-- Tomando como base data\_model.agg\_monthly, se une a cada cuenta el nombre (name\_merchant)

-- proveniente de reports.fz2\_merchant\_master adicional al uso de medios de cada medio de pago por mes

**drop** **table** **if** **exists** data\_model\_corrected;

**select**

**case**

**when** t2."name\_merchant" **is** **null** **then** t1.account\_name

**else** t2."name\_merchant"

**end** **as** "name\_merchant\_",

t1.billing\_date\_monthly,

t2."group",

**min**(t1.account\_create\_date) **as** account\_create\_date,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'PSE' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** pse,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'CREDIT\_CARD' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** credit\_card,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'LENDING' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** lending,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'BANK\_REFERENCED' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** bank\_referenced,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type **in** ('CASH') **then** 1 **else** 0 **end**) **as** cash,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type **in** ('CASH\_ON\_DELIVERY') **then** 1 **else** 0 **end**) **as** cash\_on\_delivery,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'REFERENCED' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** referenced,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'BANK\_TRANSFER' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** bank\_transfer,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'DEBIT\_CARD' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** debit\_card,

**max**(**case** **when** t1.payment\_method\_type = 'ACH' **then** 1 **else** 0 **end**) **as** ach

**into**

data\_model\_corrected

**from**

data\_model.agg\_data\_model\_monthly t1

**left** **join** reports.fz1\_client\_base t2

**on**

t1.account\_id = t2.account\_id

**and** last\_day(t1.billing\_date\_monthly)= last\_day(t2."month")

**where**

/\*"group" in ('SMB','Partnership') and\*/

country\_account = 'CO'

**group** **by**

"name\_merchant\_",

t1.billing\_date\_monthly,

t2."group";

-- Se agrupan los valores por (name\_merchant) en términos económicos, provenientes de la tabla reports.fz1\_client\_base

**drop** **table** **if** **exists** fz1\_grouped;

**select**

name\_merchant,

"month",

**sum**(gm\_usd) **as** gm\_usd,

**sum**(tpt) **as** tpt,

**sum**(tpv\_usd) **as** tpv\_usd,

**sum**(revenue\_usd) **as** revenue\_usd

**into**

fz1\_grouped

**from**

reports.fz1\_client\_base

**where**

"group" **in** ('SMB', 'Partnership')

**and** country\_account = 'CO'

**group** **by**

name\_merchant,

"month";

-- Se unen las tablas de billing\_date por uso de medios de pago y las medidas económicas provenientes de fz1\_client\_base

**drop** **table** **if** **exists** data\_model\_corrected\_2;

**select** t1.\*,

t2.tpt,

t2.tpv\_usd,

t2.revenue\_usd,

t2.gm\_usd

**into** data\_model\_corrected\_2

**from** data\_model\_corrected t1

**left** **join** fz1\_grouped t2

**on** t1.name\_merchant\_=t2.name\_merchant **and** last\_day(t1.billing\_date\_monthly)=last\_day(t2."month");

-- Con una definición de Churn de 6 meses se evalúan mes a mes cuales son los comercios activos,

-- mediante un bucle que se ubica en cada mes y revisa los últimos 6 meses de procesamiento se determina

-- la propiedad de actividad de los comercios.

**create** **or** **replace** **procedure** active\_customers\_2() **language** plpgsql **as** **$$**

**declare** cnt **integer**:= 1; x **date**:= '2020-01-01'; meses\_churn **integer** := 6 ;

**begin** **drop** **table** **if** **exists** active\_customers;

**while** cnt<37 **loop**

x = **date**(dateadd('month',-cnt,**date\_trunc**('Month',**date**(getdate()))));

**if** cnt = 1 **then**

**select**

"name\_merchant\_" **as** name\_merchant,

x **as** mes,

datediff('month',**max**(billing\_date\_monthly),x ) **as** inactividad,

"group"

**into** active\_customers

**from** data\_model\_corrected\_2

**where** billing\_date\_monthly <= x **and** tpv\_usd > 0 **and** tpt >0 **and** account\_create\_date <= last\_day(x)

**group** **by** "name\_merchant\_", x, "group"

**having** inactividad < meses\_churn;

**else**

**insert** **into** active\_customers

**select**

"name\_merchant\_" **as** name\_merchant,

x **as** mes, datediff('month',**max**(billing\_date\_monthly),x ) **as** inactividad,

"group"

**from** data\_model\_corrected\_2

**where** billing\_date\_monthly <= x **and** tpv\_usd > 0 **and** tpt >0 **and** account\_create\_date <= last\_day(x)

**group** **by** "name\_merchant\_", x, "group"

**having** inactividad < meses\_churn;

**end** **if**;

/\*raise info 'count: %',x;\*/ cnt = cnt+1;

**end** **loop**; **end**; **$$**;

**call** active\_customers\_2();

-- Añado a la tabla de clientes activos su uso de cada medio de pago por mes.

**drop** **table** **if** **exists** active\_customers\_2;

**select**

t1.name\_merchant **as** nombre\_merchant,

t1.mes,

t1.inactividad,

t2.tpt,

t2.tpv\_usd,

t2.revenue\_usd,

t2.gm\_usd,

t2.credit\_card,

t2.bank\_referenced,

t2.referenced,

t2.bank\_transfer,

t2.pse,

t2.debit\_card,

t2.cash,

t2.cash\_on\_delivery,

t2.ach,

t2.lending

**into**

active\_customers\_2

**from**

active\_customers t1

**left** **join** data\_model\_corrected\_2 t2

**on**

t1.name\_merchant = t2.name\_merchant\_

**and** t1.mes = **date**(t2.billing\_date\_monthly)

**where**

t1."group" **in** ('SMB', 'Partnership') ;

-- Resumo la cantidad total de métodos utilizados, reviso cuales eran activos

-- e identifico cuales eran inactivos cada mes (inactividad mayor a 3 meses)

**drop** **table** **if** **exists** economicas\_nombre\_metodos\_act\_inact;

**select**

\*,

credit\_card + bank\_referenced + Referenced + bank\_transfer + pse + debit\_card + cash + cash\_on\_delivery + ach + lending **as** suma\_de\_metodos,

**case**

**when** inactividad >= 3 **then** 1

**else** 0

**end** **as** inactivo

**into**

economicas\_nombre\_metodos\_act\_inact

**from**

active\_customers\_2;

-- Se eliminan posibles duplicados

**drop** **table** **if** **exists** distinct\_activos\_nombre\_pre;

**select**

**distinct** \*

**into**

distinct\_activos\_nombre\_pre

**from**

economicas\_nombre\_metodos\_act\_inact;

-- Se reemplazan valores de null por 0 en métricas financieras

**drop** **table** **if** **exists** distinct\_activos\_nombre;

**select**

nombre\_merchant,

mes,

inactividad,

**case**

**when** tpt **is** **null** **then** 0

**else** tpt

**end** **as** tpt,

**case**

**when** tpv\_usd **is** **null** **then** 0

**else** tpv\_usd

**end** **as** tpv\_usd,

**case**

**when** revenue\_usd **is** **null** **then** 0

**else** revenue\_usd

**end** **as** revenue\_usd,

**case**

**when** gm\_usd **is** **null** **then** 0

**else** gm\_usd

**end** **as** gm\_usd,

credit\_card,

bank\_referenced,

referenced,

bank\_transfer,

pse,

debit\_card,

cash,

cash\_on\_delivery,

ach,

lending,

suma\_de\_metodos,

inactivo

**into**

distinct\_activos\_nombre

**from**

distinct\_activos\_nombre\_pre

--where tpv\_usd is null

;

-- Primera etapa del dashboard

**drop** **table** **if** **exists** dashboard\_nombre;

**select** mes, **count**(1) **as** registros, **sum**(tpt) **as** tpt, **sum**(tpv\_usd) tpv, **sum**(revenue\_usd) **as** revenue, **sum**(gm\_usd) **as** gm

, **sum**(suma\_de\_metodos) **as** Suma\_metodos, **sum**(inactivo) **as** inactivo

**into** dashboard\_nombre

**from** distinct\_activos\_nombre

**group** **by** mes

/\*order by mes\*/

;

---------- cuento las creadas

-- creaciones

**drop** **table** **if** **exists** cuentas\_creacion\_nombre;

**select** name\_merchant\_ **as** nombre\_merchant , **date**(**date\_trunc**('month', (**min**(account\_create\_date)))) **as** fecha\_creacion--, account\_status

**into** cuentas\_creacion\_nombre

**from** data\_model\_corrected\_2

**where** /\*account\_create\_date >= date(dateadd('month', -36, date\_trunc('month',getdate())))

and\*/ account\_create\_date < **date**(**date\_trunc**('month',getdate()))

**group** **by** nombre\_merchant ;

-- nombres creados

**drop** **table** **if** **exists** names\_created;

**select** fecha\_creacion , **count**(1) **as** cantidad

**into** names\_created

**from** (

**select** **distinct** **date**(**date\_trunc**('month', t1.account\_create\_date )) **as** fecha\_creacion

, **case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** name\_merchant

**from** data\_model.dim\_account t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id

**where** t1.account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **from** cruce\_smb)

**and** t1.account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)) tr

**group** **by** fecha\_creacion

**order** **by** fecha\_creacion **desc**;

-- cuentas creadas

**drop** **table** **if** **exists** account\_created;

**select** fecha\_creacion, **count**(1) **as** cantidad

**into** account\_created

**from** (

**select** account\_id, **date**(**date\_trunc**('month', account\_create\_date )) **as** fecha\_creacion

**from** data\_model.dim\_account

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)) ta

**group** **by** fecha\_creacion

**order** **by** fecha\_creacion **desc**;

**select** \*

**from** account\_created ac

**order** **by** fecha\_creacion **desc**

**limit** 10;

--cuentos mes de primera trx

-- primera trx

**drop** **table** **if** **exists** primera\_transaccion\_nombre;

**select** name\_merchant\_ **as** nombre\_merchant , **min**(billing\_date\_monthly) **as** primera\_trx

**into** primera\_transaccion\_nombre

**from** data\_model\_corrected\_2

**where** billing\_date\_monthly =< **date**(**date\_trunc**('month',getdate())) **and** tpv\_usd > 0 **and** tpt >0

**group** **by** nombre\_merchant ;

-- conteo primera transacción por mes

**drop** **table** **if** **exists** primera\_transaccion\_nombre\_es;

**select** primera\_trx, **count**(1) **as** cantidad\_primera\_trx

**into** primera\_transaccion\_nombre\_es

**from** primera\_transaccion\_nombre

**group** **by** primera\_trx

/\*order by primera\_trx\*/ ;

-- uno las creadas y la primera trx a la tabla que venía con los indicadores, mobs por creación y

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombres\_mobs;

**select** t1.\*

, t2.fecha\_creacion **as** fecha\_creacion\_nombre

, t3.primera\_trx **as** primera\_trx\_nombre

, datediff('month', fecha\_creacion\_nombre, primera\_trx\_nombre) **as** creacion\_hasta\_first\_trx

, datediff('month', primera\_trx\_nombre, t1.mes) **as** mob\_first\_trx

, datediff('month', fecha\_creacion\_nombre, t1.mes) **as** mob\_creacion\_cuenta

, **case** **when** creacion\_hasta\_first\_trx = 0 **and** mes = primera\_trx\_nombre **then** 'activa\_mes\_creada' **else** **null** **end** **as** created\_activated

**into** activos\_nombres\_mobs

**from** distinct\_activos\_nombre t1

**left** **join** cuentas\_creacion\_nombre t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.nombre\_merchant

**left** **join** primera\_transaccion\_nombre t3 **on** t1.nombre\_merchant = t3.nombre\_merchant

/\*order by nombre\_merchant, mes

limit 50\*/;

-- Añado el mob de primera trx con la diferencia entre la fecha de creación y la primera trx

-- miro cuantas se activaron por mes (sin mirar estado de cuenta)

-- también sacó el porcentaje acumulado para hacer las curvas

**drop** **table** **if** **exists** first\_trx\_curve\_nombre;

**select** tx.fecha\_creacion, tx.mob\_first\_trx, **count**(1) **as** activas\_mes\_mob

, t3.cantidad **as** total\_creadas

, **case** **when** **lag**(tx.fecha\_creacion, 1) **over**(**order** **by** tx.fecha\_creacion, tx.mob\_first\_trx) = tx.fecha\_creacion

**then**

**sum**(activas\_mes\_mob) **over** (**partition** **by** tx.fecha\_creacion **order** **by** tx.fecha\_creacion, tx.mob\_first\_trx **rows** **unbounded** **preceding**)

**else** activas\_mes\_mob

**end** **as** cumulative\_sum

, **cast**( cumulative\_sum **as** **decimal**(10,5)) / **cast**(total\_creadas **as** **decimal**(10,5)) **as** tasa\_activacion\_acum

, **extract**(**month** **from** tx.fecha\_creacion)+**extract**(**year** **from** tx.fecha\_creacion)\* 100 **as** fm\_num

**into** first\_trx\_curve\_nombre

**from** (

**select** t1.\*,

t2.primera\_trx

, datediff('month', t1.fecha\_creacion, t2.primera\_trx) **as** mob\_first\_trx

**from** cuentas\_creacion\_nombre t1

**left** **join** primera\_transaccion\_nombre t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.nombre\_merchant) tx

**left** **join** names\_created t3 **on** t3.fecha\_creacion = tx.fecha\_creacion

**where** mob\_first\_trx **is** **not** **null**

**group** **by** tx.fecha\_creacion, tx.mob\_first\_trx, t3.cantidad

**order** **by** tx.fecha\_creacion **desc**, tx.mob\_first\_trx ;

-- se imprime la tabla anterior y se pega al dashboard (curvas de tasa de activación) pestaña First trx curve

**select** \*

**from** first\_trx\_curve\_nombre

**where** fecha\_creacion >= '2019-04-01'

**order** **by** fecha\_creacion **desc**

--limit 1

;

-- resumen economico con fecha de creación (uno de los que se imprimía)

**select** fecha\_creacion\_nombre , mob\_creacion\_cuenta

, **avg**(tpt) **as** tpt, **avg**(tpv\_usd) **as** tpv, **avg**(revenue\_usd) **as** revenue, **count**(1) **as** cantidad

**from** activos\_nombres\_mobs

**group** **by** fecha\_creacion\_nombre, mob\_creacion\_cuenta

**order** **by** fecha\_creacion\_nombre **desc**, mob\_creacion\_cuenta **asc**;

--resumen economico con fecha de primera trx -- se imprime, pestaña 'Mobs first trx (Avg)'

**select** primera\_trx\_nombre , mob\_first\_trx , **avg**(tpt) **as** tpt, **avg**(tpv\_usd) **as** tpv, **avg**(revenue\_usd) **as** revenue, **count**(1) **as** cantidad

**from** activos\_nombres\_mobs

**group** **by** primera\_trx\_nombre, mob\_first\_trx

**order** **by** primera\_trx\_nombre **desc**, mob\_first\_trx **asc**;

-- back from churn -- calculo cuales volvieron en qué mes

**drop** **table** **if** **exists** vuelven\_churn\_mes;

**select** mes, back\_from\_Churn, **count**(1) **as** number\_back

**into** vuelven\_churn\_mes

**from**(

**select** nombre\_merchant , mes, inactividad

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant , 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant , mes) = nombre\_merchant

**then** **lag**(mes , 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant , mes) **else** **null** **end** **as** mes\_anterior

, **case** **when** datediff('month', mes, Mes\_anterior) <> -1 **then** 'is back'

**else** **null** **end** **as** back\_from\_Churn

**from** activos\_nombres\_mobs

) t1

**where** back\_from\_Churn = 'is back'

**group** **by** mes, back\_from\_Churn

**order** **by** mes, back\_from\_Churn;

-- revisión back from churn

**select** nombre\_merchant

**from**

(

**select** nombre\_merchant , mes, inactividad

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant , 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant , mes) = nombre\_merchant

**then** **lag**(mes , 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant , mes) **else** **null** **end** **as** mes\_anterior

, **case** **when** datediff('month', mes, Mes\_anterior) <> -1 **then** 'is back'

**else** **null** **end** **as** back\_from\_Churn

**from** activos\_nombres\_mobs ) t1

**where** mes = '2022-03-01';

-- tabla en la que cuento cuantos hicieron primera trx el mismo mes de creación

**drop** **table** **if** **exists** primera\_trx\_mes\_creacion\_table;

**select** mes, **count**(1) **as** primera\_trx\_mes\_creacion

**into** primera\_trx\_mes\_creacion\_table

**from** activos\_nombres\_mobs

**where** created\_activated **is** **not** **null**

**group** **by** mes

**order** **by** mes;

--- -- saldo promedio

**drop** **table** **if** **exists** saldo\_promedio;

**select** cuenta\_id **as** account\_id

, **date**(**date\_trunc**('month', fecha\_creacion)) **as** fecha\_saldo

, **avg**(saldo) **as** saldo

**into** saldo\_promedio

**from** staging.polv4\_pps\_imp\_corte\_cuenta

**Where** cuenta\_id **in** (**select** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** cuenta\_id, fecha\_saldo;

-- ultimo saldo del mes

**drop** **table** **if** **exists** saldo\_fin\_mes;

**select** cuenta\_id **as** account\_id , **date**(**date\_trunc**('month', fecha\_creacion)) **as** fecha\_saldo, saldo

, **case** **when** **date**(fecha\_creacion) = last\_day(fecha\_creacion) **then** 'last' **else** **null** **end** **as** es\_ultimo

**into** saldo\_fin\_mes

**from** staging.polv4\_pps\_imp\_corte\_cuenta ppicc

**where** es\_ultimo **is** **not** **null** **and** cuenta\_id **in** (**select** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** cuenta\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**order** **by** account\_id, fecha\_creacion;

-- agrupación con saldos al estilo de la tabla de activos

**drop** **table** **if** **exists** saldos\_nombres;

**select** name\_merchant, fecha\_saldo, **sum**(saldo\_promedio\_mes) **as** saldo\_promedio\_mes, **sum**(saldo\_f\_mes) **as** saldo\_f\_mes

**into** saldos\_nombres

**from** (

**select**

**distinct** **case** **when** t3.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t3.name\_merchant\_2 **else** t4.nombre **end** **as** name\_merchant

, t1.fecha\_saldo

, **cast**(t1.saldo **as** **decimal**(20,3))/**cast**(t5.usd **as** **decimal**(20,3)) **as** saldo\_promedio\_mes

, **cast**(t2.saldo **as** **decimal**(20,3))/**cast**(t5.usd **as** **decimal**(20,3)) **as** saldo\_f\_mes

--into saldos\_nombres

**from** saldo\_promedio t1

**left** **join** saldo\_fin\_mes t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id **and** t1.fecha\_saldo = t2.fecha\_saldo

**left** **join** client\_base\_nosotros t3 **on** t1.account\_id = t3.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t4 **on** t1.account\_id = t4.cuenta\_id

**left** **join** reports.trm\_current t5

**on** **extract**(**year** **from** t1.fecha\_saldo) = t5."year" **and** **extract**(**month** **from** t1.fecha\_saldo) = t5."month"

**and** t5.currency = 'COP'

**where** t1.account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **from** cruce\_smb)

**and** t1.account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315) ) tabla

**group** **by** name\_merchant, fecha\_saldo

--group by name\_merchant

;

---------

-- unir saldos a la tabla de activos y de paso lo de back from churn

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_saldos;

**select** back.\*, saldo\_promedio\_mes, saldo\_f\_mes

**into** activos\_nombre\_saldos

**from** (

**select** \*

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant , 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant , mes) = nombre\_merchant

**then** **lag**(mes , 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant , mes) **else** **null** **end** **as** mes\_anterior

, **case** **when** datediff('month', mes, Mes\_anterior) <> -1 **then** 'is back'

**else** **null** **end** **as** back\_from\_Churn

**from** activos\_nombres\_mobs ) back

**left** **join** saldos\_nombres t2 **on** back.nombre\_merchant = t2.name\_merchant **and** back.mes = t2.fecha\_saldo

;

--------

-- saldos agrupados para dashboard

**drop** **table** **if** **exists** saldos\_nombre;

**select** mes

, **avg**(saldo\_promedio\_mes) **as** saldo\_promedio\_mes\_Nombre, **avg**(saldo\_f\_mes) **as** saldo\_f\_mes\_nombre

, **sum**(saldo\_promedio\_mes) **as** saldo\_promedio\_mes\_sum, **sum**(saldo\_f\_mes) **as** saldo\_f\_mes\_sum

**into** saldos\_nombre

**from** activos\_nombre\_saldos

**group** **by** mes

**order** **by** mes;

-- INICIO CHURN

**create** **or** **replace** **procedure** active\_customers\_2\_churn() **language** plpgsql **as** **$$**

**declare** cnt **integer**:= 1; x **date**:= '2020-01-01'; meses\_churn **integer** := 6 ;

**begin** **drop** **table** **if** **exists** active\_customers\_churn;

**while** cnt<37 **loop**

x = **date**(dateadd('month',-cnt,**date\_trunc**('Month',**date**(getdate()))));

**if** cnt = 1 **then**

**select** "name\_merchant\_" **as** nombre\_merchant, x **as** mes, datediff('month',**max**(billing\_date\_monthly),x ) **as** inactividad

, "group"

**into** active\_customers\_churn

**from** data\_model\_corrected\_2

**where** billing\_date\_monthly <= x **and** tpv\_usd > 0 **and** tpt >0 **and** account\_create\_date <= last\_day(x)

**group** **by** "name\_merchant\_", x, "group"

**having** inactividad = meses\_churn;

**else**

**insert** **into** active\_customers\_churn

**select** "name\_merchant\_" **as** nombre\_merchant, x **as** mes, datediff('month',**max**(billing\_date\_monthly),x ) **as** inactividad

, "group"

**from** data\_model\_corrected\_2

**where** billing\_date\_monthly <= x **and** tpv\_usd > 0 **and** tpt >0 **and** account\_create\_date <= last\_day(x)

**group** **by** "name\_merchant\_", x, "group"

**having** inactividad = meses\_churn;

**end** **if**;

/\*raise info 'count: %',x;\*/ cnt = cnt+1;

**end** **loop**; **end**; **$$**;

**call** active\_customers\_2\_churn();

-- resumo el churn por mes

**drop** **table** **if** **exists** resumen\_churn\_nombre;

**select** mes, **count**(1) **as** cantidad\_churn

**into** resumen\_churn\_nombre

**from** active\_customers\_churn

**where** "group" **in** ('SMB','Partnership')

**group** **by** mes

**order** **by** mes ;

-- Sección calculo fraude

-- transacciones con fraude

**drop** **table** **if** **exists** transacciones\_fraude\_nombre;

**select** t1.usuario\_id, t1.transaccion\_id, t1.orden\_id

**into** transacciones\_fraude\_nombre

**from** staging.polv4\_pps\_imp\_transaccion t1

**inner** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_disputa t2 **on** t1.orden\_id = t2.orden\_id

**and** t2.motivo = 'FRAUD' **and** t2.estado = 'REFUNDED';

-- Traigo la cuenta de la tabla orden para fraude

**drop** **table** **if** **exists** transacciones\_fraude\_cuenta\_pre\_nombre ;

**select** t2.cuenta\_id, t1.\*

**into** transacciones\_fraude\_cuenta\_pre\_nombre

**from** transacciones\_fraude\_nombre t1

**inner** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_orden t2 **on** t1.orden\_id = t2.orden\_id

**where** t2.cuenta\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **from** cruce\_smb)

**and** t2.cuenta\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315) ;

-- traigo monto y nombre de fraude

**drop** **table** **if** **exists** fraude\_agrupado;

**select** **distinct**

**case** **when** t3.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t3.name\_merchant\_2 **else** t4.nombre **end** **as** name\_merchant

