25 123 132 2022-06-20 9410.98 sin dato  
## 26 365 161 2023-10-17 7295.74 sin dato  
## 27 169 77 2023-11-21 4097.5 Retiro  
## 28 114 27 2021-10-10 1890.36 sin dato  
## 30 379 3 2021-09-24 2151.6 DepÃ³sito  
## 31 32 92 2023-06-02 1205.04 sin dato  
## 32 250 145 2023-10-13 7873.8 Transferencia  
## 33 22 37 2023-11-03 266.68 Transferencia  
## 34 110 74 2023-05-16 5423.83 sin dato  
## 35 361 9 2022-07-27 9659.64 Transferencia  
## 36 442 77 2023-08-14 5309.96 Transferencia  
## 37 312 137 2021-02-14 7085.8 Retiro  
## 38 91 70 2023-01-05 8854.91 Transferencia  
## 39 485 171 2021-08-10 6974.81 Retiro  
## 40 71 35 2023-09-12 9038.66 Transferencia  
## 41 181 41 2021-07-05 1832.39 sin dato  
## 42 473 81 2023-08-31 7362.74 Retiro  
## 43 218 115 2023-11-18 sin dato sin dato  
## 44 119 70 2022-01-22 265.72 Retiro  
## 45 147 159 2022-04-01 4330.78 DepÃ³sito  
## 46 72 190 2021-03-29 6851.26 Retiro  
## 47 320 60 2023-06-10 1007.58 DepÃ³sito  
## 49 430 20 2023-06-25 1181.01 DepÃ³sito  
## 50 307 45 2021-09-16 9022.04 DepÃ³sito  
## 51 33 137 2022-03-27 1410.16 Retiro  
## 52 494 21 2022-06-13 2141.7 DepÃ³sito  
## 53 200 42 2022-06-29 9844.6 Retiro  
## 54 38 186 2021-10-20 8674.66 DepÃ³sito  
## 55 208 9 2023-03-16 2699.09 Retiro  
## 56 42 34 2022-10-06 397.76 sin dato  
## 57 4 21 2023-09-15 7804.79 Retiro  
## 58 140 182 2022-08-24 244.65 Retiro  
## 59 362 148 2022-04-24 3633.34 DepÃ³sito  
## 60 25 72 2021-12-18 4543.02 sin dato  
## 61 399 25 2023-12-10 678.5 Transferencia  
## 62 266 5 2022-03-22 4677.37 sin dato  
## 63 232 20 2022-05-02 6789.77 sin dato  
## 64 482 169 2023-06-19 5211.16 sin dato  
## 65 443 106 2021-01-31 726.39 Retiro  
## 66 316 194 2021-07-23 7826.45 sin dato  
## 68 89 125 2022-09-20 8117.5 Retiro  
## 69 341 167 2023-07-27 1382.46 Transferencia  
## 70 89 60 2022-12-11 3637.67 sin dato  
## 71 194 159 2021-06-16 684.59 sin dato  
## 72 364 27 2022-06-25 sin dato Transferencia  
## 73 223 30 2021-08-16 2980.55 DepÃ³sito  
## 74 42 175 2022-12-26 8385.28 sin dato  
## 75 476 40 2023-10-28 846.45 Transferencia  
## 76 200 67 2021-11-08 9591.09 DepÃ³sito  
## 77 381 23 2022-06-05 5069.85 sin dato  
## 78 443 193 2021-07-15 660.52 DepÃ³sito  
## 79 249 29 2023-12-12 1302.29 DepÃ³sito  
## 80 323 41 2023-01-21 7321.92 sin dato  
## 81 459 23 2022-10-02 3851.12 sin dato  
## 82 284 153 2022-09-21 5316.38 DepÃ³sito  
## 83 430 153 2022-07-05 6827.25 Transferencia  
## 84 229 58 2021-01-12 9451.87 DepÃ³sito  
## 85 311 1 2022-03-17 9145.8 Retiro  
## 87 44 34 2021-08-18 4860.43 Transferencia  
## 88 428 168 2021-12-22 4677.21 Transferencia  
## 89 467 164 2023-09-26 7148.09 DepÃ³sito  
## 90 270 187 2023-12-05 4074.11 Retiro  
## 91 330 166 2021-11-04 2800.12 DepÃ³sito  
## 92 64 177 2021-12-17 469.12 sin dato  
## 93 429 90 2023-06-03 6887.43 sin dato  
## 94 302 144 2021-04-29 6962 Retiro  
## 95 159 68 2022-05-12 7189.99 DepÃ³sito  
## 96 220 39 2022-09-07 7492.77 Retiro  
## 97 293 112 2023-07-20 7305.17 Retiro  
## 98 30 132 2021-03-04 7936 Transferencia  
## 99 193 196 2021-02-17 1074.09 DepÃ³sito  
## 100 170 25 2021-09-28 sin dato DepÃ³sito  
## 101 215 137 2021-10-20 1381 Retiro  
## 102 294 190 2021-03-23 4009.95 Transferencia  
## 103 458 52 2023-12-14 5036.94 Retiro  
## 104 16 43 2021-01-12 1664.02 Retiro  
## 106 284 108 2023-05-16 2622.97 Retiro  
## 107 183 200 2023-07-19 9015.2 DepÃ³sito  
## 108 54 28 2021-04-08 2459.97 Transferencia  
## 109 451 99 2023-05-28 6476.08 DepÃ³sito  
## 110 224 102 2023-10-17 2021.5 Transferencia  
## 111 417 30 2021-08-15 5690.6 sin dato  
## 112 462 85 2021-07-10 3395.29 DepÃ³sito  
## 113 56 137 2022-12-13 6549.78 DepÃ³sito  
## 114 445 159 2023-05-02 9416.51 Transferencia  
## 115 144 15 2022-09-04 4530.12 Retiro  
## 116 496 173 2023-11-28 384 sin dato  
## 117 428 124 2021-03-17 6490.01 sin dato  
## 118 370 192 2023-01-31 8781.29 sin dato  
## 119 311 33 2022-04-30 4594.21 Retiro  
## 120 261 112 2022-07-15 3096.38 Transferencia  
## 121 215 65 2022-03-12 7762.73 sin dato  
## 122 74 118 2022-10-08 1735.11 sin dato  
## 123 63 83 2021-01-09 9414 DepÃ³sito  
## 125 203 19 2021-10-03 4492.38 sin dato  
## 126 72 63 2021-02-07 3864.58 Retiro  
## 127 255 18 2022-01-29 2396.58 Transferencia  
## 128 109 186 2022-04-05 3246.66 sin dato  
## 129 269 108 2021-12-12 sin dato Transferencia  
## 130 273 68 2021-04-23 9315.72 Retiro  
## 131 139 46 2022-11-02 6217.44 Retiro  
## 132 454 23 2023-03-18 7944.67 sin dato  
## 133 380 91 2022-12-25 141.76 DepÃ³sito  
## 134 71 186 2022-03-17 9622.96 Retiro  
## 135 451 131 2021-11-02 1049.21 DepÃ³sito  
## 136 357 154 2023-07-29 4321.36 DepÃ³sito  
## 137 370 26 2021-10-25 9988.15 sin dato  
## 138 165 21 2022-12-04 4408.22 DepÃ³sito  
## 139 145 24 2021-06-30 3507.08 sin dato  
## 140 26 130 2021-04-20 7827.34 Retiro  
## 141 309 164 2022-05-05 6984.81 Transferencia  
## 142 109 175 2021-09-19 4830.22 Transferencia  
## 144 317 59 2023-05-19 3862 DepÃ³sito  
## 145 477 168 2023-07-11 7583.58 Retiro  
## 146 57 6 2023-03-30 7095.26 Transferencia  
## 147 289 134 2022-04-30 8517.85 DepÃ³sito  
## 148 232 73 2021-01-21 3530.68 Retiro  
## 149 263 88 2021-01-17 490.91 Retiro  
## 150 178 170 2021-12-24 4260.39 Transferencia  
## 151 446 49 2021-08-08 3236.79 Transferencia  
## 152 411 63 2021-06-04 9756.92 sin dato  
## 153 282 119 2023-04-08 190.81 Transferencia  
## 154 372 84 2021-03-31 7642.2 Retiro  
## 155 494 193 2021-10-16 4133.49 sin dato  
## 156 269 89 2023-03-29 9519.92 DepÃ³sito  
## 157 32 89 2021-01-22 sin dato DepÃ³sito  
## 158 145 130 2023-06-13 3821.67 DepÃ³sito  
## 159 304 97 2023-02-26 7850.93 DepÃ³sito  
## 160 326 130 2022-01-25 5594.86 DepÃ³sito  
## 161 136 153 2021-11-24 3903.69 Transferencia  
## 163 203 89 2023-03-26 9630.7 sin dato  
## 164 153 57 2023-12-06 6944.1 Retiro  
## 165 389 55 2021-10-08 9662.55 Retiro  
## 166 269 119 2022-01-15 1027.48 Transferencia  
## 167 329 86 2021-12-02 1579.62 sin dato  
## 168 232 12 2023-05-08 2773.15 sin dato  
## 169 248 31 2022-07-09 1618.94 Retiro  
## 170 274 37 2022-10-02 2672.03 sin dato  
## 171 354 136 2023-07-20 6895.82 Retiro  
## 172 134 10 2023-01-31 6178.46 DepÃ³sito  
## 173 185 182 2023-01-10 5189.37 Transferencia  
## 174 349 113 2021-03-30 1737.59 sin dato  
## 175 452 136 2023-10-12 9759.48 DepÃ³sito  
## 176 12 189 2022-03-15 9303.56 sin dato  
## 177 339 164 2023-12-14 4402.26 sin dato  
## 178 385 161 2021-09-21 7324.66 sin dato  
## 179 29 196 2021-08-31 9074.51 DepÃ³sito  
## 180 70 182 2022-10-03 78.63 sin dato  
## 182 400 112 2021-01-30 893.28 Retiro  
## 183 22 185 2022-03-09 6099.48 sin dato  
## 184 79 2 2023-07-07 8698.65 DepÃ³sito  
## 185 490 140 2021-08-05 1452.88 sin dato  
## 186 272 92 2021-11-18 sin dato Retiro  
## 187 155 30 2022-03-29 4896.1 DepÃ³sito  
## 188 80 199 2021-12-22 1804.8 DepÃ³sito  
## 189 318 31 2022-12-30 149.93 DepÃ³sito  
## 190 231 89 2023-11-20 8865.21 Retiro  
## 191 117 115 2021-11-29 3059.61 Retiro  
## 192 234 63 2021-12-06 3284.34 sin dato  
## 193 215 108 2021-01-10 4462.66 Retiro  
## 194 59 126 2023-12-12 5766.31 DepÃ³sito  
## 195 323 133 2021-07-09 4996.19 Transferencia  
## 196 216 159 2021-06-12 7666.45 Transferencia  
## 197 115 195 2022-03-21 2063.57 Transferencia  
## 198 391 13 2022-08-20 219.57 Retiro  
## 199 285 96 2023-03-25 7912.12 Retiro  
## 201 457 78 2022-10-25 9278.03 DepÃ³sito  
## 202 448 154 2022-01-29 4981.85 Retiro  
## 203 477 127 2021-11-13 983.57 Retiro  
## 204 341 130 2023-06-25 4398.39 DepÃ³sito  
## 205 89 23 2022-01-08 4789.71 sin dato  
## 206 489 103 2021-03-05 3866.78 sin dato  
## 207 473 41 2023-01-20 2746.97 sin dato  
## 208 35 179 2021-08-20 2931.02 Retiro  
## 209 205 137 2023-05-02 3137.64 DepÃ³sito  
## 210 237 55 2023-03-10 2522.94 Retiro  
## 211 476 59 2021-08-13 1068.27 Transferencia  
## 212 48 76 2021-01-29 3911.15 sin dato  
## 213 91 93 2023-09-10 1141.74 DepÃ³sito  
## 214 30 87 2023-06-03 sin dato sin dato  
## 215 19 166 2021-12-04 3244.48 Transferencia  
## 216 52 74 2023-05-18 453.61 DepÃ³sito  
## 217 257 1 2022-09-22 1972.16 Retiro  
## 218 129 186 2023-03-14 6765.92 Transferencia  
## 220 340 95 2021-03-30 4570.39 Retiro  
## 221 191 97 2021-11-27 7894.24 Transferencia  
## 222 441 191 2023-11-15 