, t1.\*

, **date**(**date\_trunc**('month', t5.fecha\_creacion)) **as** fecha\_creacion\_nombre

, **cast**(t5.pm\_purchase\_value **as** **decimal**(20,3))/**cast**(t6.usd **as** **decimal**(20,3)) **as** pm\_purchase\_value

**into** fraude\_agrupado

**from** transacciones\_fraude\_cuenta\_pre\_nombre t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t3 **on** t1.cuenta\_id = t3.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t4 **on** t1.cuenta\_id = t4.cuenta\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_transaccion\_montos\_adicionales t5 **on** t1.transaccion\_id = t5.transaccion\_id

**left** **join** reports.trm\_current t6

**on** **extract**(**year** **from** **date**(**date\_trunc**('month', t5.fecha\_creacion))) = t6."year"

**and** **extract**(**month** **from** **date**(**date\_trunc**('month', t5.fecha\_creacion))) = t6."month"

**and** t6.currency = 'COP'

**where** t1.cuenta\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **from** cruce\_smb)

**and** t1.cuenta\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

;

--agrupo por nombre y fecha fraude

**drop** **table** **if** **exists** fraude\_nombre\_fecha;

**select** name\_merchant, fecha\_creacion\_nombre, **sum**(pm\_purchase\_value) **as** monto\_fraude, **count**(1) **as** cantidad\_fraude

**into** fraude\_nombre\_fecha

**from** fraude\_agrupado

**group** **by** name\_merchant, fecha\_creacion\_nombre;

-- cuento cuantos hubo en total de fraude y su monto por fecha

**drop** **table** **if** **exists** resumen\_fraude\_nombre;

**select** fecha\_creacion\_nombre, **SUM**(cantidad\_fraude) **as** cantidad\_fraud, **sum**(monto\_fraude) **as** monto\_fraude

**into** resumen\_fraude\_nombre

**from** fraude\_nombre\_fecha

**group** **by** fecha\_creacion\_nombre

;

--- a activos le pego el fraude

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_fraude;

**select** t1.\*

, **case** **when** t2.monto\_fraude **is** **null** **then** 0 **else** t2.monto\_fraude **end** **as** monto\_fraude

, **case** **when** t2.cantidad\_fraude **is** **null** **then** 0 **else** t2.cantidad\_fraude **end** **as** cantidad\_fraude

**into** activos\_nombre\_fraude

**from** activos\_nombre\_saldos t1

**left** **join** fraude\_nombre\_fecha t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.name\_merchant

**and** t1.mes = t2.fecha\_creacion\_nombre;

-- uno al dashboard las cosas que voy avanzando

-- creadas, vuelven de churn, priemra trx, primera trx mes creacion, saldo, fraude

--drop table if exists dashboard\_mar25;

**select** t1.\*, t2.cantidad **as** cantidad\_nom\_creados, t4.number\_back

, t5.cantidad\_primera\_trx

, (cantidad\_nom\_creados - t6.primera\_trx\_mes\_creacion) **as** cantidad\_creados\_no\_trx

, t6.primera\_trx\_mes\_creacion

, t7.saldo\_promedio\_mes\_Nombre

, t7.saldo\_f\_mes\_nombre

, t7.saldo\_promedio\_mes\_sum

, t7.saldo\_f\_mes\_sum

, t8.cantidad\_churn

, t9.monto\_fraude

, t9.cantidad\_fraud

--into dashboard\_mar25

**from** dashboard\_nombre t1

**left** **join** names\_created t2 **on** t1.mes = t2.fecha\_creacion

**left** **join** vuelven\_churn\_mes t4 **on** t1.mes = t4.mes

**left** **join** primera\_transaccion\_nombre\_es t5 **on** t1.mes = t5.primera\_trx

**left** **join** primera\_trx\_mes\_creacion\_table t6 **on** t1.mes = t6.mes

**left** **join** saldos\_nombre t7 **on** t1.mes = t7.mes

**left** **join** resumen\_churn\_nombre t8 **on** t1.mes = t8.mes

**left** **join** resumen\_fraude\_nombre t9 **on** t1.mes = t9.fecha\_creacion\_nombre

**order** **by** t1.mes **desc**

**limit** 37;

-- se pega el mcc tomando a consideración el mcc de la cuenta que tiene mayor tpt

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_mcc;

**select** **distinct** t8.\*, t7.codigo\_mcc\_id

**into** activos\_nombre\_mcc

**from** activos\_nombre\_fraude t8

**left** **join** (

**select** t5.nombre\_merchant, t5.account\_id, t6.codigo\_mcc\_id

**from** (

**select** nombre\_merchant, account\_id, tpt\_total

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant, tpt\_total **desc**) = nombre\_merchant **then**

0 **else** 1 **end** **as** lag\_max

**from** (

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.account\_id, t1.tpt\_total

**from**

(**select** account\_id, /\*date(date\_trunc('month',"month")) as mes ,\*/ **sum**(tpt) **as** tpt\_total

**from** reports.fz1\_client\_base

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** account\_id) t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id ) t4

) t5

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t6 **on** t5.account\_id = t6.cuenta\_id **and** cuenta\_id

**in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**where** lag\_max =1)

t7 **on** t8.nombre\_merchant = t7.nombre\_merchant

**order** **by** nombre\_merchant, mes

;

---------------------------------------------------------------------------

-- modelo pagos, origen, referido, ciudad

---

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_c\_m\_f\_r;--drop table if exists activos\_nombre\_mcc;

**select** **distinct** t8.\*, t7.modelo\_pagos, t7.fuente\_creacion

, **case** **when** t7.referido\_cuenta\_linea **is** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** referido\_cuenta\_linea

, t7.ciudad

**into** activos\_nombre\_c\_m\_f\_r--into activos\_nombre\_mcc

**from** activos\_nombre\_mcc t8

**left** **join** (

**select** t5.nombre\_merchant, t5.account\_id, t6.modelo\_pagos, t6.fuente\_creacion, t6.referido\_cuenta\_linea, t6.ciudad

**from** (

**select** nombre\_merchant, account\_id, tpt\_total

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant, tpt\_total **desc**) = nombre\_merchant **then**

0 **else** 1 **end** **as** lag\_max

**from** (

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.account\_id, t1.tpt\_total

**from**

(**select** account\_id, /\*date(date\_trunc('month',"month")) as mes ,\*/ **sum**(tpt) **as** tpt\_total

**from** reports.fz1\_client\_base

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb )

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** account\_id) t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id ) t4

) t5

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t6 **on** t5.account\_id = t6.cuenta\_id **and** cuenta\_id

**in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**where** lag\_max =1)

t7 **on** t8.nombre\_merchant = t7.nombre\_merchant

**order** **by** nombre\_merchant, mes

;

-----------------------

-- estandarizando ciudad

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_ciudad;

**select** \*, **case** **when** ciudad **ilike** '%ogot%' **then** 'Bogotá and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%Medell%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%cali' **then** 'Cali'

**when** ciudad **ilike** '%cartagen%' **then** 'Cartagena'

**when** ciudad **ilike** '%envigado%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%itag%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%barranq%' **then** 'Barranquilla'

**when** ciudad **ilike** '%bucarama%' **then** 'Bucaramanga'

**when** ciudad **ilike** '%chía%' **then** 'Bogotá and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%chia%' **and** ciudad <> 'QUINCHIA' **then** 'Bogotá and surroundings'

**else** 'Others' **end** **as** City

**into** activos\_nombre\_ciudad

**from** activos\_nombre\_c\_m\_f\_r

;

-- tarifas por cuenta de los medios de pago que consideramos

**drop** **table** **if** **exists** tarifas\_x\_cuenta;

**select** t3.cuenta\_id, t1.comision\_plana\_comercio, t1.comision\_porcentual\_comercio, t2.tipo\_medio\_pago

**into** tarifas\_x\_cuenta

**from** staging.polv4\_pps\_imp\_comision\_pricing t1

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_perfil\_cobranza t2 **on** t1.perfil\_cobranza\_id = t2.perfil\_cobranza\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t2.grupo\_perfil\_cobranza\_id = t3.grupo\_perfil\_cobranza\_id

**where** t2.tipo\_medio\_pago **in** ('VISA','MASTERCARD', 'PSE', 'EFECTY')

;

-- añadiendo medio de pago

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_comision;--drop table if exists activos\_nombre\_mcc;

**select** **distinct** t8.\*

, t7.Plana\_Visa, t7.Porcentual\_Visa

, t7.Plana\_MC, t7.Porcentual\_MC

, t7.Plana\_PSE, t7.Porcentual\_PSE

, t7.Plana\_Efecty, t7.Porcentual\_Efecty

**into** activos\_nombre\_comision--into activos\_nombre\_mcc

**from** activos\_nombre\_ciudad t8

**left** **join** (

**select** t5.nombre\_merchant, t5.account\_id

, t111.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_Visa, t111.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_Visa

, t222.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_MC, t222.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_MC

, t333.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_PSE, t333.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_PSE

, t444.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_Efecty, t444.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_Efecty

**from** (

**select** nombre\_merchant, account\_id, tpt\_total

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant, tpt\_total **desc**) = nombre\_merchant **then**

0 **else** 1 **end** **as** lag\_max

**from** (

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.account\_id, t1.tpt\_total

**from**

(**select** account\_id, /\*date(date\_trunc('month',"month")) as mes ,\*/ **sum**(tpt) **as** tpt\_total

**from** reports.fz1\_client\_base

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** account\_id) t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id ) t4

) t5

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t6 **on** t5.account\_id = t6.cuenta\_id **and** cuenta\_id

**in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t111 **on** t111.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t111.tipo\_medio\_pago = 'VISA'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t222 **on** t222.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t222.tipo\_medio\_pago = 'MASTERCARD'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t333 **on** t333.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t333.tipo\_medio\_pago = 'PSE'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t444 **on** t444.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t444.tipo\_medio\_pago = 'EFECTY'

**where** lag\_max =1)

t7 **on** t8.nombre\_merchant = t7.nombre\_merchant **and** t8.mes = '2022-04-01'

**order** **by** nombre\_merchant, mes

;

----------------

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_rfm;

**select** t1.\*

, t2.recencia, t2.alt\_baj\_recencia

, t2.frecuencia\_internet, t2.alt\_baj\_frecuencia

, t2.monto, t2.alt\_baj\_monto

, t2.rfm\_group

**into** activos\_nombre\_rfm

**from** activos\_nombre\_comision t1

**left** **join** RFM\_cruzado\_gerenciados t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.nombre

**and** t1.mes = **date**(**date\_trunc**('month', t2.fecha\_mes))

--limit 200

;

**drop** **table** **if** **exists** alterno\_activos\_nombre\_rfm;

**select** **distinct** nombre\_merchant, mes, inactividad, tpt, tpv\_usd, revenue\_usd, gm\_usd, credit\_card, bank\_referenced, referenced, bank\_transfer, pse, debit\_card, cash, cash\_on\_delivery, ach, lending, suma\_de\_metodos, inactivo, fecha\_creacion\_nombre, primera\_trx\_nombre, creacion\_hasta\_first\_trx, mob\_first\_trx, mob\_creacion\_cuenta, created\_activated, mes\_anterior, back\_from\_churn, saldo\_promedio\_mes, saldo\_f\_mes, monto\_fraude, cantidad\_fraude, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, ciudad, city, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

**into** alterno\_activos\_nombre\_rfm

**from** activos\_nombre\_rfm;

-- cuento los que vuelven de churn

**drop** **table** **if** **exists** agrupado\_back\_from\_churn;

**select** mes, back\_from\_churn, **count**(1) **as** cantidad\_back

, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, **case** **when** referido\_cuenta\_linea **is** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

, rfm\_group

**into** agrupado\_back\_from\_churn

**from** activos\_nombre\_rfm

**where** back\_from\_churn **is** **not** **null**

**group** **by** back\_from\_churn, mes, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

, rfm\_group

;

--- primera trx el mes de creación

**drop** **table** **if** **exists** agrupado\_created\_activated;

**select** mes, created\_activated, **count**(1) **as** trx\_creation\_month

, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, **case** **when** referido\_cuenta\_linea **is** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

, rfm\_group

**into** agrupado\_created\_activated

**from** activos\_nombre\_rfm

**where** created\_activated **is** **not** **null**

**group** **by** created\_activated, mes, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

, rfm\_group

;

--- primera trx sin importar cuando se creó

**drop** **table** **if** **exists** agrupado\_primera\_trx;

**select** primera\_trx\_nombre, **count**(1) **as** cantidad\_sin\_imp\_1\_trx

, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, **case** **when** referido\_cuenta\_linea **is** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

, rfm\_group

**into** agrupado\_primera\_trx

**from** activos\_nombre\_rfm

**group** **by** primera\_trx\_nombre, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

, rfm\_group

;

**drop** **table** **if** **exists** Activos\_flag ;

**select** \*, 'Activos' **as** Estado\_

**into** Activos\_flag

**from** alterno\_activos\_nombre\_rfm

--limit 5

;

--- traigo t7.codigo\_mcc\_id, t7.modelo\_pagos, t7.fuente\_creacion, t7.referido\_cuenta\_linea, t7.ciudad

**drop** **table** **if** **exists** churn\_nombre\_variables\_cuenta;--creados\_nombre\_cuenta\_;--drop table if exists activos\_nombre\_mcc;

**select** **distinct** t8.\*, t7.codigo\_mcc\_id, t7.modelo\_pagos, t7.fuente\_creacion, t7.referido\_cuenta\_linea, t7.ciudad

**into** churn\_nombre\_variables\_cuenta--creados\_nombre\_cuenta\_--into activos\_nombre\_mcc

**from** active\_customers\_churn t8 --active\_customers\_churn t8

**left** **join** (

**select** t5.nombre\_merchant, t5.account\_id, t6.codigo\_mcc\_id, t6.modelo\_pagos, t6.fuente\_creacion, t6.referido\_cuenta\_linea, t6.ciudad

**from** (

**select** nombre\_merchant, account\_id, tpt\_total

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant, tpt\_total **desc**) = nombre\_merchant **then**

0 **else** 1 **end** **as** lag\_max

**from** (

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.account\_id, t1.tpt\_total

**from**

(**select** account\_id, /\*date(date\_trunc('month',"month")) as mes ,\*/ **sum**(tpt) **as** tpt\_total

**from** reports.fz1\_client\_base

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** account\_id) t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id ) t4

) t5

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t6 **on** t5.account\_id = t6.cuenta\_id **and** cuenta\_id

**in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**where** lag\_max =1)

t7 **on** t8.nombre\_merchant = t7.nombre\_merchant

**order** **by** nombre\_merchant, mes

;

**drop** **table** **if** **exists** churn\_nombre\_ciudad;

**select** \*, **case** **when** ciudad **ilike** '%ogot%' **then** 'Bogotá and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%Medell%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%cali' **then** 'Cali'

**when** ciudad **ilike** '%cartagen%' **then** 'Cartagena'

**when** ciudad **ilike** '%envigado%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%itag%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%barranq%' **then** 'Barranquilla'

**when** ciudad **ilike** '%bucarama%' **then** 'Bucaramanga'

**when** ciudad **ilike** '%chía%' **then** 'Bogotá and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%chia%' **and** ciudad <> 'QUINCHIA' **then** 'Bogotá and surroundings'

**else** 'Others' **end** **as** City

**into** churn\_nombre\_ciudad

**from** churn\_nombre\_variables\_cuenta

;

-- añadiendo medio de pago

**drop** **table** **if** **exists** churn\_nombre\_comision;--drop table if exists activos\_nombre\_mcc;

**select** **distinct** t8.\*

, t7.Plana\_Visa, t7.Porcentual\_Visa

, t7.Plana\_MC, t7.Porcentual\_MC

, t7.Plana\_PSE, t7.Porcentual\_PSE

, t7.Plana\_Efecty, t7.Porcentual\_Efecty

**into** churn\_nombre\_comision--into activos\_nombre\_mcc

**from** churn\_nombre\_ciudad t8

**left** **join** (

**select** t5.nombre\_merchant, t5.account\_id

, t111.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_Visa, t111.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_Visa

, t222.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_MC, t222.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_MC

, t333.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_PSE, t333.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_PSE

, t444.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_Efecty, t444.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_Efecty

**from** (

**select** nombre\_merchant, account\_id, tpt\_total

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant, tpt\_total **desc**) = nombre\_merchant **then**

0 **else** 1 **end** **as** lag\_max

**from** (

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.account\_id, t1.tpt\_total

**from**

(**select** account\_id, /\*date(date\_trunc('month',"month")) as mes ,\*/ **sum**(tpt) **as** tpt\_total

**from** reports.fz1\_client\_base

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** account\_id) t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id ) t4

) t5

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t6 **on** t5.account\_id = t6.cuenta\_id **and** cuenta\_id

**in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t111 **on** t111.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t111.tipo\_medio\_pago = 'VISA'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t222 **on** t222.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t222.tipo\_medio\_pago = 'MASTERCARD'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t333 **on** t333.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t333.tipo\_medio\_pago = 'PSE'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t444 **on** t444.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t444.tipo\_medio\_pago = 'EFECTY'

**where** lag\_max =1)

t7 **on** t8.nombre\_merchant = t7.nombre\_merchant **and** t8.mes = '2022-04-01'

**order** **by** nombre\_merchant, mes

;

-- añadiendo rfm

**drop** **table** **if** **exists** churn\_nombre\_rfm;

**select** t1.\*

, t2.recencia, t2.alt\_baj\_recencia

, t2.frecuencia\_internet, t2.alt\_baj\_frecuencia

, t2.monto, t2.alt\_baj\_monto

, t2.rfm\_group

**into** churn\_nombre\_rfm

**from** churn\_nombre\_comision t1

**left** **join** RFM\_cruzado\_gerenciados t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.nombre

**and** t1.mes = **date**(**date\_trunc**('month', t2.fecha\_mes))

--limit 200

;

-- agrupación por mes para pegar

**drop** **table** **if** **exists** agrupacion\_churn\_nombre\_variables;

**select** mes, **count**(1) **as** cantidad\_churn

, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, **case** **when** referido\_cuenta\_linea **is** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

--, rfm\_group

**into** agrupacion\_churn\_nombre\_variables

**from** churn\_nombre\_rfm

**group** **by** mes, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion

, Referidot, city

, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

**order** **by** mes

;

-- corrigiendo Churn

**drop** **table** **if** **exists** Churn\_flag ;

**select** \*, 'Churn' **as** Estado\_

**into** Churn\_flag

**from** churn\_nombre\_rfm

--limit 5

;

**drop** **table** **if** **exists** churn\_flag\_corregido;

**select** nombre\_merchant, mes, inactividad,

**null** **as** tpt, **null** **as** tpv\_usd, **null** **as** revenue\_usd, **null** **as** gm\_usd, **null** **as** credit\_card, **null** **as** bank\_referenced, **null** **as** referenced, **null** **as** bank\_transfer, **null** **as** pse, **null** **as** debit\_card, **null** **as** cash, **null** **as** cash\_on\_delivery, **null** **as** ach, **null** **as** lending, **null** **as** suma\_de\_metodos, **null** **as** inactivo, **null** **as** fecha\_creacion\_nombre, **null** **as** primera\_trx\_nombre, **null** **as** creacion\_hasta\_first\_trx, **null** **as** mob\_first\_trx, **null** **as** mob\_creacion\_cuenta, **null** **as** created\_activated, **null** **as** mes\_anterior, **null** **as** back\_from\_churn, **null** **as** saldo\_promedio\_mes, **null** **as** saldo\_f\_mes, **null** **as** monto\_fraude, **null** **as** cantidad\_fraude,

codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, ciudad, city, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty, recencia, alt\_baj\_recencia, frecuencia\_internet, alt\_baj\_frecuencia, monto, alt\_baj\_monto, rfm\_group, estado\_

**into** churn\_flag\_corregido

**from** churn\_flag

--limit 50

;

**drop** **table** **if** **exists** churn\_flag\_corregido\_cast;

**select**

**distinct**

nombre\_merchant,

mes,

inactividad

, **cast** (tpt **as** **double** **precision**)

, **cast** (tpv\_usd **as** **double** **precision**)

, **cast** (revenue\_usd **as** **double** **precision**)

, **cast** (gm\_usd **as** **double** **precision**)

, **cast** (credit\_card **as** **bigint**)

, **cast** (bank\_referenced **as** **bigint**)

, **cast** (referenced **as** **bigint**)

, **cast** (bank\_transfer **as** **bigint**)

, **cast** (pse **as** **bigint**)

, **cast** (debit\_card **as** **bigint**)

, **cast** (cash **as** **bigint**)

, **cast** (cash\_on\_delivery **as** **bigint**)

, **cast** (ach **as** **bigint**)

, **cast** (lending **as** **bigint**)

, **cast** (suma\_de\_metodos **as** **bigint**)

, **cast** (inactivo **as** **integer**)

, **cast** (fecha\_creacion\_nombre **as** **date**)

, **cast** (primera\_trx\_nombre **as** **date**)

, **cast** (creacion\_hasta\_first\_trx **as** **bigint**)

, **cast** (mob\_first\_trx **as** **bigint**)

, **cast** (mob\_creacion\_cuenta **as** **bigint**)

, **cast** (created\_activated **as** **character** **varying**(17))

, **cast** (mes\_anterior **as** **date**)

, **cast** (back\_from\_churn **as** **character** **varying**(7))

, **cast** (saldo\_promedio\_mes **as** **numeric**(38,18))

, **cast** (saldo\_f\_mes **as** **numeric**(38,18))

, **cast** (monto\_fraude **as** **numeric**(38,18))

, **cast** (cantidad\_fraude **as** **bigint**)

, codigo\_mcc\_id,

modelo\_pagos,

fuente\_creacion,

**case** **when** referido\_cuenta\_linea **is** **not** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** referido\_cuenta\_linea,

ciudad,

city,

plana\_visa,

porcentual\_visa,

plana\_mc,

porcentual\_mc,

plana\_pse,

porcentual\_pse,

plana\_efecty,

porcentual\_efecty,

--recencia,

--alt\_baj\_recencia,

--frecuencia\_internet,

--alt\_baj\_frecuencia,

--monto,

--alt\_baj\_monto,

--rfm\_group,

estado\_

**into** churn\_flag\_corregido\_cast

**from** churn\_flag\_corregido

--limit 5

;

--union\_activos\_churn

**drop** **table** **if** **exists** union\_activos\_churn;

**select** \*

**into** union\_activos\_churn

**from**

(**select** \*

**from** Activos\_flag

**union**

**select** \*

**from** churn\_flag\_corregido\_cast)

;

-------------buscar

-- nuevas creadas-------------------------------------------------

---------------------------------------

**drop** **table** **if** **exists** dim\_account\_nombres;

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t1.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.cuenta\_id

, t1.usuario\_id

, t1.fecha\_creacion

, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion

, **case** **when** t1.referido\_cuenta\_linea **is** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** Referidot