7872.7 Transferencia  
## 223 423 82 2021-10-01 6561.98 DepÃ³sito  
## 224 154 192 2021-03-15 9257.57 sin dato  
## 225 108 173 2021-05-23 2016.16 Retiro  
## 226 266 200 2023-08-18 2990.45 Transferencia  
## 227 374 181 2021-02-02 7912.54 DepÃ³sito  
## 228 358 55 2022-02-02 8835.21 Retiro  
## 229 484 98 2022-12-14 5538.99 DepÃ³sito  
## 230 346 112 2023-08-21 8878.89 sin dato  
## 231 35 115 2023-01-22 9842.36 sin dato  
## 232 449 1 2023-12-18 1862.8 Transferencia  
## 233 492 166 2022-05-20 4711.16 sin dato  
## 234 343 136 2021-11-22 4761.5 sin dato  
## 235 70 57 2022-04-21 7835.63 Transferencia  
## 236 53 132 2021-10-23 8975.03 Retiro  
## 237 432 123 2021-08-26 4291.47 DepÃ³sito  
## 239 425 41 2021-03-17 1776.84 Retiro  
## 240 403 127 2023-02-21 1369.25 Transferencia  
## 241 337 178 2022-11-25 4687.71 sin dato  
## 242 215 84 2023-05-22 823.33 sin dato  
## 243 188 50 2022-12-04 sin dato Retiro  
## 244 224 145 2022-07-12 2096.87 DepÃ³sito  
## 245 212 123 2021-04-01 5485.05 DepÃ³sito  
## 246 367 191 2021-09-26 9768.93 Retiro  
## 247 45 38 2021-04-22 1774.47 Retiro  
## 248 493 192 2022-03-15 7744.01 DepÃ³sito  
## 249 153 103 2022-05-14 1863.48 DepÃ³sito  
## 250 247 198 2021-08-23 6693.27 Retiro  
## 251 486 159 2022-04-11 5308.47 DepÃ³sito  
## 252 442 64 2022-07-16 3549.11 Transferencia  
## 253 406 123 2021-03-26 9844.09 Transferencia  
## 254 489 26 2022-11-22 6367.81 DepÃ³sito  
## 255 409 200 2022-01-15 3287.03 sin dato  
## 256 296 53 2021-11-08 237.04 DepÃ³sito  
## 258 131 102 2023-08-14 6893.33 sin dato  
## 259 410 147 2023-05-07 4541.97 sin dato  
## 260 478 162 2023-12-13 8777.02 DepÃ³sito  
## 261 75 72 2021-04-04 7012.1 sin dato  
## 262 228 19 2023-01-13 2336.74 Retiro  
## 263 36 40 2023-03-12 6425.95 sin dato  
## 264 332 105 2023-09-24 8789.91 Transferencia  
## 265 107 127 2022-07-29 1002.72 sin dato  
## 266 304 87 2022-06-10 7885.81 Retiro  
## 267 274 9 2023-12-22 3258.47 sin dato  
## 268 53 82 2021-06-12 1488.04 sin dato  
## 269 378 70 2023-03-28 9553.48 Transferencia  
## 270 189 61 2022-08-06 2125.75 sin dato  
## 271 430 45 2023-10-12 sin dato Transferencia  
## 272 35 182 2022-11-11 6731.44 sin dato  
## 273 187 162 2022-07-06 6519.97 Retiro  
## 274 360 176 2022-03-14 3998.7 sin dato  
## 275 397 173 2022-01-01 8502.14 Retiro  
## 277 379 30 2023-01-23 3279.17 Retiro  
## 278 5 39 2023-10-14 4277.89 Transferencia  
## 279 227 9 2023-06-08 8987.5 Retiro  
## 280 27 125 2022-10-01 6851.77 Retiro  
## 281 97 58 2023-02-06 1580.94 Transferencia  
## 282 138 82 2022-07-16 9959.63 DepÃ³sito  
## 283 123 182 2023-04-27 2179.38 Transferencia  
## 284 442 29 2021-08-31 9252.54 sin dato  
## 285 238 56 2023-03-23 9196.69 Transferencia  
## 286 304 30 2022-10-15 4572.23 DepÃ³sito  
## 287 400 29 2023-06-12 5647.98 DepÃ³sito  
## 288 346 179 2021-02-19 1271.14 sin dato  
## 289 442 16 2023-06-16 8701.73 DepÃ³sito  
## 290 24 183 2022-08-17 4049.27 sin dato  
## 291 134 53 2021-07-23 9577.31 Transferencia  
## 292 148 142 2023-01-26 2020.41 Retiro  
## 293 354 81 2021-12-29 1091.67 DepÃ³sito  
## 294 200 61 2021-11-08 3146.45 sin dato  
## 296 314 14 2022-06-06 5799.83 Retiro  
## 297 24 184 2021-12-15 4817.12 DepÃ³sito  
## 298 159 135 2021-09-06 4040.88 Retiro  
## 299 224 128 2021-12-09 477.39 Transferencia  
## 300 445 136 2021-10-10 sin dato DepÃ³sito  
## 301 170 81 2021-07-02 9320.84 Transferencia  
## 302 70 180 2021-10-03 31.45 Retiro  
## 303 209 86 2023-09-19 1965.27 Retiro  
## 304 373 3 2021-06-03 8498.73 Retiro  
## 305 244 156 2021-01-14 2925.33 sin dato  
## 306 384 2 2023-08-10 6398.2 Transferencia  
## 307 20 51 2021-12-07 3425.81 Retiro  
## 308 233 107 2022-04-06 1033.95 DepÃ³sito  
## 309 371 90 2021-11-19 8513.82 Transferencia  
## 310 340 198 2022-07-01 4158.26 sin dato  
## 311 4 78 2021-10-08 2300.72 Transferencia  
## 312 123 72 2023-03-11 1373.2 sin dato  
## 313 179 109 2021-09-19 4670.5 sin dato  
## 315 158 60 2023-11-22 81.04 Transferencia  
## 316 139 21 2023-12-20 3282.54 sin dato  
## 317 416 178 2023-03-20 7968.14 Retiro  
## 318 256 189 2022-11-11 9438.06 Retiro  
## 319 56 38 2022-08-24 3185.71 DepÃ³sito  
## 320 91 49 2022-01-10 1294.39 Transferencia  
## 321 192 68 2021-07-08 1061.11 DepÃ³sito  
## 322 139 141 2022-11-07 8607.03 sin dato  
## 323 284 16 2021-09-09 153.85 sin dato  
## 324 282 8 2021-03-25 790.69 DepÃ³sito  
## 325 248 80 2023-04-17 9239.58 Transferencia  
## 326 482 180 2023-10-07 9031.75 DepÃ³sito  
## 327 476 132 2023-07-13 1471.11 Transferencia  
## 328 343 20 2022-11-16 sin dato Retiro  
## 329 143 63 2021-02-22 9663.39 DepÃ³sito  
## 330 93 82 2022-01-20 9957.06 Transferencia  
## 331 121 90 2022-11-08 4358.53 sin dato  
## 332 407 38 2022-06-09 8062.85 DepÃ³sito  
## 334 494 69 2022-10-20 49.04 DepÃ³sito  
## 335 484 50 2023-05-14 1389.81 DepÃ³sito  
## 336 228 121 2023-05-07 5451.19 DepÃ³sito  
## 337 414 186 2021-08-28 9326.85 sin dato  
## 338 96 99 2021-11-23 5010.19 DepÃ³sito  
## 339 405 200 2022-09-02 452.56 Transferencia  
## 340 21 181 2022-12-20 1729.98 Transferencia  
## 341 64 198 2022-07-20 7119.95 Retiro  
## 342 115 195 2023-05-14 1463.03 sin dato  
## 343 250 173 2023-06-27 3132.94 Transferencia  
## 344 34 123 2023-01-25 3320.16 DepÃ³sito  
## 345 352 26 2021-03-27 8959.37 Retiro  
## 346 301 32 2022-03-30 7775.38 Transferencia  
## 347 177 4 2023-11-19 1937.97 DepÃ³sito  
## 348 426 118 2022-10-16 6305.67 Retiro  
## 349 33 112 2022-11-17 2123.77 DepÃ³sito  
## 350 323 120 2021-03-15 2892.28 Retiro  
## 351 257 24 2022-01-29 7320.11 Retiro  
## 353 179 26 2021-09-22 8990.76 sin dato  
## 354 498 47 2021-02-07 2699.81 Transferencia  
## 355 346 7 2023-03-23 2741.53 DepÃ³sito  
## 356 180 20 2021-12-16 6763.26 DepÃ³sito  
## 357 163 4 2021-06-28 sin dato Transferencia  
## 358 394 7 2023-06-23 434.75 Transferencia  
## 359 363 189 2022-09-17 9538.72 DepÃ³sito  
## 360 472 153 2021-01-21 4448.37 DepÃ³sito  
## 361 273 83 2022-06-13 5832.14 Retiro  
## 362 257 162 2023-05-04 1176.44 Transferencia  
## 363 395 1 2021-05-28 5629.33 Transferencia  
## 364 285 82 2023-06-15 9525.73 sin dato  
## 365 466 197 2022-05-15 6855.59 sin dato  
## 366 290 150 2022-06-21 1253.73 sin dato  
## 367 108 17 2023-07-02 2929.18 sin dato  
## 368 351 30 2021-04-21 8534.64 Transferencia  
## 369 3 45 2022-07-13 4034.2 Transferencia  
## 370 337 46 2023-07-24 5225.86 Retiro  
## 372 37 184 2022-10-02 6520.5 Transferencia  
## 373 104 21 2023-08-26 4845.76 Transferencia  
## 374 429 29 2023-09-14 8079.31 DepÃ³sito  
## 375 162 160 2021-01-28 6313.58 Transferencia  
## 376 292 114 2021-05-24 7180.35 Retiro  
## 377 189 5 2023-11-16 7250.88 Retiro  
## 378 78 155 2021-01-01 2609.15 sin dato  
## 379 162 42 2023-10-24 8363.82 Retiro  
## 380 168 138 2022-10-12 6726.35 Retiro  
## 381 424 58 2023-11-28 2478.1 DepÃ³sito  
## 382 193 143 2022-02-05 4695.52 Retiro  
## 383 3 113 2022-09-03 3726.72 DepÃ³sito  
## 384 283 4 2022-12-29 9251.25 sin dato  
## 385 95 13 2021-08-04 sin dato DepÃ³sito  
## 386 185 132 2022-06-30 7446.1 Transferencia  
## 387 446 18 2021-03-09 8946.99 Retiro  
## 388 313 141 2023-03-22 9686.8 Retiro  
## 389 90 56 2023-11-19 3912.41 Retiro  
## 391 407 119 2022-12-22 8311.78 Transferencia  
## 392 192 2 2021-09-28 2151.01 Transferencia  
## 393 234 148 2021-04-04 3427.62 Transferencia  
## 394 43 89 2021-06-09 2201.6 sin dato  
## 395 433 178 2022-08-19 6300.84 sin dato  
## 396 498 45 2023-05-08 2601.62 sin dato  
## 397 368 72 2022-08-20 549.43 DepÃ³sito  
## 398 467 51 2022-03-07 1963.51 Retiro  
## 399 139 59 2022-09-17 6306.54 sin dato  
## 400 404 61 2022-12-25 9748.14 DepÃ³sito  
## 401 245 10 2021-08-18 2675.92 sin dato  
## 402 496 144 2021-06-20 2991.45 sin dato  
## 403 110 2 2023-11-07 7271.92 Transferencia  
## 404 430 73 2023-04-17 8352.04 DepÃ³sito  
## 405 139 2 2021-06-17 384.14 sin dato  
## 406 254 65 2021-05-14 5825.99 Retiro  
## 407 128 45 2023-05-11 4602.27 DepÃ³sito  
## 408 331 36 2021-11-14 319.69 DepÃ³sito  
## 410 329 88 2021-12-18 5969.33 sin dato  
## 411 332 29 2022-09-09 2000.66 Transferencia  
## 412 293 131 2023-01-22 7803.27 Transferencia  
## 413 440 83 2022-10-31 6013.3 sin dato  
## 414 453 124 2023-08-08 sin dato Transferencia  
## 415 120 130 2021-12-06 7234.46 