, t1.ciudad

**into** dim\_account\_nombres

**from** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.cuenta\_id = t2.account\_id

--left join staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 on t1.account\_id = t3.cuenta\_id

**inner** **join** cruce\_smb t3 **on** t1.cuenta\_id = t3.account\_id

**where** /\*t1.cuenta\_id in (select cuenta\_id from cruce\_smb) and\*/ t1.cuenta\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

;

**drop** **table** **if** **exists** creados\_nombre\_cuenta\_ciudad;

**select** **distinct** \*, **case** **when** ciudad **ilike** '%ogot%' **then** 'Bogotá and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%Medell%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%cali' **then** 'Cali'

**when** ciudad **ilike** '%cartagen%' **then** 'Cartagena'

**when** ciudad **ilike** '%envigado%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%itag%' **then** 'Medellín and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%barranq%' **then** 'Barranquilla'

**when** ciudad **ilike** '%bucarama%' **then** 'Bucaramanga'

**when** ciudad **ilike** '%chía%' **then** 'Bogotá and surroundings'

**when** ciudad **ilike** '%chia%' **and** ciudad <> 'QUINCHIA' **then** 'Bogotá and surroundings'

**else** 'Others' **end** **as** City

**into** creados\_nombre\_cuenta\_ciudad

**from** dim\_account\_nombres

;

-- añadiendo medio de pago

**drop** **table** **if** **exists** creados\_nombre\_comision;--drop table if exists activos\_nombre\_mcc;

**select** **distinct** t8.\*

, t7.Plana\_Visa, t7.Porcentual\_Visa

, t7.Plana\_MC, t7.Porcentual\_MC

, t7.Plana\_PSE, t7.Porcentual\_PSE

, t7.Plana\_Efecty, t7.Porcentual\_Efecty

**into** creados\_nombre\_comision--into activos\_nombre\_mcc

**from** creados\_nombre\_cuenta\_ciudad t8

**left** **join** (

**select** t5.nombre\_merchant, t5.account\_id

, t111.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_Visa, t111.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_Visa

, t222.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_MC, t222.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_MC

, t333.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_PSE, t333.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_PSE

, t444.comision\_plana\_comercio **as** Plana\_Efecty, t444.comision\_porcentual\_comercio **as** Porcentual\_Efecty

**from** (

**select** nombre\_merchant, account\_id, tpt\_total

, **case** **when** **lag**(nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** nombre\_merchant, tpt\_total **desc**) = nombre\_merchant **then**

0 **else** 1 **end** **as** lag\_max

**from** (

**select** **distinct**

**case** **when** t2.name\_merchant\_2 **is** **not** **null** **then** t2.name\_merchant\_2 **else** t3.nombre **end** **as** nombre\_merchant

, t1.account\_id, t1.tpt\_total

**from**

(**select** account\_id, /\*date(date\_trunc('month',"month")) as mes ,\*/ **sum**(tpt) **as** tpt\_total

**from** reports.fz1\_client\_base

**where** account\_id **in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**and** account\_id **not** **in** (1, 2, 5, 501159, 515992,592315)

**group** **by** account\_id) t1

**left** **join** client\_base\_nosotros t2 **on** t1.account\_id = t2.account\_id

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t3 **on** t1.account\_id = t3.cuenta\_id ) t4

) t5

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_cuenta t6 **on** t5.account\_id = t6.cuenta\_id **and** cuenta\_id

**in** (**select** **cast**(account\_id **as** **varchar**) **as** account\_id **from** cruce\_smb)

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t111 **on** t111.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t111.tipo\_medio\_pago = 'VISA'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t222 **on** t222.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t222.tipo\_medio\_pago = 'MASTERCARD'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t333 **on** t333.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t333.tipo\_medio\_pago = 'PSE'

**left** **join** tarifas\_x\_cuenta t444 **on** t444.cuenta\_id = t6.cuenta\_id

**and** t444.tipo\_medio\_pago = 'EFECTY'

**where** lag\_max =1)

t7 **on** t8.nombre\_merchant = t7.nombre\_merchant --and t8.mes = date(date\_trunc('month',t7.fecha\_creacion))

**order** **by** nombre\_merchant--, mes

;

--- agrupadas creadas

**drop** **table** **if** **exists** creadas\_mes\_variables;

**select**

nombre\_merchant, **date**(**date\_trunc**('month', **min**(fecha\_creacion))) **as** mes, codigo\_mcc\_id

, modelo\_pagos, fuente\_creacion, referidot, ciudad, city, plana\_visa

, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

**into** creadas\_mes\_variables

**from** creados\_nombre\_comision

**group** **by** nombre\_merchant, codigo\_mcc\_id

, modelo\_pagos, fuente\_creacion, referidot, ciudad, city, plana\_visa

, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty

;

-- corrigiendo las creadas

**drop** **table** **if** **exists** creadas\_flag ;

**select** \*, 'Creada' **as** Estado\_

**into** Creadas\_flag

**from** creadas\_mes\_variables

--limit 5

;

**drop** **table** **if** **exists** creadas\_flag\_corregida;

**select**

nombre\_merchant, mes

,**null** **as** inactividad, **null** **as** tpt, **null** **as** tpv\_usd, **null** **as** revenue\_usd, **null** **as** gm\_usd, **null** **as** credit\_card, **null** **as** bank\_referenced, **null** **as** referenced, **null** **as** bank\_transfer, **null** **as** pse, **null** **as** debit\_card, **null** **as** cash, **null** **as** cash\_on\_delivery, **null** **as** ach, **null** **as** lending, **null** **as** suma\_de\_metodos, **null** **as** inactivo, **null** **as** fecha\_creacion\_nombre, **null** **as** primera\_trx\_nombre, **null** **as** creacion\_hasta\_first\_trx, **null** **as** mob\_first\_trx, **null** **as** mob\_creacion\_cuenta, **null** **as** created\_activated, **null** **as** mes\_anterior, **null** **as** back\_from\_churn, **null** **as** saldo\_promedio\_mes, **null** **as** saldo\_f\_mes, **null** **as** monto\_fraude, **null** **as** cantidad\_fraude,

codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion, referidot, ciudad, city, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty,

**null** **as** recencia, **null** **as** alt\_baj\_recencia, **null** **as** frecuencia\_internet, **null** **as** alt\_baj\_frecuencia, **null** **as** monto, **null** **as** alt\_baj\_monto, **null** **as** rfm\_group,

estado\_

**into** creadas\_flag\_corregida

**from** Creadas\_flag

;

**drop** **table** **if** **exists** creadas\_flag\_corregida\_cast;

**select** **distinct** nombre\_merchant,

mes,

**cast**(inactividad **as** **bigint** ),

**cast**(tpt **as** **double** **precision** ),

**cast**(tpv\_usd **as** **double** **precision** ),

**cast**(revenue\_usd **as** **double** **precision** ),

**cast**(gm\_usd **as** **double** **precision** ),

**cast**(credit\_card **as** **bigint** ),

**cast**(bank\_referenced **as** **bigint** ),

**cast**(referenced **as** **bigint** ),

**cast**(bank\_transfer **as** **bigint** ),

**cast**(pse **as** **bigint** ),

**cast**(debit\_card **as** **bigint** ),

**cast**(cash **as** **bigint** ),

**cast**(cash\_on\_delivery **as** **bigint** ),

**cast**(ach **as** **bigint** ),

**cast**(lending **as** **bigint** ),

**cast**(suma\_de\_metodos **as** **bigint** ),

**cast**(inactivo **as** **integer** ),

**cast**(fecha\_creacion\_nombre **as** **date** ),

**cast**(primera\_trx\_nombre **as** **date** ),

**cast**(creacion\_hasta\_first\_trx **as** **bigint** ),

**cast**(mob\_first\_trx **as** **bigint** ),

**cast**(mob\_creacion\_cuenta **as** **bigint** ),

**cast**(created\_activated **as** **character** **varying**(17) ),

**cast**(mes\_anterior **as** **date** ),

**cast**(back\_from\_churn **as** **character** **varying**(7) ),

**cast**(saldo\_promedio\_mes **as** **numeric**(38,18) ),

**cast**(saldo\_f\_mes **as** **numeric**(38,18) ),

**cast**(monto\_fraude **as** **numeric**(38,18) ),

**cast**(cantidad\_fraude **as** **bigint** ),

codigo\_mcc\_id,

modelo\_pagos,

fuente\_creacion,

**case** **when** referidot **is** **not** **null** **then** 'No' **else** 'Yes' **end** **as** referidot,

ciudad,

city,

plana\_visa,

porcentual\_visa,

plana\_mc,

porcentual\_mc,

plana\_pse,

porcentual\_pse,

plana\_efecty,

porcentual\_efecty,

/\*cast(recencia as bigint ),

cast(alt\_baj\_recencia as character varying(4) ),

cast(frecuencia\_internet as bigint ),

cast(alt\_baj\_frecuencia as character varying(4) ),

cast(monto as numeric(38,4) ),

cast(alt\_baj\_monto as character varying(4) ),

cast(rfm\_group as character varying(11) ),\*/

**cast**(estado\_ **as** **character** **varying**(7) )

**into** creadas\_flag\_corregida\_cast

**from** creadas\_flag\_corregida

--limit 5

;

/\*select pg\_get\_cols('Activos\_flag')

;

select pg\_get\_cols('creadas\_flag\_corregida')

;\*/

**drop** **table** **if** **exists** nombre\_mes\_Creadas;

**select** nombre\_merchant, mes, 1 **as** flag

**into** nombre\_mes\_Creadas

**from** activos\_nombre\_rfm

**where** created\_activated = 'activa\_mes\_creada'

;

**drop** **table** **if** **exists** creadas\_flag\_pre\_union;

**select** t1.\*, t2.flag

**into** creadas\_flag\_pre\_union

**from** creadas\_flag\_corregida\_cast t1 --on t1.nombre\_merchant = t2.nombre\_merchant and t1.mes = t2.mes

**left** **join** nombre\_mes\_Creadas t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.nombre\_merchant **and** t1.mes = t2.mes

--limit 5

;