Retiro  
## 416 252 80 2022-07-07 618.83 DepÃ³sito  
## 417 166 147 2021-05-13 2616.7 sin dato  
## 418 110 31 2023-09-24 5967.2 DepÃ³sito  
## 419 471 187 2021-06-26 6333.46 DepÃ³sito  
## 420 426 180 2022-08-25 1886.23 Retiro  
## 421 295 79 2022-01-16 5193.9 Retiro  
## 422 220 82 2021-02-10 6986.39 Retiro  
## 423 357 58 2021-06-02 7691.17 sin dato  
## 424 78 59 2022-01-18 9516.21 DepÃ³sito  
## 425 151 135 2021-12-26 7632.73 Transferencia  
## 426 336 128 2023-07-11 5116.6 sin dato  
## 427 228 38 2022-02-28 221.49 Transferencia  
## 429 123 70 2022-06-06 1713.2 Retiro  
## 430 423 124 2021-09-04 8749.2 DepÃ³sito  
## 431 116 135 2022-07-16 9485.26 DepÃ³sito  
## 432 411 17 2022-07-17 7420.62 Transferencia  
## 433 480 19 2022-07-03 3574.25 Retiro  
## 434 174 114 2021-11-06 9442.97 Retiro  
## 435 170 142 2021-06-02 6940.86 DepÃ³sito  
## 436 419 73 2022-02-08 5658.85 DepÃ³sito  
## 437 148 134 2022-10-15 293.07 DepÃ³sito  
## 438 17 147 2022-12-30 1688.23 sin dato  
## 439 58 191 2021-02-27 30.26 DepÃ³sito  
## 440 173 8 2023-06-04 1734.37 Transferencia  
## 441 305 129 2021-12-25 3970.33 Retiro  
## 442 238 38 2022-05-24 sin dato Transferencia  
## 443 479 99 2021-10-15 9154.55 sin dato  
## 444 2 88 2023-02-08 1129.56 Retiro  
## 445 45 61 2022-05-13 6634.09 sin dato  
## 446 256 147 2023-02-25 7000.99 Transferencia  
## 448 267 104 2022-09-30 420.77 Retiro  
## 449 17 82 2021-03-29 4759.81 Transferencia  
## 450 320 10 2021-03-05 2345.51 sin dato  
## 451 129 132 2021-02-15 4203.25 Transferencia  
## 452 334 35 2023-08-02 2667.74 DepÃ³sito  
## 453 396 46 2022-07-28 2259.01 Transferencia  
## 454 471 182 2023-01-13 2613.64 DepÃ³sito  
## 455 489 74 2021-09-20 3310.93 DepÃ³sito  
## 456 272 136 2023-02-22 9126.08 Transferencia  
## 457 261 124 2023-06-26 1121.08 sin dato  
## 458 228 94 2023-01-26 4655.69 Transferencia  
## 459 27 53 2022-04-17 1426.32 DepÃ³sito  
## 460 180 12 2021-12-09 2896.2 Retiro  
## 461 188 22 2023-10-06 5909.7 DepÃ³sito  
## 462 79 137 2021-09-12 3270.97 sin dato  
## 463 49 181 2023-10-24 6271.85 Retiro  
## 464 285 100 2022-02-11 8676.56 DepÃ³sito  
## 465 311 186 2023-04-15 5031.37 DepÃ³sito  
## 467 439 29 2022-05-13 6421.26 DepÃ³sito  
## 468 166 12 2022-07-02 7079.18 sin dato  
## 469 411 117 2022-12-15 3468.54 sin dato  
## 470 127 149 2022-07-10 8064.22 Retiro  
## 471 430 179 2023-10-31 sin dato sin dato  
## 472 156 116 2021-08-27 3941.77 DepÃ³sito  
## 473 35 49 2021-10-26 6221.88 DepÃ³sito  
## 474 33 106 2021-10-30 1150.08 Retiro  
## 475 257 113 2022-12-04 4593.31 sin dato  
## 476 134 109 2021-01-21 8485.75 sin dato  
## 477 442 70 2023-03-17 2306.17 Retiro  
## 478 94 96 2021-08-06 9877.56 Transferencia  
## 479 446 32 2021-03-21 9595.09 Retiro  
## 480 168 175 2021-10-14 6127.63 sin dato  
## 481 371 193 2021-03-01 6665.63 sin dato  
## 482 377 162 2022-03-22 9073 sin dato  
## 483 142 167 2023-03-23 6939.55 DepÃ³sito  
## 484 407 131 2021-12-20 1709.36 DepÃ³sito  
## 486 132 158 2022-07-05 3813.33 Retiro  
## 487 111 126 2021-02-01 530.41 sin dato  
## 488 251 64 2022-11-22 6106.26 DepÃ³sito  
## 489 466 79 2021-10-09 8884.89 DepÃ³sito  
## 490 160 108 2021-11-26 9393.6 Transferencia  
## 491 454 59 2023-01-05 2408 DepÃ³sito  
## 492 13 177 2022-03-19 3709.96 DepÃ³sito  
## 493 200 9 2022-11-23 8633.64 Transferencia  
## 494 421 126 2021-01-19 592.76 Retiro  
## 495 146 162 2023-12-24 4057.15 sin dato  
## 496 91 134 2023-10-18 8873.88 sin dato  
## 497 498 158 2022-07-25 5974.87 DepÃ³sito  
## 498 231 14 2022-07-18 9233.57 DepÃ³sito  
## 499 160 145 2023-02-06 sin dato sin dato  
## 500 495 101 2023-08-01 1974.46 Retiro  
## 501 133 63 2023-06-27 7833.54 Retiro  
## 502 137 79 2022-08-10 6986.67 Retiro  
## 503 113 6 2022-05-21 6349.79 Transferencia  
## 505 174 90 2023-05-21 2269.59 Retiro  
## 506 162 11 2023-11-09 5706.82 Retiro  
## 507 362 181 2021-07-24 8673.04 Retiro  
## 508 38 96 2023-12-31 9077.72 Transferencia  
## 509 65 119 2023-08-15 7029.34 sin dato  
## 510 43 142 2021-11-14 9971.63 sin dato  
## 511 328 52 2022-09-19 7208.23 Transferencia  
## 512 387 28 2021-12-09 7765.12 sin dato  