**drop** **table** **if** **exists** creadas\_vip\_upgrade;

**select** t1.\*, **case** **when** t1.nombre\_merchant **in** ('20/20 BIENES & SERVICIOS SAS',

'3 GRACIAS SAS',

'3D JUNQUERA FONT SL',

'A MODO MIO SAS',

'A2 HOSTING, INC.',

'ABECEDE SAS',

'AC COLOMBIA LAWYERS',

'ACADEMIA DE ARTES GUERRERO',

'ACERSHOES LTDA',

'ACOLCHADOS EDREDONA LTDA',

'ACSENDO S.A',

'ACTIVE BRANDS SAS',

'ACTUALICESE.COM LTDA',

'ADALBERTO ANTONIO HERRERA CUELLO',

'ADWELLCH',

'AEROEJECUTIVOS DE ANTIOQUIA SA',

'AG ESTUDIO SAS',

'AGENDAPRO COLOMBIA SAS',

'AGILEX EXPRESS S.A.S',

'ALCANOS DE COLOMBIA S.A. ESP',

'ALEJANDRA PATRICIA ECHAVARRIA HUTTA',

'ALEJANDRO LOYNAZ',

'ALEJANDRO YARCE VILLA',

'ALFRED SAS',

'ALIANZA BSH SAS',

'ALIMENTOS TONING S.A',

'ALMACENES BYBLA SAS',

'ALMACENES CORONA S.A.S',

'ALMACENES LA BODEGA S A',

'ALQUIMIA DE LIBRA SAS',

'ALTA TECNOLOGIA EN EL APRENDIZAJE S.A',

'ALTER EGO SAS',

'ALTIPAL',

'ALVARO ESCANDON',

'ALVARO LUQUE',

'AMERICA DE CALI SA',

'ANA ISABEL SANTA MARIA TOBON',

'ANA MARIA GALLEGO',

'ANA MARIA VELEZ BETANCUR',

'ANALYTICS ACADEMY S.A.S',

'ANCANA SAS',

'ANDESCO',

'ANDINOEXPRESS SL',

'ANDREA MILANO 1932 SAS',

'ANDREA REGGIO',

'ANDRES FELIPE RAMIREZ RENDON',

'ANGELA MARIA SOLARTE CRUZ',

'ANGELICA RODRIGUEZ',

'APASIONA T SAS',

'APRENDER SAS',

'AQUAROSA SAS',

'ARQUESOFT SAS',

'ASOCIACION COLEGIO CRISTIANO J',

'ASOCIACION COLOMBIANA DE OTORRINOLARINGOLOGIA',

'ASOCIACION COLOMBIANA DE PROFESORES DE FRANCES',

'ASOCIACION DE ARTESANAS DE CHORRERA',

'ASOCIACION NACIONAL DE INTERNOS Y RESIDENTES',

'ASOCIACION PROFESIONAL IEEE COLOMBIA SP',

'ASOCIACION SIN ANIMO DE LUCRO EO COLOMBIA',

'ASSA ABLOY COLOMBIA',

'ATC COLOMBIA SAS',

'ATENEA ENTERPRISE SAS',

'ATHLETIC COLOMBIA S A',

'AUDIOCOM SAS',

'AUREA VANESSA GARCIA',

'AUTOELITE LTDA',

'AUTORINES Y LLANTAS LTDA',

'AVANTIKA COLOMBIA',

'AVENU LEARNING LLC',

'AYCI',

'BALUARTE ESTUDIO JURIDICO SAS',

'BEAUTY AND COSMETICS SAS',

'BENDITA SEAS ROPA Y ACCESORIOS SAS',

'BETTINA SPITZ Y CIA LTDA.',

'BIKE GIRLS S.A.S',

'BMC BOLIVAR SAS',

'BMFN SAS',

'BONITAS',

'BONOGIFT S.A.S.',

'BOTANIQUE S.A.S',

'BOUTIQUE DE LA INDIA S.A.S',

'BOY TOYS FACTORY SAS',

'BRANDLIVE - SAMSONITE',

'BUCCO CYCLING SAS',

'BUENAHORA SAS',

'BUREAU VERITAS COLOMBIA LTDA',

'CACAO DE COLOMBIA SAS',

'CACHARRERIA MUNDIAL',

'CALZADOS AZALEIA',

'CAMARA DE COMERCIO DE CALI',

'CAMILA MONTOYA PALACIO',

'CAMILO ARBELAEZ GOMEZ',

'CAMINOWEB SAS',

'CARIBE INTERCOMUNICACIONES SAS',

'CARLOS ALBERTO TABARES GUTIERREZ',

'CARMEN MARQUEZ',

'CAROLINA GRILLO TARCHOPULOS',

'CAROLINA LOZANO',

'CAROLINA MANRIQUE TEJEDOR',

'CARTAGENA BOAT CHARTERS SAS',

'CARVAJAL ESPACIOS S.A.S.',

'CASA FECHI SAS',

'CASA SOBRE LA ROCA IGLESIA CRISTIANA INTEGRAL',

'CASTOR MUEBLES Y ACCESORIOS SAS',

'CATALINA MARTINEZ HERNANDEZ',

'CATEDRAL DE SAL ZIPAQUIRA SA',

'CAVIEDEZ Y ASOCIADOS SAS',

'CCF CUP & CAKE FACTORY SAS',

'CCTI SAS',

'CENTRAL COMERCIALIZADORA',

'CENTRO CANINO Y VETERINARIO OCHO PERROS SAS',

'CENTRO DE DE INVESTIGACION CLINICA COLOMBIANA OBESIDAD Y METABOLISMO SAS',

'CENTRO DE ESTUDIOS SOCIO JURIDICOS LATINOAMERICANO',

'CENTRO DE EVENTOS ROYAL CENTER',

'CENTRO DE EVENTOS ROYAL CENTER SAS',

'CENTRO DE GESTION HOSPITALARIA',

'CENTRO DE IDIOMAS ASIATICOS',

'CENTRO PARA EL DESARROLLO INFANTIL HUELLAS SAS',

'CENTROS DE LITERATURA CRISTIANA DE COLOMBIA C.L.C NULL',

'CHALLENGER SAS',

'CHEVY PLAN',

'CHIC MARROQUINERIA LTDA',

'CHIMENEAS DE COLOMBIA INGENIEROS ARQUITECTOS SAS',

'CI COLOR SIETE SAS',

'CI MIGUEL CABALLERO SAS',

'CI SAN JOSE FARMS LTDA',

'CIUDADDEMASCOTAS.COM SAS',

'CLAN GADFER S.A.S',

'CLARISSA ROSANIA SAS',

'CLASSIC JEANS SHOP S.A.S.',

'CLB DEPORTIVO TEAM LA CICLERIA',

'CLERIGOS DE SAN VIATOR',

'CLINICAS ODONTOLOGICAS DR JIMMER HERNANDEZ SAS',

'CLOUD MEDIA SAS',

'CLUB DEL PASEO SAS',

'CLUB DEPORTIVO CATERPILLAR MOTOR',

'CLUB DEPORTIVO FREDY GONZALEZ',

'CLUB DEPORTIVO MARACANEIROS',

'CO INTERNET',

'COCORA INSTITUTE SAS',

'COL HOGAR 1 SAS',

'COLECTIVO AQUI Y AHORA SAS',

'COLEGIO COLOMBIANO DE FISIOTERAPEUTAS COLFI',

'COLEGIO SAN JUAN DE LOS PASTOS EU',

'COLOMBIAN GYMWEAR',

'COMERCIAL CARDONA HNOS. LTDA',

'COMERCIALIZADORA BORA S.A.S',

'COMERCIALIZADORA HERREROS SAS',

'COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL COCOLMEX SAS',

'COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL GRUPO DE MODA S A S',

'COMFACESAR',

'COMFATOLIMA',

'COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERAMICA S.A.S',

'COMPAÑIA DE LOS MUEBLES SAS',

'COMPAÑIA MANUFACTURERA MANISOL S.A.',

'COMPETENTUM GROUP S.A.S.',

'COMUNICATE FACIL COLOMBIA S.A.S.',

'CONFECCIONES BRAVASS SAS',

'CONFECCIONES SALOME LTDA',

'CONGO FILMS SAS',

'CONSEJO PROFESIONAL DE QUIMICA',

'CONSORCIO DE CONFECCIONES S.A.',

'CONSUMER ELECTRONIC SAS',

'COOPERATIVA MULTIACTIVA DE LOS TRABAJADORES DE SANTANDER',

'CORPARQUES',

'CORPORACION AMBIENTAL COLOMBIA RESERVA DE VIDA',

'CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA',

'COSMETIKAS SAS',

'CREACIONES ALMAMIA SAS',

'CRIADERO LA MARQUEZA',

'CRISTALERIA SELMAN SAS',

'CRISTIAN ESCOBAR MAHECHA',

'CROYDON COLOMBIA S.A.',

'CUBOCAMP SAS',

'DANIEL RICARDO RODRIGUEZ CAMARGO',

'DANIELA ARANGO',

'DANIELA BERRIO',

'DANIELA MARTINEZ',

'DANIELA RUIZ',

'DAPAC SERVICES SAS',

'DATATTEC COLOMBIA SAS',

'DEKO UÑAS SAS',

'DELASIEMBRA COM SAS',

'DENIS AMADO',

'DEPLANTA',

'DERMOSALUD S.A.',

'DESINGS GROUP SAS',

'DEVAG INGENIERIA SAS',

'DIANA LUZ RAMIREZ CASTAÑO',

'DIANA MARCELA CHICA SANCHEZ',

'DIANA SERNA SERNA HERNANDEZ',

'DIANA SOFIA POLO OSPINO',

'DIGITAL INVESTMENT GROUP SAS',

'DINO ANDRUS RENTERIA MONTENEGRO',

'DISNEYLANDIA DISEÑOS S A S',

'DISTRIBEAUTE COLOMBIA SAS',

'DISTRIBUIDORA EL DIVINO SAS',

'DISTRIBUNA LTDA',

'DISTRICATOLICAS UNIDAS SAS',

'DOMINIO AMIGO S.A.S',

'DOMUS GLAMPING SAS',

'DPFRATELLI SAS',

'DULCE MENTA S.A.S.',

'E DISTRIBUTION SAS',

'ECOMOTORES INTERNACIONAL SAS',

'EDITORA TKE LEARNING S.A.S.',

'EDITORIAL ITA SAS',

'EDITORIAL TEMIS S.A.',

'EDUARDO JOSE CANTILLO ANGULO',

'EDUFIRST',

'EF SERVICIOS EN EDUCACION INTERNACIONAL SA DE CV',

'EG RETAIL SAS',

'EKONOMODO COLOMBIA SAS',

'EL JARRO PRODUCTOS ALIMENTICIOS SAS',

'ELECTROBIKE COLOMBIA SAS',

'ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS',

'ELITE TRAINING LTDA',

'ELYTE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES LTDA',

'EMPOWER HOLDING SAS',

'EMPRESA COLOMBIANA DE CEMENTOS S.A.S',

'EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE MADRID ESP',

'EN TELA LTDA',

'ENTER SITE LTDA',

'EQUILIBRIO SAS',

'ERGONOMUS S.A.S',

'ESCUELA DE NEGOCIOS CONSCIENTES S.A.S',

'ESTEFANIA CASTRO SUAREZ',

'ESTRATEK SAS',

'ETNIKO SAS',

'EUGENIA FERNANDEZ SAS',

'EUROINNOVA FORMACION S.L.',

'EW TECH SAS',

'FABIANA CAMILA SANCHEZ HERNANDEZ',

'FABY SPORT S.A.S.',

'FAJAS PIEL DE ANGEL SAS',

'FARMACIA DERMA LIFE',

'FARMAPATICA COLOMBIA S.A.S',

'FENOMENA SAS',

'FERNEY ANTONIO PARADA CHASOY',

'FERRIMAQ DE COLOMBIA SAS',

'FIBER SAS',

'FLOR ALBA CANTE AREVALO',

'FLOR MARIA REYES PAEZ',

'FLORISTERIA HOJAS BLANCAS S.A.S',

'FORK CATERING AND EVENT PLANNING SAS',

'FORUM MEDIA POLSKA SP. Z.O.O',

'FOUR BROTHERS S.A.S.',

'FUCSIA BOUTIQUE',

'FUERZA GASTRONOMICA SAS',

'FUNDACION CASATINTA COLOMBIA',

'FUNDACION CIENTIFICA LHA',

'FUNDACION CIGARRA',

'FUNDACION CULTURAL ASIA IBEROAMERICA',

'FUNDACION EL QUINTO ELEMENTO',

'FUNDACION HOGAR NUEVA GRANADA',

'FUNDACION INFANTIL SANTIAGO CORAZON',

'FUNDACION JUAN FELIPE GOMEZ ESCOBAR',

'FUNDACION MADAURA',

'FUNDACION RED AGROECOLOGICA LA CANASTA',

'FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA',

'FUNERARIA Y FLORISTERIA LOS ANGELES SA',

'GABRIEL GARZON',

'GALAN Y CIA S. EN C. AMERICAN CHEESE CAKES',

'GALERIA CAFE LIBRO CLUB SOCIAL PRIVADO SA',

'GAMBOA INSTUDIO SAS',

'GENERAL DE EQUIPOS DE COLOMBIA SA GECOLSA',

'GERMAN ALEXANDER FRANCO BENITEZ',

'GESCONS SAS',

'GIGAPALMAR S.A.S.',

'GIVELO SAS',

'GLOBAL BLUE HYDROS',

'GM ONLINE SAS',

'GOLDEN WOLF TRADING SAS',

'GOLF Y TURF SAS',

'GRATU COLOMBIA SAS',

'GREEN GATEWAY S.A.S',

'GREEN GLASS COLOMBIA',

'GRUPO ASTHEC S.A',

'GRUPO BIROTA SAS',

'GRUPO COLORS EQUIPOS SAS',

'GRUPO DOX',

'GRUPO EDITORIAL MUNDO NIÑOS',

'GRUPO ELITE FINCA RAIZ',

'GRUPO EMPRESARIAL AM SAS',

'GRUPO EMPRESARIAL GEIN',

'GRUPO EMPRESARIAL MDP',

'GRUPO EPACHAMO SAS',

'GRUPO FORSE SAS',

'GRUPO HERFAL SAS',

'GRUPO JULIO DE COLOMBIA SAS',

'GRUPO MIS SAS',

'GRUPO PHOENIX - MULTIDIMENSIONALES S.A.S',

'GRUPO QUINCENA S.A.S',

'GRUPO RENTAWEB SAS',

'GRUPO SLAM SAS',

'GRUPO URDA SAS',

'GRUPO VAS A VIAJAR SAS',

'GRUPO WONDER SA',

'GUARNIZO Y LIZARRALDE SAS',

'GUILLERMO PERILLA Y CIA LTDA',

'GVS10 LTDA',

'H3S',

'HALCON TECNOLOGIA SAS',

'HAPPY EUREKA SAS',

'HCML COLOMBIA SAS',

'HEALTHY AMERICA COLOMBIA SAS',

'HECHO EN TURQUIA SAS',

'HENAO PUGLIESE S A S',

'HIPNOS BRAND SAS',

'HOBBY CON',

'HOJISTICA LIMITADA',

'HOSTING RED LTDA',

'HP COLOMBIA S.A.',

'I LOVE GROUP SAS',

'ICONIC STORE SAS',

'IFRS MASTERS COLOMBIA SAS',

'IGLESIA CRISTIANA EMANUEL - DIOS CON NOSOTROS',

'IGLESIA MISION CARISMATICA AL MUNDO',

'IGLESIA MISION PAZ A LAS NACIONES',

'IMPORTADORA GORR SAS',

'IMPORWORL SAS',

'IN GRILL SAS',

'IN OTHER WORDS S.A',

'INADE SAS',

'INDUSTRIA DE GALLETAS GRECO',

'INDUSTRIA DE MUEBLES DEL VALLE INVAL S.A',

'INDUSTRIAS DE ALIMENTOS CHOCONATO SAS',

'INDUSTRIAS RAMBLER S.A.S.',

'INDUSTRIES BERAKA EFRATA SAS',

'INFINITY NETWORKS SAS',

'INFLAPARQUE ACUATICO IKARUS SAS',

'INFORMA COLOMBIA SA',

'INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR S.A.S',

'INSTITUTO DE MEDICINA FUNCIONAL CJ',

'INSUMOS Y AGREGADOS DE COLOMBIA S.A.S.',

'INTERCLASE SRL',

'INTERNATIONAL EXPORT BUREAU SAS',

'INTRA MAR SHIPPING SAS',

'INVERLEOKA S.A.S',

'INVERLEOKA SAS',

'INVERNATURA SAS',

'INVERSIONES CAMPO ISLEÑO S.A',

'INVERSIONES CORREA RUIZ LTDA',

'INVERSIONES DERANGO SAS',

'INVERSIONES EL CARNAL SAS',

'INVERSIONES FLOR DE LIZ LTDA',

'INVERSIONES MEDINA TRUJILLO',

'INVERSIONES MERPES',

'INVERSIONES MI TIERRITA SAS',

'INVERSIONES MPDS SAS',

'INVERSIONES SECURITY SAS',

'INVERSIONES TINTIPAN SAS',

'INVERSIONES TITI SAS',

'IT CLOUD SERVICES',

'JAIME',

'JAIRO ALEXANDER CASTILLO LAMY',

'JAVIER ALEXANDER NIETO RAMIREZ',

'JAVIER ARMANDO ORTIZ LOPEZ',

'JEANS MODA EXPORTACIONES',

'JEISON VARGAS',

'JENNY PATRICIA PLAZAS ANGEL',

'JERUEDACIA',

'JHON CRUZ GOMEZ',

'JOHANNA BEATRIZ REYES GARCIA',

'JORGE ALBERTO GUERRA CARDONA',

'JORGE SANCHEZ',

'JOSE A DELGADO',

'JOSE ALEJANDRO VARGAS ANGEL',

'JOSE URIEL TORO MANRIQUE',

'JOSERRAGO SA',

'JTG TORRALBA HERMANOS S EN C',

'JUAN CASABIANCA',

'JUAN DIEGO GOMEZ',

'JUAN ESTEBAN CONSTAIN CROCE',

'JUAN ESTEBAN PELAEZ GOMEZ',

'JUAN FELIPE POSADA LONDOÑO',

'JUAN GUILLERMO GARCES RESTREPO',

'JUAN IGNACIO GOMEZ CORREA',

'JUAN MIGUEL MESA RICO',

'JUANA FRANCISCA S.A',

'JULIAN EDUARDO ZAMORA PRIETO',

'JULIAN GABRIEL FLOREZ ROSALES',

'JULIANA MARIA MATIZ VEGA',

'JULIETTE DAHIANA CASTILLO MORALES',

'JUVENIA S.A',

'KASA WHOLEFOODS COMPANY SAS',

'KATHERINE ALZATE',

'KEMISER SAS',

'KFIR COLOMBIA S.A.S',

'KHIRON COLOMBIA SAS',

'KIBYS S.A.S',

'KYDOS S.A.',

'KYVA SAS',

'L ATELIER DESSERT',

'LA CARPINTERIA ARTESANAL 2016 SAS',

'LA MAR SENSUAL SHOP SAS',

'LABORATORIO JV URIBE M LTDA',

'LABORATORIOS ATP SAS',

'LABORATORIOS LEGRAND SA',

'LABRIUT SAS',

'LAGOBO DISTRIBUCIONES S A L G B S A',

'LAURA ESCOBAR',

'LAURA ROMERO',

'LCN IDIOMAS SAS',

'LEIDY JOHANA CRUZ',

'LIBRERIA MEDICA CELSUS LTDA',

'LICEO CRISTIANO VIDA NUEVA',

'LIFETECH SAS',

'LIGHT DE COLOMBIA S A',

'LILIANA MORENO CASAS',

'LILIANA PAOLA ORTIZ REYES',

'LINK DIAZ SAS',

'LISBEISY CAROLINA DIAZ RAMOS',

'LIVA SOLUCION EN COMUNICACIONES',

'LOCERIA COLOMBIANA SAS',

'LOGISTICA Y DISTRIBUCIONES ONLINE LTDA',

'LONJA DE COLOMBIA',

'LORENA CUERVO DIAZ SAS',

'LOSMILLONARIOSNET SAS',

'LOVERA U SAS',

'LTM3 SAS',

'LUCAS BRAVO REYES',

'LUIS ACONCHA',

'LUIS DARIO BOTERO GOMEZ',

'LUIS ENRIQUE GOMEZ DE LOS RIOS',

'LUIS FERNANDO LOPEZ VELASQUEZ',

'LUIS IBARDO MORALES ARIAS',

'LUISA FERNANDA LIEVANO GARCIA',

'LULETA SAS',

'MAH! COLOMBIA S.A.S.',

'MAIRA ALEJANDRA GOMEZ FONSECA',

'MAKLIK TECHNOLOGIES SAS',

'MANDALAS PARA EL ALMA S.A.S',

'MANTELTEX SAS',

'MANTIS GROUP SAS',

'MANUFACTURAS A F SAS',

'MANUFACTURAS KARACE SAS',

'MAQUI SPORTSWEAR',

'MAR BY MARISELA MONTES',

'MAR DEL SUR LTDA',

'MARIA ALEJANDRA PATIÑO',

'MARIA CAMILA OCHOA NEGRETE',

'MARIA CLAUDIA BARRIOS MENDIVIL',

'MARIA DEL ROSARIO URIBE',

'MARIA FERNANDA VALENCIA',

'MARIA ISABEL JARAMILLO DIAZ',

'MARIO ALFONSO MONTOYA PAZ',

'MASCOTAS MAR SAS',

'MASTER LCTL SAS',

'MATERIALES ELECTRICOS Y MECANICOS SAS',

'MAYRA LISSETTE GOMEZ PARRA',

'MC DEVINS SAS',

'MC GRAW HILL INTERAMERICANA EDITORES SA',

'MDALATAM SAS',

'MELOPONGO.COM.S.A.S',

'MERCADO & PLAZA S.A.S.',

'MERCADO COMUN SAS',

'MERCADO VITAL SAS',

'MERCANTE SAS',

'MERCAVIVA COL SAS',

'MERCEDES PIRAZA ISMARE',

'MERIDIAN GAMING COLOMBIA',

'MESSER COLOMBIA SA',

'MEYPAC SAS',

'MILENA VELASQUEZ',

'MISIMCARDCOM',

'MODA ACTUAL LTDA',

'MODA OXFORD SA',

'MODAS CLIO SAS',

'MODERI SAS',

'MOISES LONDONO',

'MONASTERY COUTURE SAS',

'MONTOC',

'MOTOS Y ACCESORIOS SAS',

'MOVITRONIC',

'MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS',

'MULTIAUDIO PRO LTDA',

'MULTIMEDICO SAS',

'MUNDIAL S.A.S',

'MUNDIENLACE EN CONTACTO SAS',

'MUTANTEST',

'NAMASTE DESIGN SAS',

'NATALIA ALTAHONA',

'NATALIA BOTERO TORO',

'NATALIA GONZALEZ',

'NATURA ANAPOIMA RESERVADO EMPRESARIOS FENIX SAS',

'NATURAL LABEL SAS',

'NATY LONDON SAS',

'NESS WELL S.A.S',

'NESTOR ZULUAGA GOMEZ',

'NETSHOP FULFILLMENT S.A.S.',

'NICOLAS VASQUEZ',

'NIHAO COLOMBIA SAS',

'NINFER BETANCOURT',

'NMV COLOMBIA S.A.S',

'NON STOP ENTERTAINMENT SAS',

'NUBIA CARDENAS SPA SAS',

'NUESTRA COCINA ARTESANAL',

'NURY CATALINA MENDIETA DIAZ',

'NUTRABIOTICS SAS',

'OFICOMPUTO LTDA',

'OLFABRAND NATURAL WELLNESS SAS',

'OLGA CRISTINA FLOREZ HERRERA',

'OPERADORA COLOMBIANA HOTELERA SAS',

'OPERADORA MOCAWA PLAZA SAS',

'OPORTUNIDAD FLASH COLOMBIA SAS',

'OPTICA ALEMANA E Y H SCHMIDT S.A.',

'OPTIMANT COLOMBIA SAS',

'ORGANIZACION SERIN LTDA',

'ORTOPEDICOS WILLIAMSON Y WILLIAMSON SAS',

'OSCAR DAVID LARA ARTURO',

'OSCAR EDUARDO OSPINA GUERRERO',

'OSCAR ORTEGA FLORES',

'OUR BAG SAS',

'PADOVA SAS',

'PAJAROLIMON S.A.S',

'PANAMERICANA DE DISTRIBUCIONES GARRIDO SAS',

'PARROQUIA LA MILAGROSA',

'PASTELERIA SALUDABLE LIBRE DE CULPA SAS',

'PATRICIA BRICEÑO',

'PEARSON EDUCACION DE COLOMBIA S.A.S.',

'PEEWAH SAS',

'PERA DK ROPA SAS',

'PERA DK S.A.S',

'PERCOS S. A.',

'PHILIPPE PASTELERIA SAS',

'PINK SECRET VIP SAS',

'PLASTICOS ASOCIADOS S.A.',

'PLASTIGLASS SAS',

'PLAYA KORALIA SAS',

'PLENIMODA SAS',

'POLITO',

'POLO1 SAS',

'PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA',

'PRO10',

'PRODALIA COL SAS',

'PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA DE PREDAS INTIMAS SAS CO',

'PRODUCTOS YUPI SAS',

'PROFY SAS',

'PROMEDICA NATURAL BIONERGETICA SIU TUTUAVA IPS S.A',

'PROMOFORMAS S.A.S',

'PROMOTORA INMOBILIARIA DANN',

'PROMOTORA PICCOLO S.A.',

'PROTEGE TU VIAJE S.A.',

'PROVENSAS SAS',

'PROVIDA',

'PUAROT COLOMBIA SAS',

'PUNTOS Y MERCADOS SAS',

'PURA IMAGEN LTDA',

'QENTA SAS',

'QUEVEDO TORRES LTDA',

'RAFAEL FRANCISCO ZUÑIGA',

'RAFAEL MAURICIO NUÑEZ GARZON',

'RAMIRO TORO GUARIN',

'RAPIMERCAR LTDA',

'RAYJAR SAS',

'RCA & ASOCIADOS SAS',

'REA SOLUCIONES SAS',

'RED DE PEDAGOGAA SAS',

'REDES ORION SAS',

'REDFRED SAS',

'REGION SIMPLIFICADO',

'REIZEN SAS',

'REMG INGENIERIA SAS',

'RENA WARE DE COLOMBIA S.A',

'REPRODUCCION ANIMAL BIOTECNOLOGICA',

'RESEM COLOMBIA S.A.S',

'RESERVA ONE LOVE SAS',

'RESTAURANTE MUY SAS',

'RETRO KNOB S.A.S.',

'RFG REPRESENTACIONES SAS',

'RFID TECNOLOGIA SAS',

'RICARDO ANTONIO ORTEGA VILLEGAS',

'RICARDO FRAILE ROJAS',

'RICARDO RAMIREZ',

'RICARDO SANTANA',

'RICHARD ALEXANDER LUGO PIRAQUIVE',

'RISKS INTERNATIONAL SAS',

'RODRIGUEZ IGUARAN SAS',

'ROGGER ADRIAN CARDONA LOPEZ',

'ROJAS TRASTEOS SERVICIOS SA',

'RONDA S.A',

'ROYAL ELIM INTERNACIONAL SAS',

'ROYAL SAS',

'SALUD SEMILLAS PLATAFORME',

'SANNUS FOODS SAS',

'SANTA COSTILLA SAS',

'SANTANA SAS',

'SANTIAGO ANDRES MENDIETA PEREZ',

'SANTIAGO ANDRES OSORIO ARBOLEDA',

'SANTIAGO BOTERO',

'SARA ECHEVERRI',

'SARA FERNANDEZ GOMEZ',

'SARA MARIA TOBO YEPES',

'SARA RUA SIERRA',

'SARAI CLOTHING S.A',

'SATLOCK LOGISTICA Y SEGURIDAD SAS',

'SATRACK INC DE COLOMBIA SERVISAT SAS',

'SAVA OUTSORCING SAS ZOMAC',

'SCHALLER DESIGN AND TECHNOLOGY SAS',

'SCHWARTZ BUSINESS SOLUTIONS S.A.S',

'SCOTCHLAND SAS',

'SEBASTIAN CARDONA GIRALDO',

'SEBASTIAN MONSALVE CORREA',

'SELETTI SAS',

'SEOUL MEDICINA ESTETICA INTEGRAL & SPA',

'SERGIO Y ALEXANDRA RADA SAS',

'SERPRO DIGITAL SAS',

'SESAMOTEX SAS',

'SETROC MOBILE GROUP SAS',

'SHERYL SAIZ',

'SHOEMASTERS S.A.S',

'SI SAS',

'SICK UNIFORMS',

'SIEMBRAVIVA SAS',

'SIESUA MEDICINA LASER Y SPA SAS',

'SILVIA ALEJANDRA NUÑEZ GARZON',

'SILVIA JULIANA ORTIZ',

'SILVIA PAOLA NAVARRETE VENEGAS',

'SIMONIZ SA',

'SISTEMAS INTELIGENTES Y TECNOLOGIA S',

'SISTEMAS MODULARES DE ALUMINIO SAS',

'SKENA SAS',

'SMILEFUL COLOMBIA S.A.S.',

'SOBERANA SAS',

'SOCIEDAD COMERCIAL ZAM LIMITADA',

'SOCIEDAD PARA EL AVANCE DE LA PSICOTERAPIA CENTRAD',

'SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE BUENAVENTURA S.A.',

'SOCODA SAS',

'SPORTCHECK SAS',

'STARWEAR INTERNATIONAL S.A',

'STIT SKINCARE AND BEAUTY SAS',

'SU FABRICA DE VENTAS SAS',

'SUEÑA Y CREA INVERSIONES SAS',

'SUFIES EDUCACION SAS',

'SUMINISTROS DACAR SAS',

'SUMINISTROS DE COLOMBIA S.A.S.',

'SUMMERHOUSE SAS',

'SUPER DE',

'SUPERMERCADO NATURISTA LTDA',

'SUPERSIGNS SAS',

'SURFERS INTERACTIVE SAS',

'SUSANA MEJIA GAVIRIA',

'SVELTHUS CLAIICA DE REJUVENECIMIENTO FACIAL Y COR',

'SYB COLOMBIA S.A.S',

'TABA SPORT S.A.S.',

'TALLER ALVAREZ VILLA SAS',

'TE DELUXE GROUP S.A.S',

'TEAM FLOWERS COLOMBIA',

'TECNIFACIL SAS',

'TECNOPTIX SAS',

'TELEACCION SAS',

'TERRAMAGA SAS',

'TEXTILES SWANTEX S A',

'TEXTILES VELANEX S.A',

'TEXTILES VMG LTDA',

'TEXTRON',

'THE DREAMER OPERATIONS SAS',

'THUNDERBOLT SAS',

'TIENETIENDA.COM SAS',

'TODO EN ARTES S.A.S',

'TODO JEANS',

'TOTALSPORT SAS',

'TOY PARK SAS',

'TRASCENDENCIA HUMANA SAS',

'TRES TRIGOS SAS',

'TU VIVERO SAS',

'TUNET SAS',

'TUPPERWARE COLOMBIA SAS',

'TUT LOGISTIC COLOMBIA SAS',

'TYBSO S.A.S.',

'UNIDAD DE ORIENTACION Y ASISTENCIA MATERNA',

'UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE',

'UNIVERSIDAD DE MANIZALES',

'UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS',

'UNIVERSIDAD ICESI',

'USATI LTDA',

'VALENTINA EUSSE',

'VALENTINA GAVIRIA URREA',

'VALERIA RODRIGUEZ MERCADO',

'VARGAS Y MANTILLA SAS',

'VARIEADES EL MUNDO DE LOS BEBES SAS',

'VENTASOFT LTDA',

'VERDE LIMON & CIA SAS',

'VG ZIELCKE SAS',

'VIAJE SIN VISA SAS',

'VILLEGAS ASOCIADOS S.A',

'VIÑEDO AIN KARIM',

'VIP SERVICE GROUP',

'VISAJU SAS',

'VISION FOODS COLOMBIA SAS',

'VITAL AUTOSERVICIOS SA',

'VITAL ON LINE',

'VIVIANA ELENA OSPINO ROJAS',

'VIVIANA PIERNAGORDA',

'VUELTACANELA SAS',

'WEBEMPRESA AMERICA INC',

'WHITMAN SAS',

'WIDETAIL LDA',

'WILMER ANDRES QUIÑONES HERNANDEZ',

'WILSON HUMBERTO AGATON BELTRAN',

'WINGS MOBILE COLOMBIA SAS',

'WOBI COLOMBIA SAS',

'WODEN COLOMBIA SAS',

'WONDER GOLD SAS',

'WORLD WILDLIFE FUND. INC WWF',

'WOS COLOMBIA SAS',

'WOW CAN S.A.S',

'XPRESS ESTUDIO GRAFICO Y DIGITAL S.A',

'YAQUI SAS',

'YESICA ALBORNOZ',

'YESIVIS DE LA ROSA NAVARRO',

'YOUR NEW SELF, S.L',

'YULIETT JOHANNA ORTIZ CONRADO',

'ZAM LIMITADA',

'ZAPATOS BENDECIDA',

'ZAPATOS TEI SAS',

'ZEPHIR SAS',

'ZONA ECOMMERCE SAS',

'ZORBA LACTEOS SAS',

'ZURICH COLOMBIA SEGUROS SA',

' ALL NAILS BY ORGANIC SAS',

' LASER DERMATOLOGICO IMBANACO SA',

'ADRENALINA BAGS Y SHOES SAS',

'ADRIANA MENESES ESPAÑA',

'AFE ATHLETIC FITNESS EXPERIENCE SAS',

'ALBA LUCIA POSADA LOPEZ',

'ALCALDIA DE VILLA DEL ROSARIO',

'ALELI HOME DECOR SAS',

'ALFABET SAS',

'ALIANZA Y PROGRESO SAS',

'ALICIA WONDERLAND',

'ALMACENES LA 13 S.A.',

'AM IMPORTACIONES',

'AMARIA SOÑAR SAS',

'ANDRES ARRUNATEGUI',

'ANDRES FELIPE LOPEZ CABALLERO',

'ANDRES LOPEZ GIRALDO',

'ANDRES LOPEZ GIRALDO',

'ARANEA SAS',

'ARFLINA LTDA',

'ARIS TEXTIL SAS',

'ASADORES EL BARRIL SAS',

'AXSPEN FASHION SAS',

'AXSPEN FASHION SAS',

'BEL STAR S.A.',

'BETTER EXPERIENCE DMCC WITHOUT CVV',

'BIKE HOUSE SAS',

'BIKE HOUSE SAS',

'BIKE HOUSE SAS',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BODYFIT SAS',

'BRAYAN ALONSO REGINO TORRES',

'BUMBLE BEE SAS',

'C.I. COMFEMMES S.A.S',

'C.I. GAROTAS LTDA',

'C.I. INDUSTRIAS SUAREZ SAS',

'CACHARRERIA CALI VARGAS & CIA. S. EN C.',

'CAFE DE SANTA BARBARA S.A.S.',

'CAFETALERO SAS',

'CALZATODO S.A.',

'CAMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA',

'CAMARA COMERCIO DE BUCARAMANGA',

'CAMARA DE COMERCIO DEL CAUCA',

'CARLOS TRIANA',

'CENTRAL COOPERATIVA DE SERVICIOS FUNERARIOS',

'CENTRALCO LIMITADA',

'CENTRO CULTURAL PAIDEIA',

'CENTRO DE ABASTOS AGROPECUARIOS SAS',

'CENTRO DE SALUD Y BELLEZA SAS',

'CENTRO INTEGRAL DE REHABILITACION',

'CLAUDIA MARIA VELEZ',

'COEXITO S.A',

'COEXITO S.A',

'COFFEE AND ADVENTURE',

'COLORFUL ARTE Y DISEÑO SAS',

'COMERCIALIZADORA GRANJA PUERTA BLANCA SAS',

'COMERCIALIZADORA LLOVIZNA SAS',

'COMFER S.A.',

'COMPAÑIA DE PIJAMAS GB SAS',

'CONFEDERACION MUNDIAL DE COACHES SAS',

'CONSEJO EPISCOPAL LATINOAMERICANO CELAM',

'CONSTRUCTORA C Y A SAS',

'CONSULTOR SALUD, SEMINARIO NACIONAL DE SALUD',

'COOPERATIVA DE SERVICIOS FUNERARIOS DE SANTANDER',

'CORPORACION PARA LA EXPRESION ARTISTICA MISI',

'CORPORACION UNIVERSITARIA DEL CARIBE CECAR',

'COSITAS DELICIOSAS SAS',

'CRISALLTEX SA',

'DAVILA ZULUAGA GROUP SAS',

'DAVILA ZULUAGA GROUP SAS',

'DEEP AND CO SAS',

'DERMATOLOGICA SA',

'DIAGNOSTIYA LIMITADA',

'DIMA JUGUETES SAS',

'DISTRIBUIDORA HISTRA LTDA',

'DNSS SAS',

'DOBLE VIA COMUNICACIONES',

'DRA BETH SAS',

'DUMESA S. A.',

'DYVAL S.A. DELI THE PASTRY SHOP',

'E-CONSULTING INTERNATIONAL S.A.S',

'EDITORA B2B LEARNING SAS',

'EDITORIAL BEBE GENIAL S.A.S',

'EDITORIAL BEBE GENIAL S.A.S',

'EDITORIAL BEBE GENIAL S.A.S',

'EDU-CONT UNIVERSITARIA DE CATALUÑA SAS',

'EL UNIVERSO DE LAS SORPRESAS SAS',

'ELISA ESCOBAR PARRA',

'EMAGISTER SERVICIOS DE FORMACION S.L.',

'EMLAZE SYSTEMS SAS',

'EMPRESA COOPERATIVA DE FUNERALES LOS OLIVOS LTDA.',

'ESPAR S.A.',

'ESPIRITUS SAS',

'ESPUMAS PLASTICAS SA',

'ESPUMAS PLASTICAS SA',

'FABRICA DE CALZADO ROMULO SAS',

'FAJAS INTERNACIONALES BY BETHEL SAS',

'FAJAS INTERNACIONALES BY BETHEL SAS',

'FARMACIA QUANTA S.A.S',

'FELIPE ACEVEDO GONZALEZ',

'FELIPE ACEVEDO GONZALEZ',

'FESTIVALES FICE SAS',

'FIDEICOMISOS SOCIEDAD FIDUCIARIA DE OCCIDENTE SA',

'FIDEICOMISOS SOCIEDAD FIDUCIARIA DE OCCIDENTE SA',

'FISIOTERAPIA EN MOVIMIENTO SAS',

'FLORES KENNEDY SAS',

'FOODY SAS',

'FUNDACION FUNDANATURA',

'FUNDACION PARA LA SEGURIDAD JURIDICA DOCUMENTAL',

'FUNDACION SOLIDARIDAD POR COLOMBIA',

'FUNDACIÓN ZIGMA',

'FUNDACIÓN ZIGMA',

'FUNDACOOEDUMAG',

'FUNDACOOEDUMAG',

'FUNDAGOV INTERNACIONAL SAS',

'FUNDAGOV TELEWORK AND COWORKING SAS',

'FUNERALES INTEGRALES SAS',

'GLOBALITY GROUP S.A.S.',

'GOLDEN CACTUS SAS',

'GROUP MLS SAS',

'GRUPO BIONICA',

'GRUPO ILYA S.A.S.',

'GRUPO INFESA S.A.S',

'GRUPO IRENE MELO INTERNACIONAL SAS',

'GRUPO MICROSISTEMAS COLOMBIA SAS',

'GRUPO VISUAL SAS',

'GRUPO WELCOME SA',

'GRUPODECOR SAS',

'GUILLERMO PULGARIN S. S.A.',

'H&M PERMANCE ONLINE',

'HELM FIDUCIARIA PATRIMONIO AUTONOMO- LUMNI',

'HOME DELIGHTS SAS',

'HOME SERVICE DE COLOMBIA LTDA',

'IGLESIA CENTRO CRISTIANO DE ALABANZA EL SHADDAI',

'IGLESIA CENTRO CRISTIANO DE ALABANZA EL SHADDAI',

'IGLESIA CRISTIANA FILADELFIA JESUCRISTO VIVE',

'IGLESIA EL MINISTERIO ROKA',

'IKENGA S.A.S',

'ILKO ARCOASEO SAS',

'ILTO COLOMBIA SAS',

'IMPOBE ALIZZ GROUP',

'INSTITUTO SURAMERICANO SIMON BOLVIAR',

'INTERNET ENTERPRISES HOLDING SAC',

'INVERMUSIC G.E S.A.',

'INVERSIONES ARRAZOLA VILLAZON Y COMPANIA LTDA',

'INVERSIONES EDUCOLOMBIA SAS',

'INVERSIONES ESPIRITUALES AMG SAS',

'INVERSIONES FAJITEX S.A.S',

'INVERSIONES FAJITEX S.A.S',

'INVERSIONES TURISTICAS DEL CARIBE LTDA Y CIA SCA',

'INVERSIONES Y COMERCIALIZADORA LA MILLONARIA',

'INVERSIONES Y COMERCIALIZADORA LA MILLONARIA',

'INVERTIMOS C.S. SAS',

'INVERTIR MEJOR SAS',

'INVERTIR MEJOR SAS',

'INVESAKK',

'IVAN ANDRES HURTADO',

'JAMMING S.A.C',

'JHON ALEXANDER GARRO BETANCUR',

'JOY STAZ COMPANY S.A.S',

'JUAN DANILO ALVERNIA PARRA',

'JULIANA TABORDA',

'KORADI SAS',

'LA FARMACIA HOMEOPATICA SAS',

'LA OPINION S.A.',

'LA OPINION S.A.',

'LA OPINION S.A.',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA VIE COLOMBIA SAS',

'LANDMARK WORLDWIDE SAS',

'LEONOR ESPINOSA DE SOSA',

'LIGA MILITAR ECUESTRE',

'LINA MARCELA ZAPATA MUÑOZ',

'LIZETH DUQUE SAS',

'LOPEZ GIRALDO ANDREA',

'LUCKYWOMAN SAS',

'LUIS ANGEL ROLDAN BELEÑO',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'MADERKIT S.A',

'MADERKIT S.A',

'MALAI S.A.S',

'MANDARINNA BOG SAS',

'MARIA ALEJANDRA CASTILLO RINCON',

'MARIA CAROLINA GUTIERREZ CAMACHO',

'MARX ALEJANDRO GUTIERREZ CUADRA',

'MCCA GASTRONOMICA INTERNACIONAL LLC',

'MENTA OFICIAL SAS',

'MODASTILO SAS',

'MONKEY BUSINESS GROUP SOCIEDAD EN ACCIONES SIMPLIFICADA',

'MONKEY BUSINESS GROUP SOCIEDAD EN ACCIONES SIMPLIFICADA',

'MONKEY BUSINESS GROUP SOCIEDAD EN ACCIONES SIMPLIFICADA',

'MULTILINGUA',

'NEEDISH - GROUPON',

'NEEDISH - GROUPON',

'NEEDISH - GROUPON',

'NORMA NUÑEZ POLANCO',

'NUT HOST S.R.L.',

'NUVOLIS SAS',

'NUVOLIS SAS',

'OPERADORA MOCAWA RESORT SAS',

'OPORTUNIDAD EMPRESARIAL SA',

'ORQUIDEA S.A.S',

'OTAVI S.A',

'PALLOMARO SA',

'PALLOMARO SA',

'PEDRO MICHELSEN',

'POLITECNICO INTERNACIONAL',

'PORTO BLU SAS',

'PREVISORA SOCIAL COOPERATIVA VIVIR',

'PREVISORA SOCIAL COOPERATIVA VIVIR',

'PRIVIET COLOMBIA SAS',

'PROCESADOS E IMPORTADOS LHM SAS',

'PROVENZAL S.A.S',

'PROVENZAL S.A.S',

'PYT COLOMBIA SAS',

'RAFFAELLO NETWORK S.P.A.',

'REVO COMMERCE SAS',

'ROA Y MENDOZA SAS',

'SANKI COLOMBIA S.A.S',

'SERCOFUN LTDA',

'SERCOFUN TULUA LTDA',

'SERVICIOS FUNERARIOS COOPERATIVOS DE NORTE DE SANTANDER - SERFUNORTE',

'SIGMA ELECTRONICA LTDA.',

'SOCIEDAD COLOMBIANA DE UROLOGIA',

'SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.',

'STARGROUP CORPORATION SAS',

'TEOMA CORP S.A.C.',

'THE INSIDER VOX S.A.S.',

'THERMOFORM S.A.',

'TIENDAS DE ROPA INTIMA S.A.',

'TIENS COLOMBIA SAS',

'TOMAS VELEZ',

'TOMAS VELEZ',

'TRANQ IT EASY',

'TRENDI TRENDS INNOVATION SAS',

'TRENDY SHOP BTA',

'TUTORES, ASESORIAS EMPRESARIALES S.A.S',

'UNIVERSAL TRAVEL ASSISTANCE SAS',

'UNIVERSAL TRAVEL ASSISTANCE SAS',

'UNIVERSIDAD EAN',

'UNIVERSIDAD EAN',

'V&A FASHION LIMITADA',

'VALENTINA ROBLEDO',

'VICTORIA EUGENIA CASTRO TAVERA',

'VIPS SAS',

'VITTI SAS',

'VIVEXCEL SAS',

'VIVEXCEL SAS',

'VIVEXCEL SAS',

'WELLNESS SPA MOVIL CENTER LTDA',

'WILSON ALFREDO MORALES ZALDUA',

'ZONA GW SAS',

'ZONALIBRE INGENIERIA SAS') **then** 'ex\_vip'

**when** nombre\_merchant **in** ('FTECH COLOMBIA SAS',

'AMERICAN SCHOOL WAY',

'COLEGIO COLOMBIANO DE PSICOLOGOS',

'TIENDACOL S.A.S',

'DISTRIBUIDORA DE VINOS Y LICORES S.A.S.',

'BOLD.CO SAS',

'ECOTERMALES SAN VICENTE S.S',

'LEONARDO RAMIREZ',

'FUNDACION PARA LA EDUCACION SUPERIOR SAN MATEO',

'UNIVERSIDAD BENITO JUAREZ ONLINE',

'CORPORACION DE FERIAS Y EXPOSICIONES S.A.',

'UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA',

'SERVICIOS POSTALES NACIONALES S.A',

'JMALUCELLI TRAVELERS SEGUROS S.A',

'LOGISTICA FLASH COLOMBIA SAS',

'HUBSPOT LATIN AMERICA SAS',

'CASALIMPIA S A',

'MOONS COLOMBIA SAS',

'MARIA ELENA BADILLO',

'CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COLSUBSIDIO',

'GRANADA SA',

'UNIVERSIDAD DE LOS ANDES',

'CIFIN S.A.S',

'DISRUPCION AL DERECHO SAS',

'COMERCIAL PAPELERA S.A.',

'CONSORCIO UNIVALLE',

'AXA ASISTENCIA COLOMBIA S.A',

'MEDICINA LABORAL SAS',

'MONOLEGAL S.A.S',

'CENTRO JURIDICO INTERNACIONAL SAS',

'CORPORACIAN MARATAN MEDELLYN',

'ESCAPARTE SAS',

'LOVEBRANDS SAS',

'ESCUELA DE GASTRONOMIA GD SAS',

'TFG LATINOAMERICA SAS',

'CA MUEBLES Y ARQUITECTURA',

'ENGENIS SPA',

'EDITORIAL KUEPA SAS',

'PRODUCTOS WOW. SAS',

'CONEXCOL CLOUD COLOMBIA SAS',

'MICO MEDIA GROUP SAS',

'AUDITOOL S.A.S',

'MANOHAY COLOMBIA S.A.S',

'INVERSIONES Y MODA ARISTIZABAL SAS',

'PROASISTEMAS S.A.',

'IGNACIO SAAVEDRA',

'INSTITUTO COLOMBO ALEMAN ICCA SPRACHINSTITUT',

'ATM ASSISTANCE COLOMBIA',

'NICOLAS FADUL PARDO',

'GIROS Y FINANZAS C.F.S.A',

'LUIS FERNANDO AVILA MANJARRES',

'INVERSIONES TRIBEKA',

'ONLINE INVERSIONES SAS',

'INDIRA TATIANA GODOY POVEDA',

'KINGS Y REBELS SAS',

'SOCIEDAD PUERTO INDUSTRIAL AGUADULCE S.A.',

'ESCUELA DE NEGOCIOS EUROPEA DE BARCELONA SL',

'AVAN C LEYENDO SAS',

'UPB',

'AZUL & BLANCO MILLONARIOS F.C S.A',

'LA PREVISORA S.A COMPAÑIA DE SEGUROS',

'POPSOCKETS COLOMBIA SAS',

'FITNESS PEOPLE',

'BC HOTELES SA',

'TRAFALGAR HOLDINGS DE COLOMBIA SAS',

'CORPORACION UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA',

'MATEO MARULANDA CORREA',

'CIRCULO DE VIAJES UNIVERSAL',

'EJERCICIO INTELIGENTE SAS',

'GRUPO MAGIA NATURAL SAS',

'ORODHI SAS',

'BS GRUPO COLOMBIA SAS',

'LIGA ECUESTRE DE BOGOTA',

'CANADIAN COLLEGE SAS',

'PUBLICACIONES DIGITALES',

'SESDERMA COLOMBIA S.A.',

'DOMINA S.A',

'ASSIST UNO ASISTENCIA AL VIAJERO SAS',

'XUBIO, LLC',

'SOCIEDAD COLOMBIANA DE DERECHO SAS',

'WICCA E.U',

'IPLER CI S.A',

'GRUPO ALIANZA COLOMBIA SAS',

'ESPUMAS SANTAFE DE BOGOTA SAS',

'CORPOREOS COLOMBIA S.A.S',

'COLOR PLUS FOTOGRAFIA SAS',

'CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS',

'DIGITAL INTERACTIONS SAS',

'ENSENADA S.A',

'COORDIUTIL S.A.',

'AUTOLAB SAS',

'HEEL COLOMBIA LTDA',

'TENDENZA NOVA S A S',

'SMART TRAINING SOCIETY SAS',

'HERRAMIENTAS Y GESTION EDITORES CIA LTDA',

'MANUFACTURAS REYMON SA',

'ENLACE EDITORIAL SAS',

'PLASTIHOGAR COLOMBIA S.A.S.',

'LA TOTUGA',

'CARLOS ANDRES RESTREPO CARDONA',

'BDEAL COLOMBIA SAS',

'SHER S.A.',

'WOLKER',

'FIORY',

'SKINNY INVESTMENT SAS',

'VD EL MUNDO A SUS PIES S.A.S',

'FOTO DEL ORIENTE LTDA',

'ANDREA GOMEZ',

'INVERSIONES LCE SAS',

'UNIVERSIDAD CUAUHTEMOC PLANTEL AGUASCALIENTES, S.C.',

'BODEGA DE MODA S.A',

'SAVVY CORP SAS',

'ALIKLEAN SAS',

'PACIFICA DE AVIACION',

'COMPAÑIA COMERCIAL UNIVERSAL SAS',

'SUPERTIENDAS Y DROGUERIAS OLIMPICA S.A. - OLIMPICA S.A.',

'COMPARAONLINE COLOMBIA LTDA',

'AYENDA SAS',

'SEGUROPARAVIAJE.COM S.A.S',

'FUNDACION NUEVOS HORIZONTES',

'ZION INTERNATIONAL UNIVERSITY INC',

'YANBAL DE COLOMBIA SA',

'DISTRIBUIDORA MATEC SAS',

'JULIAN OTALORA',

'SEACRET DIRECT COLOMBIA SAS',

'IGLESIA EL LUGAR DE SU PRESENCIA',

'EVERNET SAS',

'SERVICREDITO S.A',

'DATAICO SAS',

'CERESCOS LTDA',

'HEALTH COMPANY INT AMERICAN MEDICAL STORE',

'CORPORACION UNIVERSITARIA REPUBLICANA',

'MEDPLUS MEDICINA PREPAGADA S.A.',

'COMERCIALIZADORA TELESENTINEL LTDA',

'WAIRUA SPA MEDICO Y DERMATOLOGIA',

'COOINPAZ LTDA',

'COMERCIALIZADORA PHARMASKIN SAS',

'NATURAL ENGLISH COLOMBIA SAS',

'FAJAS MYD POSQUIRURGICAS SAS',

'JAMAR S.A.',

'DISTRIBUIDORA PASTEUR S.A',

'LATINOAMERICA HOSTING',

'INVERSIONES MUNDO MUCURA SAS',

'CREACIONES NADAR SA',

'LAFAM S.A.S.',

'LEGIS INFORMACION PROFESIONAL SA',

'GRUPO GEARD SAS',

'LIGA DE TENIS DE CAMPO',

'PIXIE SAS',

'INVERSIONES EL RAYO SAS',

'LIBRERIA NACIONAL S.A.',

'ECLASS COLOMBIA S.A.C.',

'AUTOFACT COLOMBIA SAS',

'NEBOPET SAS',

'WORKI JOBS SAS',

'COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO DE SANTANDER LIMITADA',

'PIANTE',

'CAMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA',

'SOFTWARE INMOBILIARIO WASI',

'CELLVOZ COLOMBIA SERVICIOS INTEGRALES SA ESP',

'BRAHMA',

'COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS LIFETECH SAS',

'ROSAS DON ELOY LTDA',

'AVCOM COLOMBIA SAS',

'EDWCAR SAS',

'CESAR ANDRES CASTAÑEDA MORA',

'GROUPE SEB ANDEAN SA',

'PREGEL COLOMBIA S.A.S.',

'HIPERTEXTO LTDA',

'SETCON SAS',

'SERVIENTREGA SA',

'JUAN CARLOS AGUILAR LOPEZ',

'SWISSJUST LATINOAMERICA',

'MISION CARISMATICA INTERNACIONAL',

'EL ESPECTADOR',

'PROSCIENCE LAB',

'RODIL BOUTROUS & CIA LTDA',

'SUPER REDES SAS',

'CORPORACION UNIVERSITARIA AMERICANA',

'CALTIAU Y GUTIERREZ SAS',

'CORPORACION LONJA DE COLOMBIA',

'ORTOPEDICOS FUTURO COLOMBIA',

'SAMASA',

'FUNDACION BANCO ARQUIDIOCESANO DE ALIMENTOS',

'CTO MEDICINA COLOMBIA S.A.S.',

'WELCU COLOMBIA SAS',

'SOCIEDAD DISTRIBUIDORA DE CALZADO',

'REDSERAUTO',

'ASOCIACION CENTROS DE ESTUDIOS TRIBUTARIOS DE ANTIOQUIA (CETA)',

'FUNDACION UNIVERSITARIA HORIZONTE',

'PACIFIC INTERNATIONAL TRADE S.A.S',

'NSDIS ANIMATION SOFTWARE S.A.',

'ANDES BPO S.A.S',

'IGLESIA CENTRO BIBLICO INTERNACIONAL',

'FIT MARKET SAS',

'CLB DEPORTIVO TEAM LA CICLERIA',

'EXPRESO BRASILIA SA',

'EDITORA TE LEARNING COLOMBIA SAS',

'AGUALOGIC SAS',

'CONSORCIO EXEQUIAL SAS',

'3LIM2000 SAS',

'SERVICIOS LINGUISTICOS IH COLOMBIA SAS',

'PUBLICACIONES SEMANA',

'LABORATORIOS EUFAR S.A.',

'MARIANA RAMIREZ',

'SENSEBOX SAS',

'EDITORIAL MEDICA INTERNACIONAL LTDA',

'SIESA PYMES S.A.S.',

'RELISKA SAS',

'LAURA DUPERRET',

'INDUSTRIAS FATELARES S.A.S',

'ENTREAGUAS',

'SKYDROPX SAS',

'LIGA DE TENIS DEL ATLANTICO',

'HENRY JHAIR RUEDA RODRIGUEZ',

'PSIGMA CORPORATION S.A.S',

'J M C Y ASOCIADOS S.A.',

'J&M DISTRIBUTION S.A.S.',

'CRIYA S. A.',

'BIO SAS',

'EDUCACION COLOMBIA SAS',

'CRIADERO LA CUMBRE YJ S.A.S',

'PHONETIFY SAS',

'INTUKANA S.A.S',

'STUDIO 4 S.A',

'GREEN PERFORMACE S.A.S',

'COOPERATIVA DE TRANSPORTES VELOTAX LIMITADA',

'PHRONESIS SAS',

'CLICK2BUY SAS',

'MEDPLUS CENTRO DE RECUPERACION INTEGRAL SAS',

'SU PRESENCIA PRODUCCIONES LTDA',

'TOTAL GP FY 23') **then** 'gerenciado' **else** 'masivo' **end** **as** gerenciado,

t2.update\_

**into** creadas\_vip\_upgrade

**from** creadas\_flag\_pre\_union t1

**left** **join** up\_down t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.name\_merchant **and** t1.mes = t2.fecha

--limit 5

;

-----------------------------

--union union\_activos\_churn con creados parte 2

**drop** **table** **if** **exists** union\_ac\_ch\_cr\_2;

**select** \*

**into** union\_ac\_ch\_cr\_2

**from**

(**select** \*

**from** union\_activos\_churn

**union**

**select** **distinct** nombre\_merchant, mes, inactividad, tpt, tpv\_usd, revenue\_usd, gm\_usd, credit\_card, bank\_referenced, referenced, bank\_transfer, pse, debit\_card, cash, cash\_on\_delivery, ach, lending, suma\_de\_metodos, inactivo, fecha\_creacion\_nombre, primera\_trx\_nombre, creacion\_hasta\_first\_trx, mob\_first\_trx, mob\_creacion\_cuenta, created\_activated, mes\_anterior, back\_from\_churn, saldo\_promedio\_mes, saldo\_f\_mes, monto\_fraude, cantidad\_fraude, codigo\_mcc\_id, modelo\_pagos, fuente\_creacion, referidot, ciudad, city, plana\_visa, porcentual\_visa, plana\_mc, porcentual\_mc, plana\_pse, porcentual\_pse, plana\_efecty, porcentual\_efecty, estado\_

**from** creadas\_flag\_pre\_union

**where** flag **is** **null**)

;