## 513 429 99 2021-10-12 5049.38 Retiro  
## 514 174 200 2023-03-20 6093 sin dato  
## 515 432 16 2023-11-05 9998.65 DepÃ³sito  
## 516 468 128 2021-07-16 6323.38 DepÃ³sito  
## 517 338 6 2023-06-01 7546.72 Transferencia  
## 518 337 51 2022-05-28 4020.89 DepÃ³sito  
## 519 155 90 2023-06-11 7422.79 Transferencia  
## 520 357 65 2023-09-20 7605.73 sin dato  
## 521 252 186 2023-10-19 8424.65 Transferencia  
## 522 466 106 2021-10-16 8651.27 Transferencia  
## 524 429 104 2022-06-23 4411.88 Transferencia  
## 525 275 176 2023-02-13 9845.78 sin dato  
## 526 436 2 2021-02-08 1890.75 sin dato  
## 527 116 15 2021-11-14 2001.03 sin dato  
## 528 248 183 2023-01-11 sin dato Retiro  
## 529 2 139 2022-12-09 5761.16 sin dato  
## 530 49 47 2023-05-02 8044.53 Retiro  
## 531 225 123 2022-08-20 9546.85 sin dato  
## 532 255 111 2023-09-21 6333.93 Transferencia  
## 533 342 174 2023-08-01 7741.23 DepÃ³sito  
## 534 266 129 2021-04-13 4021.01 Transferencia  
## 535 426 99 2021-03-04 9742.31 Retiro  
## 536 52 158 2022-10-07 7384.96 Transferencia  
## 537 258 155 2022-10-03 9985.67 DepÃ³sito  
## 538 275 189 2021-10-24 8338.75 Transferencia  
## 539 133 109 2021-10-18 862.62 sin dato  
## 540 463 146 2021-12-14 4292.99 sin dato  
## 541 7 38 2022-07-01 4196.27 sin dato  
## 543 126 105 2023-08-25 8614.32 DepÃ³sito  
## 544 205 179 2023-02-25 1575.31 Transferencia  
## 545 222 83 2021-03-07 129.62 sin dato  
## 546 198 73 2021-11-04 2777.27 DepÃ³sito  
## 547 364 134 2022-11-12 6978.1 Retiro  
## 548 43 193 2021-12-01 9967.6 Transferencia  
## 549 492 134 2022-03-31 2321.91 DepÃ³sito  
## 550 393 62 2023-07-28 9453.74 Transferencia  
## 551 91 110 2021-05-06 3568.2 Retiro  
## 552 202 190 2021-07-16 5922.22 Retiro  
## 553 319 124 2021-03-27 686.96 sin dato  
## 554 481 92 2023-05-26 3484 Transferencia  
## 555 187 140 2021-01-04 8059.24 Transferencia  
## 556 187 163 2023-08-08 sin dato Retiro  
## 557 144 24 2023-03-18 5078.37 Retiro  
## 558 149 11 2023-06-02 8816.43 DepÃ³sito  
## 559 79 188 2022-11-30 6129.36 Retiro  
## 560 306 80 2022-10-16 4029 DepÃ³sito  
## 562 194 64 2021-09-09 9648.8 Transferencia  
## 563 54 199 2023-04-24 7403.14 Retiro  
## 564 369 64 2022-12-17 3944.64 sin dato  
## 565 485 172 2023-09-27 1455.86 DepÃ³sito  
## 566 472 122 2022-10-24 4895.63 sin dato  
## 567 304 121 2021-08-15 9259.25 Retiro  
## 568 439 69 2023-05-30 5017.39 Transferencia  
## 569 112 170 2022-06-11 9574.4 DepÃ³sito  
## 570 481 148 2021-11-24 9035.82 sin dato  
## estado\_transaccion  
## 1 Completada  
## 2 Fallida  
## 3 Fallida  
## 4 Pendiente  
## 5 Pendiente  
## 6 Pendiente  
## 7 Fallida  
## 8 Pendiente  
## 9 Fallida  
## 11 Pendiente  
## 12 Pendiente  
## 13 Pendiente  
## 14 Pendiente  
## 15 sin dato  
## 16 Pendiente  
## 17 Fallida  
## 18 sin dato  
## 19 Completada  
## 20 Pendiente  
## 21 Pendiente  
## 22 Pendiente  
## 23 Pendiente  
## 24 Invalido  
## 25 Completada  
## 26 Fallida  
## 27 sin dato  
## 28 sin dato  
## 30 Pendiente  
## 31 sin dato  
## 32 Fallida  
## 33 Completada  
## 34 Completada  
## 35 sin dato  
## 36 Completada  
## 37 sin dato  
## 38 Pendiente  
## 39 Completada  
## 40 Pendiente  
## 41 sin dato  
## 42 Completada  
## 43 Completada  
## 44 Completada  
## 45 Fallida  
## 46 Completada  
## 47 Pendiente  
## 49 sin dato  
## 50 Completada  
## 51 Fallida  
## 52 sin dato  
## 53 Fallida  
## 54 sin dato  
## 55 sin dato  
## 56 Pendiente  
## 57 Completada  
## 58 Pendiente  
## 59 sin dato  
## 60 Completada  
## 61 Completada  
## 62 Pendiente  
## 63 Fallida  
## 64 sin dato  
## 65 Completada  
## 66 Fallida  
## 68 sin dato  
## 69 Fallida  
## 70 Fallida  
## 71 Pendiente  
## 72 Invalido  
## 73 sin dato  
## 74 Pendiente  
## 75 Pendiente  
## 76 sin dato  
## 77 Completada  
## 78 Pendiente  
## 79 Fallida  
## 80 sin dato  
## 81 Fallida  
## 82 Completada  
## 83 Pendiente  
## 84 Fallida  
## 85 Completada  
## 87 Completada  
## 88 Completada  
## 89 Completada  
## 90 Fallida  
## 91 Fallida  
## 92 sin dato  
## 93 Fallida  
## 94 sin dato  
## 95 Completada  
## 96 Completada  
## 97 Pendiente  