**drop** **table** **if** **exists** union\_vip\_upgrade;

**select** t1.\*, **case** **when** t1.nombre\_merchant **in** ('20/20 BIENES & SERVICIOS SAS',

'3 GRACIAS SAS',

'3D JUNQUERA FONT SL',

'A MODO MIO SAS',

'A2 HOSTING, INC.',

'ABECEDE SAS',

'AC COLOMBIA LAWYERS',

'ACADEMIA DE ARTES GUERRERO',

'ACERSHOES LTDA',

'ACOLCHADOS EDREDONA LTDA',

'ACSENDO S.A',

'ACTIVE BRANDS SAS',

'ACTUALICESE.COM LTDA',

'ADALBERTO ANTONIO HERRERA CUELLO',

'ADWELLCH',

'AEROEJECUTIVOS DE ANTIOQUIA SA',

'AG ESTUDIO SAS',

'AGENDAPRO COLOMBIA SAS',

'AGILEX EXPRESS S.A.S',

'ALCANOS DE COLOMBIA S.A. ESP',

'ALEJANDRA PATRICIA ECHAVARRIA HUTTA',

'ALEJANDRO LOYNAZ',

'ALEJANDRO YARCE VILLA',

'ALFRED SAS',

'ALIANZA BSH SAS',

'ALIMENTOS TONING S.A',

'ALMACENES BYBLA SAS',

'ALMACENES CORONA S.A.S',

'ALMACENES LA BODEGA S A',

'ALQUIMIA DE LIBRA SAS',

'ALTA TECNOLOGIA EN EL APRENDIZAJE S.A',

'ALTER EGO SAS',

'ALTIPAL',

'ALVARO ESCANDON',

'ALVARO LUQUE',

'AMERICA DE CALI SA',

'ANA ISABEL SANTA MARIA TOBON',

'ANA MARIA GALLEGO',

'ANA MARIA VELEZ BETANCUR',

'ANALYTICS ACADEMY S.A.S',

'ANCANA SAS',

'ANDESCO',

'ANDINOEXPRESS SL',

'ANDREA MILANO 1932 SAS',

'ANDREA REGGIO',

'ANDRES FELIPE RAMIREZ RENDON',

'ANGELA MARIA SOLARTE CRUZ',

'ANGELICA RODRIGUEZ',

'APASIONA T SAS',

'APRENDER SAS',

'AQUAROSA SAS',

'ARQUESOFT SAS',

'ASOCIACION COLEGIO CRISTIANO J',

'ASOCIACION COLOMBIANA DE OTORRINOLARINGOLOGIA',

'ASOCIACION COLOMBIANA DE PROFESORES DE FRANCES',

'ASOCIACION DE ARTESANAS DE CHORRERA',

'ASOCIACION NACIONAL DE INTERNOS Y RESIDENTES',

'ASOCIACION PROFESIONAL IEEE COLOMBIA SP',

'ASOCIACION SIN ANIMO DE LUCRO EO COLOMBIA',

'ASSA ABLOY COLOMBIA',

'ATC COLOMBIA SAS',

'ATENEA ENTERPRISE SAS',

'ATHLETIC COLOMBIA S A',

'AUDIOCOM SAS',

'AUREA VANESSA GARCIA',

'AUTOELITE LTDA',

'AUTORINES Y LLANTAS LTDA',

'AVANTIKA COLOMBIA',

'AVENU LEARNING LLC',

'AYCI',

'BALUARTE ESTUDIO JURIDICO SAS',

'BEAUTY AND COSMETICS SAS',

'BENDITA SEAS ROPA Y ACCESORIOS SAS',

'BETTINA SPITZ Y CIA LTDA.',

'BIKE GIRLS S.A.S',

'BMC BOLIVAR SAS',

'BMFN SAS',

'BONITAS',

'BONOGIFT S.A.S.',

'BOTANIQUE S.A.S',

'BOUTIQUE DE LA INDIA S.A.S',

'BOY TOYS FACTORY SAS',

'BRANDLIVE - SAMSONITE',

'BUCCO CYCLING SAS',

'BUENAHORA SAS',

'BUREAU VERITAS COLOMBIA LTDA',

'CACAO DE COLOMBIA SAS',

'CACHARRERIA MUNDIAL',

'CALZADOS AZALEIA',

'CAMARA DE COMERCIO DE CALI',

'CAMILA MONTOYA PALACIO',

'CAMILO ARBELAEZ GOMEZ',

'CAMINOWEB SAS',

'CARIBE INTERCOMUNICACIONES SAS',

'CARLOS ALBERTO TABARES GUTIERREZ',

'CARMEN MARQUEZ',

'CAROLINA GRILLO TARCHOPULOS',

'CAROLINA LOZANO',

'CAROLINA MANRIQUE TEJEDOR',

'CARTAGENA BOAT CHARTERS SAS',

'CARVAJAL ESPACIOS S.A.S.',

'CASA FECHI SAS',

'CASA SOBRE LA ROCA IGLESIA CRISTIANA INTEGRAL',

'CASTOR MUEBLES Y ACCESORIOS SAS',

'CATALINA MARTINEZ HERNANDEZ',

'CATEDRAL DE SAL ZIPAQUIRA SA',

'CAVIEDEZ Y ASOCIADOS SAS',

'CCF CUP & CAKE FACTORY SAS',

'CCTI SAS',

'CENTRAL COMERCIALIZADORA',

'CENTRO CANINO Y VETERINARIO OCHO PERROS SAS',

'CENTRO DE DE INVESTIGACION CLINICA COLOMBIANA OBESIDAD Y METABOLISMO SAS',

'CENTRO DE ESTUDIOS SOCIO JURIDICOS LATINOAMERICANO',

'CENTRO DE EVENTOS ROYAL CENTER',

'CENTRO DE EVENTOS ROYAL CENTER SAS',

'CENTRO DE GESTION HOSPITALARIA',

'CENTRO DE IDIOMAS ASIATICOS',

'CENTRO PARA EL DESARROLLO INFANTIL HUELLAS SAS',

'CENTROS DE LITERATURA CRISTIANA DE COLOMBIA C.L.C NULL',

'CHALLENGER SAS',

'CHEVY PLAN',

'CHIC MARROQUINERIA LTDA',

'CHIMENEAS DE COLOMBIA INGENIEROS ARQUITECTOS SAS',

'CI COLOR SIETE SAS',

'CI MIGUEL CABALLERO SAS',

'CI SAN JOSE FARMS LTDA',

'CIUDADDEMASCOTAS.COM SAS',

'CLAN GADFER S.A.S',

'CLARISSA ROSANIA SAS',

'CLASSIC JEANS SHOP S.A.S.',

'CLB DEPORTIVO TEAM LA CICLERIA',

'CLERIGOS DE SAN VIATOR',

'CLINICAS ODONTOLOGICAS DR JIMMER HERNANDEZ SAS',

'CLOUD MEDIA SAS',

'CLUB DEL PASEO SAS',

'CLUB DEPORTIVO CATERPILLAR MOTOR',

'CLUB DEPORTIVO FREDY GONZALEZ',

'CLUB DEPORTIVO MARACANEIROS',

'CO INTERNET',

'COCORA INSTITUTE SAS',

'COL HOGAR 1 SAS',

'COLECTIVO AQUI Y AHORA SAS',

'COLEGIO COLOMBIANO DE FISIOTERAPEUTAS COLFI',

'COLEGIO SAN JUAN DE LOS PASTOS EU',

'COLOMBIAN GYMWEAR',

'COMERCIAL CARDONA HNOS. LTDA',

'COMERCIALIZADORA BORA S.A.S',

'COMERCIALIZADORA HERREROS SAS',

'COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL COCOLMEX SAS',

'COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL GRUPO DE MODA S A S',

'COMFACESAR',

'COMFATOLIMA',

'COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERAMICA S.A.S',

'COMPAÑIA DE LOS MUEBLES SAS',

'COMPAÑIA MANUFACTURERA MANISOL S.A.',

'COMPETENTUM GROUP S.A.S.',

'COMUNICATE FACIL COLOMBIA S.A.S.',

'CONFECCIONES BRAVASS SAS',

'CONFECCIONES SALOME LTDA',

'CONGO FILMS SAS',

'CONSEJO PROFESIONAL DE QUIMICA',

'CONSORCIO DE CONFECCIONES S.A.',

'CONSUMER ELECTRONIC SAS',

'COOPERATIVA MULTIACTIVA DE LOS TRABAJADORES DE SANTANDER',

'CORPARQUES',

'CORPORACION AMBIENTAL COLOMBIA RESERVA DE VIDA',

'CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA',

'COSMETIKAS SAS',

'CREACIONES ALMAMIA SAS',

'CRIADERO LA MARQUEZA',

'CRISTALERIA SELMAN SAS',

'CRISTIAN ESCOBAR MAHECHA',

'CROYDON COLOMBIA S.A.',

'CUBOCAMP SAS',

'DANIEL RICARDO RODRIGUEZ CAMARGO',

'DANIELA ARANGO',

'DANIELA BERRIO',

'DANIELA MARTINEZ',

'DANIELA RUIZ',

'DAPAC SERVICES SAS',

'DATATTEC COLOMBIA SAS',

'DEKO UÑAS SAS',

'DELASIEMBRA COM SAS',

'DENIS AMADO',

'DEPLANTA',

'DERMOSALUD S.A.',

'DESINGS GROUP SAS',

'DEVAG INGENIERIA SAS',

'DIANA LUZ RAMIREZ CASTAÑO',

'DIANA MARCELA CHICA SANCHEZ',

'DIANA SERNA SERNA HERNANDEZ',

'DIANA SOFIA POLO OSPINO',

'DIGITAL INVESTMENT GROUP SAS',

'DINO ANDRUS RENTERIA MONTENEGRO',

'DISNEYLANDIA DISEÑOS S A S',

'DISTRIBEAUTE COLOMBIA SAS',

'DISTRIBUIDORA EL DIVINO SAS',

'DISTRIBUNA LTDA',

'DISTRICATOLICAS UNIDAS SAS',

'DOMINIO AMIGO S.A.S',

'DOMUS GLAMPING SAS',

'DPFRATELLI SAS',

'DULCE MENTA S.A.S.',

'E DISTRIBUTION SAS',

'ECOMOTORES INTERNACIONAL SAS',

'EDITORA TKE LEARNING S.A.S.',

'EDITORIAL ITA SAS',

'EDITORIAL TEMIS S.A.',

'EDUARDO JOSE CANTILLO ANGULO',

'EDUFIRST',

'EF SERVICIOS EN EDUCACION INTERNACIONAL SA DE CV',

'EG RETAIL SAS',

'EKONOMODO COLOMBIA SAS',

'EL JARRO PRODUCTOS ALIMENTICIOS SAS',

'ELECTROBIKE COLOMBIA SAS',

'ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS',

'ELITE TRAINING LTDA',

'ELYTE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES LTDA',

'EMPOWER HOLDING SAS',

'EMPRESA COLOMBIANA DE CEMENTOS S.A.S',

'EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE MADRID ESP',

'EN TELA LTDA',

'ENTER SITE LTDA',

'EQUILIBRIO SAS',

'ERGONOMUS S.A.S',

'ESCUELA DE NEGOCIOS CONSCIENTES S.A.S',

'ESTEFANIA CASTRO SUAREZ',

'ESTRATEK SAS',

'ETNIKO SAS',

'EUGENIA FERNANDEZ SAS',

'EUROINNOVA FORMACION S.L.',

'EW TECH SAS',

'FABIANA CAMILA SANCHEZ HERNANDEZ',

'FABY SPORT S.A.S.',

'FAJAS PIEL DE ANGEL SAS',

'FARMACIA DERMA LIFE',

'FARMAPATICA COLOMBIA S.A.S',

'FENOMENA SAS',

'FERNEY ANTONIO PARADA CHASOY',

'FERRIMAQ DE COLOMBIA SAS',

'FIBER SAS',

'FLOR ALBA CANTE AREVALO',

'FLOR MARIA REYES PAEZ',

'FLORISTERIA HOJAS BLANCAS S.A.S',

'FORK CATERING AND EVENT PLANNING SAS',

'FORUM MEDIA POLSKA SP. Z.O.O',

'FOUR BROTHERS S.A.S.',

'FUCSIA BOUTIQUE',

'FUERZA GASTRONOMICA SAS',

'FUNDACION CASATINTA COLOMBIA',

'FUNDACION CIENTIFICA LHA',

'FUNDACION CIGARRA',

'FUNDACION CULTURAL ASIA IBEROAMERICA',

'FUNDACION EL QUINTO ELEMENTO',

'FUNDACION HOGAR NUEVA GRANADA',

'FUNDACION INFANTIL SANTIAGO CORAZON',

'FUNDACION JUAN FELIPE GOMEZ ESCOBAR',

'FUNDACION MADAURA',

'FUNDACION RED AGROECOLOGICA LA CANASTA',

'FUNDACION UNIVERSITARIA DEL AREA ANDINA',

'FUNERARIA Y FLORISTERIA LOS ANGELES SA',

'GABRIEL GARZON',

'GALAN Y CIA S. EN C. AMERICAN CHEESE CAKES',

'GALERIA CAFE LIBRO CLUB SOCIAL PRIVADO SA',

'GAMBOA INSTUDIO SAS',

'GENERAL DE EQUIPOS DE COLOMBIA SA GECOLSA',

'GERMAN ALEXANDER FRANCO BENITEZ',

'GESCONS SAS',

'GIGAPALMAR S.A.S.',

'GIVELO SAS',

'GLOBAL BLUE HYDROS',

'GM ONLINE SAS',

'GOLDEN WOLF TRADING SAS',

'GOLF Y TURF SAS',

'GRATU COLOMBIA SAS',

'GREEN GATEWAY S.A.S',

'GREEN GLASS COLOMBIA',

'GRUPO ASTHEC S.A',

'GRUPO BIROTA SAS',

'GRUPO COLORS EQUIPOS SAS',

'GRUPO DOX',

'GRUPO EDITORIAL MUNDO NIÑOS',

'GRUPO ELITE FINCA RAIZ',

'GRUPO EMPRESARIAL AM SAS',

'GRUPO EMPRESARIAL GEIN',

'GRUPO EMPRESARIAL MDP',

'GRUPO EPACHAMO SAS',

'GRUPO FORSE SAS',

'GRUPO HERFAL SAS',

'GRUPO JULIO DE COLOMBIA SAS',

'GRUPO MIS SAS',

'GRUPO PHOENIX - MULTIDIMENSIONALES S.A.S',

'GRUPO QUINCENA S.A.S',

'GRUPO RENTAWEB SAS',

'GRUPO SLAM SAS',

'GRUPO URDA SAS',

'GRUPO VAS A VIAJAR SAS',

'GRUPO WONDER SA',

'GUARNIZO Y LIZARRALDE SAS',

'GUILLERMO PERILLA Y CIA LTDA',

'GVS10 LTDA',

'H3S',

'HALCON TECNOLOGIA SAS',

'HAPPY EUREKA SAS',

'HCML COLOMBIA SAS',

'HEALTHY AMERICA COLOMBIA SAS',

'HECHO EN TURQUIA SAS',

'HENAO PUGLIESE S A S',

'HIPNOS BRAND SAS',

'HOBBY CON',

'HOJISTICA LIMITADA',

'HOSTING RED LTDA',

'HP COLOMBIA S.A.',

'I LOVE GROUP SAS',

'ICONIC STORE SAS',

'IFRS MASTERS COLOMBIA SAS',

'IGLESIA CRISTIANA EMANUEL - DIOS CON NOSOTROS',

'IGLESIA MISION CARISMATICA AL MUNDO',

'IGLESIA MISION PAZ A LAS NACIONES',

'IMPORTADORA GORR SAS',

'IMPORWORL SAS',

'IN GRILL SAS',

'IN OTHER WORDS S.A',

'INADE SAS',

'INDUSTRIA DE GALLETAS GRECO',

'INDUSTRIA DE MUEBLES DEL VALLE INVAL S.A',

'INDUSTRIAS DE ALIMENTOS CHOCONATO SAS',

'INDUSTRIAS RAMBLER S.A.S.',

'INDUSTRIES BERAKA EFRATA SAS',

'INFINITY NETWORKS SAS',

'INFLAPARQUE ACUATICO IKARUS SAS',

'INFORMA COLOMBIA SA',

'INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR S.A.S',

'INSTITUTO DE MEDICINA FUNCIONAL CJ',

'INSUMOS Y AGREGADOS DE COLOMBIA S.A.S.',

'INTERCLASE SRL',

'INTERNATIONAL EXPORT BUREAU SAS',

'INTRA MAR SHIPPING SAS',

'INVERLEOKA S.A.S',

'INVERLEOKA SAS',

'INVERNATURA SAS',

'INVERSIONES CAMPO ISLEÑO S.A',

'INVERSIONES CORREA RUIZ LTDA',

'INVERSIONES DERANGO SAS',

'INVERSIONES EL CARNAL SAS',

'INVERSIONES FLOR DE LIZ LTDA',

'INVERSIONES MEDINA TRUJILLO',

'INVERSIONES MERPES',

'INVERSIONES MI TIERRITA SAS',

'INVERSIONES MPDS SAS',

'INVERSIONES SECURITY SAS',

'INVERSIONES TINTIPAN SAS',

'INVERSIONES TITI SAS',

'IT CLOUD SERVICES',

'JAIME',

'JAIRO ALEXANDER CASTILLO LAMY',

'JAVIER ALEXANDER NIETO RAMIREZ',

'JAVIER ARMANDO ORTIZ LOPEZ',

'JEANS MODA EXPORTACIONES',

'JEISON VARGAS',

'JENNY PATRICIA PLAZAS ANGEL',

'JERUEDACIA',

'JHON CRUZ GOMEZ',

'JOHANNA BEATRIZ REYES GARCIA',

'JORGE ALBERTO GUERRA CARDONA',

'JORGE SANCHEZ',

'JOSE A DELGADO',

'JOSE ALEJANDRO VARGAS ANGEL',

'JOSE URIEL TORO MANRIQUE',

'JOSERRAGO SA',

'JTG TORRALBA HERMANOS S EN C',

'JUAN CASABIANCA',

'JUAN DIEGO GOMEZ',

'JUAN ESTEBAN CONSTAIN CROCE',

'JUAN ESTEBAN PELAEZ GOMEZ',

'JUAN FELIPE POSADA LONDOÑO',

'JUAN GUILLERMO GARCES RESTREPO',

'JUAN IGNACIO GOMEZ CORREA',

'JUAN MIGUEL MESA RICO',

'JUANA FRANCISCA S.A',

'JULIAN EDUARDO ZAMORA PRIETO',

'JULIAN GABRIEL FLOREZ ROSALES',

'JULIANA MARIA MATIZ VEGA',

'JULIETTE DAHIANA CASTILLO MORALES',

'JUVENIA S.A',

'KASA WHOLEFOODS COMPANY SAS',

'KATHERINE ALZATE',

'KEMISER SAS',

'KFIR COLOMBIA S.A.S',

'KHIRON COLOMBIA SAS',

'KIBYS S.A.S',

'KYDOS S.A.',

'KYVA SAS',

'L ATELIER DESSERT',

'LA CARPINTERIA ARTESANAL 2016 SAS',

'LA MAR SENSUAL SHOP SAS',

'LABORATORIO JV URIBE M LTDA',

'LABORATORIOS ATP SAS',

'LABORATORIOS LEGRAND SA',

'LABRIUT SAS',

'LAGOBO DISTRIBUCIONES S A L G B S A',

'LAURA ESCOBAR',

'LAURA ROMERO',

'LCN IDIOMAS SAS',

'LEIDY JOHANA CRUZ',

'LIBRERIA MEDICA CELSUS LTDA',

'LICEO CRISTIANO VIDA NUEVA',

'LIFETECH SAS',

'LIGHT DE COLOMBIA S A',

'LILIANA MORENO CASAS',

'LILIANA PAOLA ORTIZ REYES',

'LINK DIAZ SAS',

'LISBEISY CAROLINA DIAZ RAMOS',

'LIVA SOLUCION EN COMUNICACIONES',

'LOCERIA COLOMBIANA SAS',

'LOGISTICA Y DISTRIBUCIONES ONLINE LTDA',

'LONJA DE COLOMBIA',

'LORENA CUERVO DIAZ SAS',

'LOSMILLONARIOSNET SAS',

'LOVERA U SAS',

'LTM3 SAS',

'LUCAS BRAVO REYES',

'LUIS ACONCHA',

'LUIS DARIO BOTERO GOMEZ',

'LUIS ENRIQUE GOMEZ DE LOS RIOS',

'LUIS FERNANDO LOPEZ VELASQUEZ',

'LUIS IBARDO MORALES ARIAS',

'LUISA FERNANDA LIEVANO GARCIA',

'LULETA SAS',

'MAH! COLOMBIA S.A.S.',

'MAIRA ALEJANDRA GOMEZ FONSECA',

'MAKLIK TECHNOLOGIES SAS',

'MANDALAS PARA EL ALMA S.A.S',

'MANTELTEX SAS',

'MANTIS GROUP SAS',

'MANUFACTURAS A F SAS',

'MANUFACTURAS KARACE SAS',

'MAQUI SPORTSWEAR',

'MAR BY MARISELA MONTES',

'MAR DEL SUR LTDA',

'MARIA ALEJANDRA PATIÑO',

'MARIA CAMILA OCHOA NEGRETE',

'MARIA CLAUDIA BARRIOS MENDIVIL',

'MARIA DEL ROSARIO URIBE',

'MARIA FERNANDA VALENCIA',

'MARIA ISABEL JARAMILLO DIAZ',

'MARIO ALFONSO MONTOYA PAZ',

'MASCOTAS MAR SAS',

'MASTER LCTL SAS',

'MATERIALES ELECTRICOS Y MECANICOS SAS',

'MAYRA LISSETTE GOMEZ PARRA',

'MC DEVINS SAS',

'MC GRAW HILL INTERAMERICANA EDITORES SA',

'MDALATAM SAS',

'MELOPONGO.COM.S.A.S',

'MERCADO & PLAZA S.A.S.',

'MERCADO COMUN SAS',

'MERCADO VITAL SAS',

'MERCANTE SAS',

'MERCAVIVA COL SAS',

'MERCEDES PIRAZA ISMARE',

'MERIDIAN GAMING COLOMBIA',

'MESSER COLOMBIA SA',

'MEYPAC SAS',

'MILENA VELASQUEZ',

'MISIMCARDCOM',

'MODA ACTUAL LTDA',

'MODA OXFORD SA',

'MODAS CLIO SAS',

'MODERI SAS',

'MOISES LONDONO',

'MONASTERY COUTURE SAS',

'MONTOC',

'MOTOS Y ACCESORIOS SAS',

'MOVITRONIC',

'MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS',

'MULTIAUDIO PRO LTDA',

'MULTIMEDICO SAS',

'MUNDIAL S.A.S',

'MUNDIENLACE EN CONTACTO SAS',

'MUTANTEST',

'NAMASTE DESIGN SAS',

'NATALIA ALTAHONA',

'NATALIA BOTERO TORO',

'NATALIA GONZALEZ',

'NATURA ANAPOIMA RESERVADO EMPRESARIOS FENIX SAS',

'NATURAL LABEL SAS',

'NATY LONDON SAS',

'NESS WELL S.A.S',

'NESTOR ZULUAGA GOMEZ',

'NETSHOP FULFILLMENT S.A.S.',

'NICOLAS VASQUEZ',

'NIHAO COLOMBIA SAS',

'NINFER BETANCOURT',

'NMV COLOMBIA S.A.S',

'NON STOP ENTERTAINMENT SAS',

'NUBIA CARDENAS SPA SAS',

'NUESTRA COCINA ARTESANAL',

'NURY CATALINA MENDIETA DIAZ',

'NUTRABIOTICS SAS',

'OFICOMPUTO LTDA',

'OLFABRAND NATURAL WELLNESS SAS',

'OLGA CRISTINA FLOREZ HERRERA',

'OPERADORA COLOMBIANA HOTELERA SAS',

'OPERADORA MOCAWA PLAZA SAS',

'OPORTUNIDAD FLASH COLOMBIA SAS',

'OPTICA ALEMANA E Y H SCHMIDT S.A.',

'OPTIMANT COLOMBIA SAS',

'ORGANIZACION SERIN LTDA',

'ORTOPEDICOS WILLIAMSON Y WILLIAMSON SAS',

'OSCAR DAVID LARA ARTURO',

'OSCAR EDUARDO OSPINA GUERRERO',

'OSCAR ORTEGA FLORES',

'OUR BAG SAS',

'PADOVA SAS',

'PAJAROLIMON S.A.S',

'PANAMERICANA DE DISTRIBUCIONES GARRIDO SAS',

'PARROQUIA LA MILAGROSA',

'PASTELERIA SALUDABLE LIBRE DE CULPA SAS',

'PATRICIA BRICEÑO',

'PEARSON EDUCACION DE COLOMBIA S.A.S.',

'PEEWAH SAS',

'PERA DK ROPA SAS',

'PERA DK S.A.S',

'PERCOS S. A.',

'PHILIPPE PASTELERIA SAS',

'PINK SECRET VIP SAS',

'PLASTICOS ASOCIADOS S.A.',

'PLASTIGLASS SAS',

'PLAYA KORALIA SAS',

'PLENIMODA SAS',

'POLITO',

'POLO1 SAS',

'PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA',

'PRO10',

'PRODALIA COL SAS',

'PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA DE PREDAS INTIMAS SAS CO',

'PRODUCTOS YUPI SAS',

'PROFY SAS',

'PROMEDICA NATURAL BIONERGETICA SIU TUTUAVA IPS S.A',

'PROMOFORMAS S.A.S',

'PROMOTORA INMOBILIARIA DANN',

'PROMOTORA PICCOLO S.A.',

'PROTEGE TU VIAJE S.A.',

'PROVENSAS SAS',

'PROVIDA',

'PUAROT COLOMBIA SAS',

'PUNTOS Y MERCADOS SAS',

'PURA IMAGEN LTDA',

'QENTA SAS',

'QUEVEDO TORRES LTDA',

'RAFAEL FRANCISCO ZUÑIGA',

'RAFAEL MAURICIO NUÑEZ GARZON',

'RAMIRO TORO GUARIN',

'RAPIMERCAR LTDA',

'RAYJAR SAS',

'RCA & ASOCIADOS SAS',

'REA SOLUCIONES SAS',

'RED DE PEDAGOGAA SAS',

'REDES ORION SAS',

'REDFRED SAS',

'REGION SIMPLIFICADO',

'REIZEN SAS',

'REMG INGENIERIA SAS',

'RENA WARE DE COLOMBIA S.A',

'REPRODUCCION ANIMAL BIOTECNOLOGICA',

'RESEM COLOMBIA S.A.S',

'RESERVA ONE LOVE SAS',

'RESTAURANTE MUY SAS',

'RETRO KNOB S.A.S.',

'RFG REPRESENTACIONES SAS',

'RFID TECNOLOGIA SAS',

'RICARDO ANTONIO ORTEGA VILLEGAS',

'RICARDO FRAILE ROJAS',

'RICARDO RAMIREZ',

'RICARDO SANTANA',

'RICHARD ALEXANDER LUGO PIRAQUIVE',

'RISKS INTERNATIONAL SAS',

'RODRIGUEZ IGUARAN SAS',

'ROGGER ADRIAN CARDONA LOPEZ',

'ROJAS TRASTEOS SERVICIOS SA',

'RONDA S.A',

'ROYAL ELIM INTERNACIONAL SAS',

'ROYAL SAS',

'SALUD SEMILLAS PLATAFORME',

'SANNUS FOODS SAS',

'SANTA COSTILLA SAS',

'SANTANA SAS',

'SANTIAGO ANDRES MENDIETA PEREZ',

'SANTIAGO ANDRES OSORIO ARBOLEDA',

'SANTIAGO BOTERO',

'SARA ECHEVERRI',

'SARA FERNANDEZ GOMEZ',

'SARA MARIA TOBO YEPES',

'SARA RUA SIERRA',

'SARAI CLOTHING S.A',

'SATLOCK LOGISTICA Y SEGURIDAD SAS',

'SATRACK INC DE COLOMBIA SERVISAT SAS',

'SAVA OUTSORCING SAS ZOMAC',

'SCHALLER DESIGN AND TECHNOLOGY SAS',

'SCHWARTZ BUSINESS SOLUTIONS S.A.S',

'SCOTCHLAND SAS',

'SEBASTIAN CARDONA GIRALDO',

'SEBASTIAN MONSALVE CORREA',

'SELETTI SAS',

'SEOUL MEDICINA ESTETICA INTEGRAL & SPA',

'SERGIO Y ALEXANDRA RADA SAS',

'SERPRO DIGITAL SAS',

'SESAMOTEX SAS',

'SETROC MOBILE GROUP SAS',

'SHERYL SAIZ',

'SHOEMASTERS S.A.S',

'SI SAS',

'SICK UNIFORMS',

'SIEMBRAVIVA SAS',

'SIESUA MEDICINA LASER Y SPA SAS',

'SILVIA ALEJANDRA NUÑEZ GARZON',

'SILVIA JULIANA ORTIZ',

'SILVIA PAOLA NAVARRETE VENEGAS',

'SIMONIZ SA',

'SISTEMAS INTELIGENTES Y TECNOLOGIA S',

'SISTEMAS MODULARES DE ALUMINIO SAS',

'SKENA SAS',

'SMILEFUL COLOMBIA S.A.S.',

'SOBERANA SAS',

'SOCIEDAD COMERCIAL ZAM LIMITADA',

'SOCIEDAD PARA EL AVANCE DE LA PSICOTERAPIA CENTRAD',

'SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE BUENAVENTURA S.A.',

'SOCODA SAS',

'SPORTCHECK SAS',

'STARWEAR INTERNATIONAL S.A',

'STIT SKINCARE AND BEAUTY SAS',

'SU FABRICA DE VENTAS SAS',

'SUEÑA Y CREA INVERSIONES SAS',

'SUFIES EDUCACION SAS',

'SUMINISTROS DACAR SAS',

'SUMINISTROS DE COLOMBIA S.A.S.',

'SUMMERHOUSE SAS',

'SUPER DE',

'SUPERMERCADO NATURISTA LTDA',

'SUPERSIGNS SAS',

'SURFERS INTERACTIVE SAS',

'SUSANA MEJIA GAVIRIA',

'SVELTHUS CLAIICA DE REJUVENECIMIENTO FACIAL Y COR',

'SYB COLOMBIA S.A.S',

'TABA SPORT S.A.S.',

'TALLER ALVAREZ VILLA SAS',

'TE DELUXE GROUP S.A.S',

'TEAM FLOWERS COLOMBIA',

'TECNIFACIL SAS',

'TECNOPTIX SAS',

'TELEACCION SAS',

'TERRAMAGA SAS',

'TEXTILES SWANTEX S A',

'TEXTILES VELANEX S.A',

'TEXTILES VMG LTDA',

'TEXTRON',

'THE DREAMER OPERATIONS SAS',

'THUNDERBOLT SAS',

'TIENETIENDA.COM SAS',

'TODO EN ARTES S.A.S',

'TODO JEANS',

'TOTALSPORT SAS',

'TOY PARK SAS',

'TRASCENDENCIA HUMANA SAS',

'TRES TRIGOS SAS',

'TU VIVERO SAS',

'TUNET SAS',

'TUPPERWARE COLOMBIA SAS',

'TUT LOGISTIC COLOMBIA SAS',

'TYBSO S.A.S.',

'UNIDAD DE ORIENTACION Y ASISTENCIA MATERNA',

'UNIVERSIDAD AUTONOMA DE OCCIDENTE',

'UNIVERSIDAD DE MANIZALES',

'UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS',

'UNIVERSIDAD ICESI',

'USATI LTDA',

'VALENTINA EUSSE',

'VALENTINA GAVIRIA URREA',

'VALERIA RODRIGUEZ MERCADO',

'VARGAS Y MANTILLA SAS',

'VARIEADES EL MUNDO DE LOS BEBES SAS',

'VENTASOFT LTDA',

'VERDE LIMON & CIA SAS',

'VG ZIELCKE SAS',

'VIAJE SIN VISA SAS',

'VILLEGAS ASOCIADOS S.A',

'VIÑEDO AIN KARIM',

'VIP SERVICE GROUP',

'VISAJU SAS',

'VISION FOODS COLOMBIA SAS',

'VITAL AUTOSERVICIOS SA',

'VITAL ON LINE',

'VIVIANA ELENA OSPINO ROJAS',

'VIVIANA PIERNAGORDA',

'VUELTACANELA SAS',

'WEBEMPRESA AMERICA INC',

'WHITMAN SAS',

'WIDETAIL LDA',

'WILMER ANDRES QUIÑONES HERNANDEZ',

'WILSON HUMBERTO AGATON BELTRAN',

'WINGS MOBILE COLOMBIA SAS',

'WOBI COLOMBIA SAS',

'WODEN COLOMBIA SAS',

'WONDER GOLD SAS',

'WORLD WILDLIFE FUND. INC WWF',

'WOS COLOMBIA SAS',

'WOW CAN S.A.S',

'XPRESS ESTUDIO GRAFICO Y DIGITAL S.A',

'YAQUI SAS',

'YESICA ALBORNOZ',

'YESIVIS DE LA ROSA NAVARRO',

'YOUR NEW SELF, S.L',

'YULIETT JOHANNA ORTIZ CONRADO',

'ZAM LIMITADA',

'ZAPATOS BENDECIDA',

'ZAPATOS TEI SAS',

'ZEPHIR SAS',

'ZONA ECOMMERCE SAS',

'ZORBA LACTEOS SAS',

'ZURICH COLOMBIA SEGUROS SA',

' ALL NAILS BY ORGANIC SAS',

' LASER DERMATOLOGICO IMBANACO SA',

'ADRENALINA BAGS Y SHOES SAS',

'ADRIANA MENESES ESPAÑA',

'AFE ATHLETIC FITNESS EXPERIENCE SAS',

'ALBA LUCIA POSADA LOPEZ',

'ALCALDIA DE VILLA DEL ROSARIO',

'ALELI HOME DECOR SAS',

'ALFABET SAS',

'ALIANZA Y PROGRESO SAS',

'ALICIA WONDERLAND',

'ALMACENES LA 13 S.A.',

'AM IMPORTACIONES',

'AMARIA SOÑAR SAS',

'ANDRES ARRUNATEGUI',

'ANDRES FELIPE LOPEZ CABALLERO',

'ANDRES LOPEZ GIRALDO',

'ANDRES LOPEZ GIRALDO',

'ARANEA SAS',

'ARFLINA LTDA',

'ARIS TEXTIL SAS',

'ASADORES EL BARRIL SAS',

'AXSPEN FASHION SAS',

'AXSPEN FASHION SAS',

'BEL STAR S.A.',

'BETTER EXPERIENCE DMCC WITHOUT CVV',

'BIKE HOUSE SAS',

'BIKE HOUSE SAS',

'BIKE HOUSE SAS',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BLUEFIELDS FINANCIAL COLOMBIA',

'BODYFIT SAS',

'BRAYAN ALONSO REGINO TORRES',

'BUMBLE BEE SAS',

'C.I. COMFEMMES S.A.S',

'C.I. GAROTAS LTDA',

'C.I. INDUSTRIAS SUAREZ SAS',

'CACHARRERIA CALI VARGAS & CIA. S. EN C.',

'CAFE DE SANTA BARBARA S.A.S.',

'CAFETALERO SAS',

'CALZATODO S.A.',

'CAMARA COLOMBIANA DE LA INFRAESTRUCTURA',

'CAMARA COMERCIO DE BUCARAMANGA',

'CAMARA DE COMERCIO DEL CAUCA',

'CARLOS TRIANA',

'CENTRAL COOPERATIVA DE SERVICIOS FUNERARIOS',

'CENTRALCO LIMITADA',

'CENTRO CULTURAL PAIDEIA',

'CENTRO DE ABASTOS AGROPECUARIOS SAS',

'CENTRO DE SALUD Y BELLEZA SAS',

'CENTRO INTEGRAL DE REHABILITACION',

'CLAUDIA MARIA VELEZ',

'COEXITO S.A',

'COEXITO S.A',

'COFFEE AND ADVENTURE',

'COLORFUL ARTE Y DISEÑO SAS',

'COMERCIALIZADORA GRANJA PUERTA BLANCA SAS',

'COMERCIALIZADORA LLOVIZNA SAS',

'COMFER S.A.',

'COMPAÑIA DE PIJAMAS GB SAS',

'CONFEDERACION MUNDIAL DE COACHES SAS',

'CONSEJO EPISCOPAL LATINOAMERICANO CELAM',

'CONSTRUCTORA C Y A SAS',

'CONSULTOR SALUD, SEMINARIO NACIONAL DE SALUD',

'COOPERATIVA DE SERVICIOS FUNERARIOS DE SANTANDER',

'CORPORACION PARA LA EXPRESION ARTISTICA MISI',

'CORPORACION UNIVERSITARIA DEL CARIBE CECAR',

'COSITAS DELICIOSAS SAS',

'CRISALLTEX SA',

'DAVILA ZULUAGA GROUP SAS',

'DAVILA ZULUAGA GROUP SAS',

'DEEP AND CO SAS',

'DERMATOLOGICA SA',

'DIAGNOSTIYA LIMITADA',

'DIMA JUGUETES SAS',

'DISTRIBUIDORA HISTRA LTDA',

'DNSS SAS',

'DOBLE VIA COMUNICACIONES',

'DRA BETH SAS',

'DUMESA S. A.',

'DYVAL S.A. DELI THE PASTRY SHOP',

'E-CONSULTING INTERNATIONAL S.A.S',

'EDITORA B2B LEARNING SAS',

'EDITORIAL BEBE GENIAL S.A.S',

'EDITORIAL BEBE GENIAL S.A.S',

'EDITORIAL BEBE GENIAL S.A.S',

'EDU-CONT UNIVERSITARIA DE CATALUÑA SAS',

'EL UNIVERSO DE LAS SORPRESAS SAS',

'ELISA ESCOBAR PARRA',

'EMAGISTER SERVICIOS DE FORMACION S.L.',

'EMLAZE SYSTEMS SAS',

'EMPRESA COOPERATIVA DE FUNERALES LOS OLIVOS LTDA.',

'ESPAR S.A.',

'ESPIRITUS SAS',

'ESPUMAS PLASTICAS SA',

'ESPUMAS PLASTICAS SA',

'FABRICA DE CALZADO ROMULO SAS',

'FAJAS INTERNACIONALES BY BETHEL SAS',

'FAJAS INTERNACIONALES BY BETHEL SAS',

'FARMACIA QUANTA S.A.S',

'FELIPE ACEVEDO GONZALEZ',

'FELIPE ACEVEDO GONZALEZ',

'FESTIVALES FICE SAS',

'FIDEICOMISOS SOCIEDAD FIDUCIARIA DE OCCIDENTE SA',

'FIDEICOMISOS SOCIEDAD FIDUCIARIA DE OCCIDENTE SA',

'FISIOTERAPIA EN MOVIMIENTO SAS',

'FLORES KENNEDY SAS',

'FOODY SAS',

'FUNDACION FUNDANATURA',

'FUNDACION PARA LA SEGURIDAD JURIDICA DOCUMENTAL',

'FUNDACION SOLIDARIDAD POR COLOMBIA',

'FUNDACIÓN ZIGMA',

'FUNDACIÓN ZIGMA',

'FUNDACOOEDUMAG',

'FUNDACOOEDUMAG',

'FUNDAGOV INTERNACIONAL SAS',

'FUNDAGOV TELEWORK AND COWORKING SAS',

'FUNERALES INTEGRALES SAS',

'GLOBALITY GROUP S.A.S.',

'GOLDEN CACTUS SAS',

'GROUP MLS SAS',

'GRUPO BIONICA',

'GRUPO ILYA S.A.S.',

'GRUPO INFESA S.A.S',

'GRUPO IRENE MELO INTERNACIONAL SAS',

'GRUPO MICROSISTEMAS COLOMBIA SAS',

'GRUPO VISUAL SAS',

'GRUPO WELCOME SA',

'GRUPODECOR SAS',

'GUILLERMO PULGARIN S. S.A.',

'H&M PERMANCE ONLINE',

'HELM FIDUCIARIA PATRIMONIO AUTONOMO- LUMNI',

'HOME DELIGHTS SAS',

'HOME SERVICE DE COLOMBIA LTDA',

'IGLESIA CENTRO CRISTIANO DE ALABANZA EL SHADDAI',

'IGLESIA CENTRO CRISTIANO DE ALABANZA EL SHADDAI',

'IGLESIA CRISTIANA FILADELFIA JESUCRISTO VIVE',

'IGLESIA EL MINISTERIO ROKA',

'IKENGA S.A.S',

'ILKO ARCOASEO SAS',

'ILTO COLOMBIA SAS',

'IMPOBE ALIZZ GROUP',

'INSTITUTO SURAMERICANO SIMON BOLVIAR',

'INTERNET ENTERPRISES HOLDING SAC',

'INVERMUSIC G.E S.A.',

'INVERSIONES ARRAZOLA VILLAZON Y COMPANIA LTDA',

'INVERSIONES EDUCOLOMBIA SAS',

'INVERSIONES ESPIRITUALES AMG SAS',

'INVERSIONES FAJITEX S.A.S',

'INVERSIONES FAJITEX S.A.S',

'INVERSIONES TURISTICAS DEL CARIBE LTDA Y CIA SCA',

'INVERSIONES Y COMERCIALIZADORA LA MILLONARIA',

'INVERSIONES Y COMERCIALIZADORA LA MILLONARIA',

'INVERTIMOS C.S. SAS',

'INVERTIR MEJOR SAS',

'INVERTIR MEJOR SAS',

'INVESAKK',

'IVAN ANDRES HURTADO',

'JAMMING S.A.C',

'JHON ALEXANDER GARRO BETANCUR',

'JOY STAZ COMPANY S.A.S',

'JUAN DANILO ALVERNIA PARRA',

'JULIANA TABORDA',

'KORADI SAS',

'LA FARMACIA HOMEOPATICA SAS',

'LA OPINION S.A.',

'LA OPINION S.A.',

'LA OPINION S.A.',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA RUTA COLOMBIA SAS',

'LA VIE COLOMBIA SAS',

'LANDMARK WORLDWIDE SAS',

'LEONOR ESPINOSA DE SOSA',

'LIGA MILITAR ECUESTRE',

'LINA MARCELA ZAPATA MUÑOZ',

'LIZETH DUQUE SAS',

'LOPEZ GIRALDO ANDREA',

'LUCKYWOMAN SAS',

'LUIS ANGEL ROLDAN BELEÑO',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'LUMNI COLOMBIA SAS',

'MADERKIT S.A',

'MADERKIT S.A',

'MALAI S.A.S',

'MANDARINNA BOG SAS',

'MARIA ALEJANDRA CASTILLO RINCON',

'MARIA CAROLINA GUTIERREZ CAMACHO',

'MARX ALEJANDRO GUTIERREZ CUADRA',

'MCCA GASTRONOMICA INTERNACIONAL LLC',

'MENTA OFICIAL SAS',

'MODASTILO SAS',

'MONKEY BUSINESS GROUP SOCIEDAD EN ACCIONES SIMPLIFICADA',

'MONKEY BUSINESS GROUP SOCIEDAD EN ACCIONES SIMPLIFICADA',

'MONKEY BUSINESS GROUP SOCIEDAD EN ACCIONES SIMPLIFICADA',

'MULTILINGUA',

'NEEDISH - GROUPON',

'NEEDISH - GROUPON',

'NEEDISH - GROUPON',

'NORMA NUÑEZ POLANCO',

'NUT HOST S.R.L.',

'NUVOLIS SAS',

'NUVOLIS SAS',

'OPERADORA MOCAWA RESORT SAS',

'OPORTUNIDAD EMPRESARIAL SA',

'ORQUIDEA S.A.S',

'OTAVI S.A',

'PALLOMARO SA',

'PALLOMARO SA',

'PEDRO MICHELSEN',

'POLITECNICO INTERNACIONAL',

'PORTO BLU SAS',

'PREVISORA SOCIAL COOPERATIVA VIVIR',

'PREVISORA SOCIAL COOPERATIVA VIVIR',

'PRIVIET COLOMBIA SAS',

'PROCESADOS E IMPORTADOS LHM SAS',

'PROVENZAL S.A.S',

'PROVENZAL S.A.S',

'PYT COLOMBIA SAS',

'RAFFAELLO NETWORK S.P.A.',

'REVO COMMERCE SAS',

'ROA Y MENDOZA SAS',

'SANKI COLOMBIA S.A.S',

'SERCOFUN LTDA',

'SERCOFUN TULUA LTDA',

'SERVICIOS FUNERARIOS COOPERATIVOS DE NORTE DE SANTANDER - SERFUNORTE',

'SIGMA ELECTRONICA LTDA.',

'SOCIEDAD COLOMBIANA DE UROLOGIA',

'SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.',

'STARGROUP CORPORATION SAS',

'TEOMA CORP S.A.C.',

'THE INSIDER VOX S.A.S.',

'THERMOFORM S.A.',

'TIENDAS DE ROPA INTIMA S.A.',

'TIENS COLOMBIA SAS',

'TOMAS VELEZ',

'TOMAS VELEZ',

'TRANQ IT EASY',

'TRENDI TRENDS INNOVATION SAS',

'TRENDY SHOP BTA',

'TUTORES, ASESORIAS EMPRESARIALES S.A.S',

'UNIVERSAL TRAVEL ASSISTANCE SAS',

'UNIVERSAL TRAVEL ASSISTANCE SAS',

'UNIVERSIDAD EAN',

'UNIVERSIDAD EAN',

'V&A FASHION LIMITADA',

'VALENTINA ROBLEDO',

'VICTORIA EUGENIA CASTRO TAVERA',

'VIPS SAS',

'VITTI SAS',

'VIVEXCEL SAS',

'VIVEXCEL SAS',

'VIVEXCEL SAS',

'WELLNESS SPA MOVIL CENTER LTDA',

'WILSON ALFREDO MORALES ZALDUA',

'ZONA GW SAS',

'ZONALIBRE INGENIERIA SAS') **then** 'ex\_vip'