## 98 Fallida  
## 99 Pendiente  
## 100 sin dato  
## 101 sin dato  
## 102 Completada  
## 103 sin dato  
## 104 sin dato  
## 106 sin dato  
## 107 sin dato  
## 108 Fallida  
## 109 sin dato  
## 110 sin dato  
## 111 Fallida  
## 112 Pendiente  
## 113 Pendiente  
## 114 sin dato  
## 115 Pendiente  
## 116 Pendiente  
## 117 Completada  
## 118 Pendiente  
## 119 Invalido  
## 120 Fallida  
## 121 Fallida  
## 122 sin dato  
## 123 Fallida  
## 125 sin dato  
## 126 Pendiente  
## 127 Completada  
## 128 Completada  
## 129 sin dato  
## 130 Pendiente  
## 131 Fallida  
## 132 sin dato  
## 133 Pendiente  
## 134 Pendiente  
## 135 Completada  
## 136 Fallida  
## 137 Completada  
## 138 sin dato  
## 139 Completada  
## 140 Pendiente  
## 141 Fallida  
## 142 Pendiente  
## 144 sin dato  
## 145 Completada  
## 146 Completada  
## 147 Completada  
## 148 sin dato  
## 149 Completada  
## 150 Fallida  
## 151 Fallida  
## 152 sin dato  
## 153 sin dato  
## 154 Completada  
## 155 Completada  
## 156 Fallida  
## 157 Pendiente  
## 158 Fallida  
## 159 sin dato  
## 160 Completada  
## 161 Fallida  
## 163 Completada  
## 164 Pendiente  
## 165 Fallida  
## 166 Fallida  
## 167 Invalido  
## 168 sin dato  
## 169 sin dato  
## 170 Pendiente  
## 171 Pendiente  
## 172 Fallida  
## 173 Fallida  
## 174 Pendiente  
## 175 sin dato  
## 176 Fallida  
## 177 Fallida  
## 178 Fallida  
## 179 Completada  
## 180 sin dato  
## 182 Fallida  
## 183 Fallida  
## 184 Fallida  
## 185 Completada  
## 186 sin dato  
## 187 sin dato  
## 188 Fallida  
## 189 Completada  
## 190 Completada  
## 191 Fallida  
## 192 Completada  
## 193 Completada  
## 194 Fallida  
## 195 Pendiente  
## 196 Completada  
## 197 Fallida  
## 198 Fallida  
## 199 Pendiente  
## 201 Completada  
## 202 Fallida  
## 203 Completada  
## 204 Fallida  
## 205 Fallida  
## 206 Pendiente  
## 207 Fallida  
## 208 Completada  
## 209 Fallida  
## 210 Pendiente  
## 211 sin dato  
## 212 Fallida  
## 213 sin dato  
## 214 Invalido  
## 215 Completada  
## 216 Completada  
## 217 Completada  
## 218 Fallida  
## 220 Fallida  
## 221 Completada  
## 222 Completada  
## 223 Fallida  
## 224 Completada  
## 225 sin dato  
## 226 Completada  
## 227 Fallida  
## 228 sin dato  
## 229 Fallida  
## 230 sin dato  
## 231 sin dato  
## 232 Completada  
## 233 sin dato  
## 234 Completada  
## 235 sin dato  
## 236 sin dato  
## 237 Pendiente  
## 239 Pendiente  
## 240 Pendiente  
## 241 Pendiente  
## 242 Fallida  
## 243 Pendiente  
## 244 sin dato  
## 245 Completada  
## 246 sin dato  
## 247 Pendiente  
## 248 Fallida  
## 249 Pendiente  
## 250 Pendiente  
## 251 Completada  
## 252 Fallida  
## 253 sin dato  
## 254 Pendiente  
## 255 Fallida  
## 256 Completada  
## 258 Fallida  
## 259 Completada  
## 260 Pendiente  
## 261 sin dato  
## 262 Invalido  
## 263 Completada  
## 264 Completada  
## 265 sin dato  
## 266 Pendiente  
## 267 sin dato  
## 268 sin dato  
## 269 Pendiente  
## 270 Fallida  
## 271 Fallida  
## 272 Completada  
## 273 Completada  
## 274 Pendiente  
## 275 Pendiente  
## 277 sin dato  
## 278 Completada  
## 279 Completada  
## 280 Completada  
## 281 sin dato  
## 282 Completada  
## 283 Fallida  
## 284 Fallida  
## 285 Fallida  
## 286 Completada  
## 287 Fallida  
## 288 Completada  
## 289 sin dato  
## 290 sin dato  
## 291 Pendiente  
## 292 Fallida  
## 293 sin dato  
## 294 Fallida  
## 296 Pendiente  
## 297 Fallida  
## 298 Pendiente  
## 299 Fallida  
## 300 Fallida  
## 301 Completada  
## 302 Fallida  
## 303 Fallida  
## 304 Pendiente  
## 305 sin dato  
## 306 sin dato  
## 307 Pendiente  
## 308 Fallida  
## 309 Invalido  
## 310 sin dato  
## 311 Pendiente  
## 312 Completada  
## 313 Pendiente  
## 315 Completada  
## 316 Pendiente  
## 317 Completada  
## 318 Pendiente  
## 319 Fallida  
## 320 Fallida  
## 321 Completada  
## 322 Completada  
## 323 Completada  
## 324 Pendiente  
## 325 Fallida  
## 326 sin dato  
## 327 Pendiente  
## 328 Pendiente  
## 329 sin dato  
## 330 sin dato  
## 331 Fallida  
## 332 Fallida  
## 334 Completada  
## 335 