**when** nombre\_merchant **in** ('FTECH COLOMBIA SAS',

'AMERICAN SCHOOL WAY',

'COLEGIO COLOMBIANO DE PSICOLOGOS',

'TIENDACOL S.A.S',

'DISTRIBUIDORA DE VINOS Y LICORES S.A.S.',

'BOLD.CO SAS',

'ECOTERMALES SAN VICENTE S.S',

'LEONARDO RAMIREZ',

'FUNDACION PARA LA EDUCACION SUPERIOR SAN MATEO',

'UNIVERSIDAD BENITO JUAREZ ONLINE',

'CORPORACION DE FERIAS Y EXPOSICIONES S.A.',

'UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA',

'SERVICIOS POSTALES NACIONALES S.A',

'JMALUCELLI TRAVELERS SEGUROS S.A',

'LOGISTICA FLASH COLOMBIA SAS',

'HUBSPOT LATIN AMERICA SAS',

'CASALIMPIA S A',

'MOONS COLOMBIA SAS',

'MARIA ELENA BADILLO',

'CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COLSUBSIDIO',

'GRANADA SA',

'UNIVERSIDAD DE LOS ANDES',

'CIFIN S.A.S',

'DISRUPCION AL DERECHO SAS',

'COMERCIAL PAPELERA S.A.',

'CONSORCIO UNIVALLE',

'AXA ASISTENCIA COLOMBIA S.A',

'MEDICINA LABORAL SAS',

'MONOLEGAL S.A.S',

'CENTRO JURIDICO INTERNACIONAL SAS',

'CORPORACIAN MARATAN MEDELLYN',

'ESCAPARTE SAS',

'LOVEBRANDS SAS',

'ESCUELA DE GASTRONOMIA GD SAS',

'TFG LATINOAMERICA SAS',

'CA MUEBLES Y ARQUITECTURA',

'ENGENIS SPA',

'EDITORIAL KUEPA SAS',

'PRODUCTOS WOW. SAS',

'CONEXCOL CLOUD COLOMBIA SAS',

'MICO MEDIA GROUP SAS',

'AUDITOOL S.A.S',

'MANOHAY COLOMBIA S.A.S',

'INVERSIONES Y MODA ARISTIZABAL SAS',

'PROASISTEMAS S.A.',

'IGNACIO SAAVEDRA',

'INSTITUTO COLOMBO ALEMAN ICCA SPRACHINSTITUT',

'ATM ASSISTANCE COLOMBIA',

'NICOLAS FADUL PARDO',

'GIROS Y FINANZAS C.F.S.A',

'LUIS FERNANDO AVILA MANJARRES',

'INVERSIONES TRIBEKA',

'ONLINE INVERSIONES SAS',

'INDIRA TATIANA GODOY POVEDA',

'KINGS Y REBELS SAS',

'SOCIEDAD PUERTO INDUSTRIAL AGUADULCE S.A.',

'ESCUELA DE NEGOCIOS EUROPEA DE BARCELONA SL',

'AVAN C LEYENDO SAS',

'UPB',

'AZUL & BLANCO MILLONARIOS F.C S.A',

'LA PREVISORA S.A COMPAÑIA DE SEGUROS',

'POPSOCKETS COLOMBIA SAS',

'FITNESS PEOPLE',

'BC HOTELES SA',

'TRAFALGAR HOLDINGS DE COLOMBIA SAS',

'CORPORACION UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA',

'MATEO MARULANDA CORREA',

'CIRCULO DE VIAJES UNIVERSAL',

'EJERCICIO INTELIGENTE SAS',

'GRUPO MAGIA NATURAL SAS',

'ORODHI SAS',

'BS GRUPO COLOMBIA SAS',

'LIGA ECUESTRE DE BOGOTA',

'CANADIAN COLLEGE SAS',

'PUBLICACIONES DIGITALES',

'SESDERMA COLOMBIA S.A.',

'DOMINA S.A',

'ASSIST UNO ASISTENCIA AL VIAJERO SAS',

'XUBIO, LLC',

'SOCIEDAD COLOMBIANA DE DERECHO SAS',

'WICCA E.U',

'IPLER CI S.A',

'GRUPO ALIANZA COLOMBIA SAS',

'ESPUMAS SANTAFE DE BOGOTA SAS',

'CORPOREOS COLOMBIA S.A.S',

'COLOR PLUS FOTOGRAFIA SAS',

'CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS',

'DIGITAL INTERACTIONS SAS',

'ENSENADA S.A',

'COORDIUTIL S.A.',

'AUTOLAB SAS',

'HEEL COLOMBIA LTDA',

'TENDENZA NOVA S A S',

'SMART TRAINING SOCIETY SAS',

'HERRAMIENTAS Y GESTION EDITORES CIA LTDA',

'MANUFACTURAS REYMON SA',

'ENLACE EDITORIAL SAS',

'PLASTIHOGAR COLOMBIA S.A.S.',

'LA TOTUGA',

'CARLOS ANDRES RESTREPO CARDONA',

'BDEAL COLOMBIA SAS',

'SHER S.A.',

'WOLKER',

'FIORY',

'SKINNY INVESTMENT SAS',

'VD EL MUNDO A SUS PIES S.A.S',

'FOTO DEL ORIENTE LTDA',

'ANDREA GOMEZ',

'INVERSIONES LCE SAS',

'UNIVERSIDAD CUAUHTEMOC PLANTEL AGUASCALIENTES, S.C.',

'BODEGA DE MODA S.A',

'SAVVY CORP SAS',

'ALIKLEAN SAS',

'PACIFICA DE AVIACION',

'COMPAÑIA COMERCIAL UNIVERSAL SAS',

'SUPERTIENDAS Y DROGUERIAS OLIMPICA S.A. - OLIMPICA S.A.',

'COMPARAONLINE COLOMBIA LTDA',

'AYENDA SAS',

'SEGUROPARAVIAJE.COM S.A.S',

'FUNDACION NUEVOS HORIZONTES',

'ZION INTERNATIONAL UNIVERSITY INC',

'YANBAL DE COLOMBIA SA',

'DISTRIBUIDORA MATEC SAS',

'JULIAN OTALORA',

'SEACRET DIRECT COLOMBIA SAS',

'IGLESIA EL LUGAR DE SU PRESENCIA',

'EVERNET SAS',

'SERVICREDITO S.A',

'DATAICO SAS',

'CERESCOS LTDA',

'HEALTH COMPANY INT AMERICAN MEDICAL STORE',

'CORPORACION UNIVERSITARIA REPUBLICANA',

'MEDPLUS MEDICINA PREPAGADA S.A.',

'COMERCIALIZADORA TELESENTINEL LTDA',

'WAIRUA SPA MEDICO Y DERMATOLOGIA',

'COOINPAZ LTDA',

'COMERCIALIZADORA PHARMASKIN SAS',

'NATURAL ENGLISH COLOMBIA SAS',

'FAJAS MYD POSQUIRURGICAS SAS',

'JAMAR S.A.',

'DISTRIBUIDORA PASTEUR S.A',

'LATINOAMERICA HOSTING',

'INVERSIONES MUNDO MUCURA SAS',

'CREACIONES NADAR SA',

'LAFAM S.A.S.',

'LEGIS INFORMACION PROFESIONAL SA',

'GRUPO GEARD SAS',

'LIGA DE TENIS DE CAMPO',

'PIXIE SAS',

'INVERSIONES EL RAYO SAS',

'LIBRERIA NACIONAL S.A.',

'ECLASS COLOMBIA S.A.C.',

'AUTOFACT COLOMBIA SAS',

'NEBOPET SAS',

'WORKI JOBS SAS',

'COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO DE SANTANDER LIMITADA',

'PIANTE',

'CAMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA',

'SOFTWARE INMOBILIARIO WASI',

'CELLVOZ COLOMBIA SERVICIOS INTEGRALES SA ESP',

'BRAHMA',

'COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS LIFETECH SAS',

'ROSAS DON ELOY LTDA',

'AVCOM COLOMBIA SAS',

'EDWCAR SAS',

'CESAR ANDRES CASTAÑEDA MORA',

'GROUPE SEB ANDEAN SA',

'PREGEL COLOMBIA S.A.S.',

'HIPERTEXTO LTDA',

'SETCON SAS',

'SERVIENTREGA SA',

'JUAN CARLOS AGUILAR LOPEZ',

'SWISSJUST LATINOAMERICA',

'MISION CARISMATICA INTERNACIONAL',

'EL ESPECTADOR',

'PROSCIENCE LAB',

'RODIL BOUTROUS & CIA LTDA',

'SUPER REDES SAS',

'CORPORACION UNIVERSITARIA AMERICANA',

'CALTIAU Y GUTIERREZ SAS',

'CORPORACION LONJA DE COLOMBIA',

'ORTOPEDICOS FUTURO COLOMBIA',

'SAMASA',

'FUNDACION BANCO ARQUIDIOCESANO DE ALIMENTOS',

'CTO MEDICINA COLOMBIA S.A.S.',

'WELCU COLOMBIA SAS',

'SOCIEDAD DISTRIBUIDORA DE CALZADO',

'REDSERAUTO',

'ASOCIACION CENTROS DE ESTUDIOS TRIBUTARIOS DE ANTIOQUIA (CETA)',

'FUNDACION UNIVERSITARIA HORIZONTE',

'PACIFIC INTERNATIONAL TRADE S.A.S',

'NSDIS ANIMATION SOFTWARE S.A.',

'ANDES BPO S.A.S',

'IGLESIA CENTRO BIBLICO INTERNACIONAL',

'FIT MARKET SAS',

'CLB DEPORTIVO TEAM LA CICLERIA',

'EXPRESO BRASILIA SA',

'EDITORA TE LEARNING COLOMBIA SAS',

'AGUALOGIC SAS',

'CONSORCIO EXEQUIAL SAS',

'3LIM2000 SAS',

'SERVICIOS LINGUISTICOS IH COLOMBIA SAS',

'PUBLICACIONES SEMANA',

'LABORATORIOS EUFAR S.A.',

'MARIANA RAMIREZ',

'SENSEBOX SAS',

'EDITORIAL MEDICA INTERNACIONAL LTDA',

'SIESA PYMES S.A.S.',

'RELISKA SAS',

'LAURA DUPERRET',

'INDUSTRIAS FATELARES S.A.S',

'ENTREAGUAS',

'SKYDROPX SAS',

'LIGA DE TENIS DEL ATLANTICO',

'HENRY JHAIR RUEDA RODRIGUEZ',

'PSIGMA CORPORATION S.A.S',

'J M C Y ASOCIADOS S.A.',

'J&M DISTRIBUTION S.A.S.',

'CRIYA S. A.',

'BIO SAS',

'EDUCACION COLOMBIA SAS',

'CRIADERO LA CUMBRE YJ S.A.S',

'PHONETIFY SAS',

'INTUKANA S.A.S',

'STUDIO 4 S.A',

'GREEN PERFORMACE S.A.S',

'COOPERATIVA DE TRANSPORTES VELOTAX LIMITADA',

'PHRONESIS SAS',

'CLICK2BUY SAS',

'MEDPLUS CENTRO DE RECUPERACION INTEGRAL SAS',

'SU PRESENCIA PRODUCCIONES LTDA',

'TOTAL GP FY 23') **then** 'gerenciado' **else** 'masivo' **end** **as** gerenciado,

t2.update\_

**into** union\_vip\_upgrade

**from** union\_ac\_ch\_cr\_2 t1

**left** **join** up\_down t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.name\_merchant **and** t1.mes = t2.fecha

--limit 5

;

----------------

-- añadiendo columna para contar primera trx sin importar

**drop** **table** **if** **exists** union\_vip\_upgrade\_fix;

**select** \*

, **case** **when** mes= primera\_trx\_nombre **then** 'primera\_sin\_importar' **else** **null** **end** **as** primera\_trx\_sin

**into** union\_vip\_upgrade\_fix

**from** union\_vip\_upgrade

--limit 200

;

----------------------------------------

**drop** **table** **if** **exists** sign\_up\_variables;

**select** **distinct** mail **as** nombre\_merchant,

**cast**(**left**("signup date", 10) **as** **date**) **as** mes,

**null** **as** inactividad ,

**null** **as** tpt ,

**null** **as** tpv\_usd,

**null** **as** revenue\_usd ,

**null** **as** gm\_usd ,

**null** **as** credit\_card ,

**null** **as** bank\_referenced ,

**null** **as** referenced ,

**null** **as** bank\_transfer ,

**null** **as** pse ,

**null** **as** debit\_card ,

**null** **as** cash ,

**null** **as** cash\_on\_delivery ,

**null** **as** ach ,

**null** **as** lending ,

**null** **as** suma\_de\_metodos ,

**null** **as** inactivo ,

**null** **as** fecha\_creacion\_nombre ,

**null** **as** primera\_trx\_nombre ,

**null** **as** creacion\_hasta\_first\_trx ,

**null** **as** mob\_first\_trx ,

**null** **as** mob\_creacion\_cuenta ,

**null** **as** created\_activated ,

**null** **as** mes\_anterior ,

**null** **as** back\_from\_churn ,

**null** **as** saldo\_promedio\_mes ,

**null** **as** saldo\_f\_mes ,

**null** **as** monto\_fraude ,

**null** **as** cantidad\_fraude ,

mcc\_code **as** codigo\_mcc\_id,

**null** **as** modelo\_pagos,

'OB2' **as** fuente\_creacion,

**null** **as** referido,

**null** **as** ciudad,

**null** **as** city,

**null** **as** plana\_visa,

**null** **as** porcentual\_visa,

**null** **as** plana\_mc,

**null** **as** porcentual\_mc,

**null** **as** plana\_pse,

**null** **as** porcentual\_pse,

**null** **as** plana\_efecty,

**null** **as** porcentual\_efecty,

/\*cast(recencia as bigint ),

cast(alt\_baj\_recencia as character varying(4) ),

cast(frecuencia\_internet as bigint ),

cast(alt\_baj\_frecuencia as character varying(4) ),

cast(monto as numeric(38,4) ),

cast(alt\_baj\_monto as character varying(4) ),

cast(rfm\_group as character varying(11) ),\*/

'sign\_up' **as** estado\_ --as character varying(7) )

, **null** **as** gerenciado, **null** **as** update\_, **null** **as** primera\_trx\_sin

**into** sign\_up\_variables --creadas\_flag\_corregida\_cast

**from** your\_table\_nlv\_april\_21 --creadas\_flag\_corregida

**where** account **is** **null**

--limit 5

;

**drop** **table** **if** **exists** sign\_up\_variables\_fix;

**select** **distinct** nombre\_merchant,

**date**(**date\_trunc**('month',mes)) **as** mes,

**cast**(inactividad **as** **bigint** ),

**cast**(tpt **as** **double** **precision** ),

**cast**(tpv\_usd **as** **double** **precision** ),

**cast**(revenue\_usd **as** **double** **precision** ),

**cast**(gm\_usd **as** **double** **precision** ),

**cast**(credit\_card **as** **bigint** ),

**cast**(bank\_referenced **as** **bigint** ),

**cast**(referenced **as** **bigint** ),

**cast**(bank\_transfer **as** **bigint** ),

**cast**(pse **as** **bigint** ),

**cast**(debit\_card **as** **bigint** ),

**cast**(cash **as** **bigint** ),

**cast**(cash\_on\_delivery **as** **bigint** ),

**cast**(ach **as** **bigint** ),

**cast**(lending **as** **bigint** ),

**cast**(suma\_de\_metodos **as** **bigint** ),

**cast**(inactivo **as** **integer** ),

**cast**(fecha\_creacion\_nombre **as** **date** ),

**cast**(primera\_trx\_nombre **as** **date** ),

**cast**(creacion\_hasta\_first\_trx **as** **bigint** ),

**cast**(mob\_first\_trx **as** **bigint** ),

**cast**(mob\_creacion\_cuenta **as** **bigint** ),

**cast**(created\_activated **as** **character** **varying**(17) ),

**cast**(mes\_anterior **as** **date** ),

**cast**(back\_from\_churn **as** **character** **varying**(7) ),

**cast**(saldo\_promedio\_mes **as** **numeric**(38,18) ),

**cast**(saldo\_f\_mes **as** **numeric**(38,18) ),

**cast**(monto\_fraude **as** **numeric**(38,18) ),

**cast**(cantidad\_fraude **as** **bigint** ),

**cast** (codigo\_mcc\_id **as** **varchar**(54)),

modelo\_pagos,

'OB2' **as** fuente\_creacion,

referido ,

ciudad,

city,

**cast**(plana\_visa **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(porcentual\_visa **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(plana\_mc **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(porcentual\_mc **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(plana\_pse **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(porcentual\_pse **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(plana\_efecty **as** **numeric**(14,2)),

**cast**(porcentual\_efecty **as** **numeric**(14,2)),

/\*cast(recencia as bigint ),

cast(alt\_baj\_recencia as character varying(4) ),

cast(frecuencia\_internet as bigint ),

cast(alt\_baj\_frecuencia as character varying(4) ),

cast(monto as numeric(38,4) ),

cast(alt\_baj\_monto as character varying(4) ),

cast(rfm\_group as character varying(11) ),\*/

**cast**(estado\_ **as** **character** **varying**(7) )

, gerenciado, update\_, primera\_trx\_sin

**into** sign\_up\_variables\_fix--creadas\_flag\_corregida\_cast

**from** sign\_up\_variables--creadas\_flag\_corregida

--limit 5

;

/\*select pg\_get\_cols('union\_vip\_upgrade\_fix')

;

select pg\_get\_cols('sign\_up\_variables\_fix')

;\*/

**drop** **table** **if** **exists** union\_signups;

**select** \*

**into** union\_signups

**from** (

**select** \*

**from** union\_vip\_upgrade\_fix

**union**

**select** \*

**from** sign\_up\_variables\_fix);

-- agrupacion para resumen

**drop** **table** **if** **exists** Pre\_dashboard\_test;

**select** mes

, **count**(**CASE** **WHEN** estado\_ = 'Activos' **then** 1 **end**) **as** registros

, **count**(back\_from\_churn) **as** back\_from\_churn\_

, **count**(created\_activated) **as** trx\_mes\_creacion

, **sum**(inactivo) **as** inactivo\_

, **sum**(t1.tpt) **as** tpt\_ , **sum**(t1.tpv\_usd) **as** tpv\_usd\_, **sum**(revenue\_usd) **as** revenue\_usd\_, **sum**(gm\_usd) **as** gm\_usd\_

, **sum**(suma\_de\_metodos) **as** suma\_de\_metodos\_,

**sum**(saldo\_promedio\_mes) **as** saldo\_promedio\_mes\_sum, **sum**(saldo\_f\_mes) **as** saldo\_f\_mes\_sum

, **sum**(monto\_fraude) **as** monto\_fraude\_sum, **sum**(cantidad\_fraude) **as** cantidad\_fraude\_sum

-- priemra\_trx\_nombre es variable de cuantos transaron sin importar el mes de creación por primera vez

, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, t1.city

, t1.plana\_visa, t1.porcentual\_visa, t1.plana\_mc, t1.porcentual\_mc, t1.plana\_pse

, t1.porcentual\_pse, t1.plana\_efecty, t1.porcentual\_efecty

, **count**(**CASE** **WHEN** estado\_ = 'Churn' **then** 1 **end**) **as** churn\_numero

, **count**(**CASE** **WHEN** estado\_ = 'Creada' **then** 1 **end**) **as** creados\_numero -- es creados sin trx

, **count**(**CASE** **WHEN** primera\_trx\_sin = 'primera\_sin\_importar' **and** estado\_ = 'Activos' **then** 1 **end**) **as** primera\_trx

, **count**(**CASE** **WHEN** estado\_ = 'sign\_up' **then** 1 **end**) **as** signups

, gerenciado, update\_

**into** Pre\_dashboard\_test

**from** union\_signups t1--union\_signups t1

--where estado\_ = 'Activos'

**group** **by** mes, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, t1.city

, t1.plana\_visa, t1.porcentual\_visa, t1.plana\_mc, t1.porcentual\_mc, t1.plana\_pse

, t1.porcentual\_pse, t1.plana\_efecty, t1.porcentual\_efecty, gerenciado, update\_

**order** **by** mes

--limit 5

;

/\*select \*

from pre\_dashboard\_test

where mes >= '2019-05-01'

order by mes

--where mes = '2022-05-01'

;\*/

-- se le pega la descripción del mcc y se imprime

**select** t1.\*, t2.descripcion

**from** Pre\_dashboard\_test t1

**left** **join** staging.polv4\_pps\_imp\_codigo\_mcc t2 **on** t1.codigo\_mcc\_id = t2.codigo

**where** t1.mes >= '2022-07-01' -- t1.mes >= '2019-04-01'

--limit 200

;

------------------- añadiendo rfm

**drop** **table** **if** **exists** activos\_nombre\_rfm\_union;

**select** t1.\*

, t2.recencia, t2.alt\_baj\_recencia

, t2.frecuencia\_internet, t2.alt\_baj\_frecuencia

, t2.monto, t2.alt\_baj\_monto

, t2.rfm\_group

**into** activos\_nombre\_rfm\_union

**from** union\_vip\_upgrade\_fix t1

**left** **join** RFM\_cruzado\_gerenciados t2 **on** t1.nombre\_merchant = t2.nombre

**and** t1.mes = **date**(**date\_trunc**('month', t2.fecha\_mes))

--limit 200

;

-- Tabla Resumen RFM

**drop** **table** **if** **exists** rfm\_dashboard;

**select** **count**(1), rfm\_group, mes, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion

, referido\_cuenta\_linea, t1.city, gerenciado, update\_

**into** rfm\_dashboard

**from** activos\_nombre\_rfm\_union t1

**where** mes >= '2022-07-01' **and** estado\_ = 'Activos'

**group** **by** rfm\_group, mes, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion

, referido\_cuenta\_linea, t1.city, gerenciado, update\_

;

**select** \*

**from** rfm\_dashboard

;

-- para matriz de rodamiento

**select** \*

, **case** **when**

**lag**(t1.nombre\_merchant, 1) **over**(**order** **by** t1.nombre\_merchant **asc**, t1.mes **asc**) = t1.nombre\_merchant

**then**

**lag**(t1.rfm\_group, 1) **over**(**order** **by** t1.nombre\_merchant **asc**, t1.mes **asc**)

**else** **null**

**end** **as** last\_rfm

**from** activos\_nombre\_rfm\_union t1

**where** mes >= '2022-07-01' **and** estado\_ = 'Activos'

**order** **by** t1.nombre\_merchant **asc**, t1.mes **asc**

--limit 200

;

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

-----

--

--

--

-------------------------

--para pestañas del dashboard de mobs

-- real (nuevo) listo

--resumen economico con fecha de primera trx -- se imprime, pestaña 'Mobs first trx (Avg)'

**select** primera\_trx\_nombre , mob\_first\_trx , **avg**(tpt) **as** tpt

, **avg**(tpv\_usd) **as** tpv, **avg**(revenue\_usd) **as** revenue, **count**(1) **as** cantidad

, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, t1.city

, t1.plana\_visa, t1.porcentual\_visa, t1.plana\_mc, t1.porcentual\_mc, t1.plana\_pse

, t1.porcentual\_pse, t1.plana\_efecty, t1.porcentual\_efecty, gerenciado, update\_

**from** activos\_nombre\_rfm\_union t1

**where** mes >= '2019-05-01' **and** estado\_ = 'Activos'

**group** **by** primera\_trx\_nombre, mob\_first\_trx

, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, t1.city

, t1.plana\_visa, t1.porcentual\_visa, t1.plana\_mc, t1.porcentual\_mc, t1.plana\_pse

, t1.porcentual\_pse, t1.plana\_efecty, t1.porcentual\_efecty, gerenciado, update\_

**order** **by** primera\_trx\_nombre **desc**, mob\_first\_trx **asc**

--limit 200

;

--- equivalente pero con la fecha de creación

**select** fecha\_creacion\_nombre , mob\_creacion\_cuenta , **avg**(tpt) **as** tpt

, **avg**(tpv\_usd) **as** tpv, **avg**(revenue\_usd) **as** revenue, **count**(1) **as** cantidad

, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, t1.city

, t1.plana\_visa, t1.porcentual\_visa, t1.plana\_mc, t1.porcentual\_mc, t1.plana\_pse

, t1.porcentual\_pse, t1.plana\_efecty, t1.porcentual\_efecty, gerenciado, update\_

**from** activos\_nombre\_rfm\_union t1

**where** mes >= '2019-05-01' **and** estado\_ = 'Activos'

**group** **by** fecha\_creacion\_nombre, mob\_creacion\_cuenta

, t1.codigo\_mcc\_id, t1.modelo\_pagos, t1.fuente\_creacion, referido\_cuenta\_linea, t1.city

, t1.plana\_visa, t1.porcentual\_visa, t1.plana\_mc, t1.porcentual\_mc, t1.plana\_pse

, t1.porcentual\_pse, t1.plana\_efecty, t1.porcentual\_efecty, gerenciado, update\_

**order** **by** fecha\_creacion\_nombre **desc**, mob\_creacion\_cuenta **asc**

--limit 200

;