Completada  
## 336 Pendiente  
## 337 sin dato  
## 338 Pendiente  
## 339 Completada  
## 340 Pendiente  
## 341 Fallida  
## 342 sin dato  
## 343 Completada  
## 344 Completada  
## 345 Fallida  
## 346 sin dato  
## 347 Fallida  
## 348 Fallida  
## 349 Pendiente  
## 350 Fallida  
## 351 Completada  
## 353 sin dato  
## 354 sin dato  
## 355 sin dato  
## 356 sin dato  
## 357 Invalido  
## 358 sin dato  
## 359 Fallida  
## 360 Fallida  
## 361 Fallida  
## 362 Completada  
## 363 Completada  
## 364 sin dato  
## 365 Pendiente  
## 366 sin dato  
## 367 sin dato  
## 368 Pendiente  
## 369 Fallida  
## 370 Completada  
## 372 Completada  
## 373 Fallida  
## 374 Completada  
## 375 Completada  
## 376 Fallida  
## 377 Pendiente  
## 378 Completada  
## 379 Pendiente  
## 380 Completada  
## 381 Completada  
## 382 Fallida  
## 383 Completada  
## 384 Completada  
## 385 sin dato  
## 386 Pendiente  
## 387 Fallida  
## 388 Pendiente  
## 389 Pendiente  
## 391 sin dato  
## 392 Fallida  
## 393 Fallida  
## 394 sin dato  
## 395 Completada  
## 396 sin dato  
## 397 sin dato  
## 398 Fallida  
## 399 Pendiente  
## 400 Completada  
## 401 Completada  
## 402 Pendiente  
## 403 Completada  
## 404 Invalido  
## 405 sin dato  
## 406 Completada  
## 407 Fallida  
## 408 Fallida  
## 410 Pendiente  
## 411 sin dato  
## 412 Completada  
## 413 Completada  
## 414 sin dato  
## 415 Fallida  
## 416 Completada  
## 417 Completada  
## 418 sin dato  
## 419 sin dato  
## 420 Completada  
## 421 Pendiente  
## 422 Completada  
## 423 sin dato  
## 424 Fallida  
## 425 sin dato  
## 426 sin dato  
## 427 Completada  
## 429 Pendiente  
## 430 sin dato  
## 431 Pendiente  
## 432 Fallida  
## 433 Fallida  
## 434 Completada  
## 435 Fallida  
## 436 sin dato  
## 437 Completada  
## 438 Fallida  
## 439 Fallida  
## 440 Pendiente  
## 441 Fallida  
## 442 Pendiente  
## 443 Completada  
## 444 Completada  
## 445 sin dato  
## 446 sin dato  
## 448 Pendiente  
## 449 Completada  
## 450 Fallida  
## 451 sin dato  
## 452 Invalido  
## 453 Fallida  
## 454 Fallida  
## 455 Fallida  
## 456 sin dato  
## 457 sin dato  
## 458 Completada  
## 459 Completada  
## 460 sin dato  
## 461 sin dato  
## 462 sin dato  
## 463 Fallida  
## 464 Pendiente  
## 465 sin dato  
## 467 Fallida  
## 468 Pendiente  
## 469 Pendiente  
## 470 Pendiente  
## 471 sin dato  
## 472 Pendiente  
## 473 Pendiente  
## 474 Completada  
## 475 Fallida  
## 476 Fallida  
## 477 Fallida  
## 478 Completada  
## 479 Pendiente  
## 480 sin dato  
## 481 Fallida  
## 482 Pendiente  
## 483 Fallida  
## 484 sin dato  
## 486 sin dato  
## 487 Fallida  
## 488 Completada  
## 489 sin dato  
## 490 Fallida  
## 491 Completada  
## 492 Completada  
## 493 Pendiente  
## 494 sin dato  
## 495 Fallida  
## 496 sin dato  
## 497 Completada  
## 498 Completada  
## 499 Invalido  
## 500 Fallida  
## 501 sin dato  
## 502 Completada  
## 503 Pendiente  
## 505 Completada  
## 506 Pendiente  
## 507 sin dato  
## 508 Fallida  
## 509 Pendiente  
## 510 Completada  
## 511 Completada  
## 512 Completada  
## 513 Completada  
## 514 sin dato  
## 515 Completada  
## 516 sin dato  
## 517 sin dato  
## 518 Pendiente  
## 519 Completada  
## 520 Fallida  
## 521 sin dato  
## 522 Pendiente  
## 524 Completada  
## 525 Fallida  
## 526 Pendiente  
## 527 Fallida  
## 528 Fallida  
## 529 sin dato  
## 530 Fallida  
## 531 Fallida  
## 532 Fallida  
## 533 sin dato  
## 534 Fallida  
## 535 Completada  
## 536 Completada  
## 537 Pendiente  
## 538 Fallida  
## 539 Pendiente  
## 540 Pendiente  
## 541 Pendiente  
## 543 Fallida  
## 544 sin dato  
## 545 Fallida  
## 546 Completada  
## 547 Invalido  
## 548 Completada  
## 549 Fallida  
## 550 Completada  
## 551 Pendiente  
## 552 Fallida  
## 553 Fallida  
## 554 Completada  
## 555 Pendiente  
## 556 Pendiente  
## 557 Pendiente  
## 558 Fallida  
## 559 Completada  
## 560 Fallida  
## 562 Fallida  
## 563 Completada  
## 564 Fallida  
## 565 Completada  
## 566 Pendiente  
## 567 Completada  
## 568 Completada  
## 569 sin dato  
## 570 sin dato