



Banco de datos

#	idPersona	Tr	nombre	Tr	apellidoPa	Tr	apellidoMa		fecNac	Tr	colonia	Tr	calle	#	numExt	#	numInt	#	cp	#	telefono	Tr	correo
	1		Jane		Doe		Smith		10/11/1999		Centro		Calle Primera		123		123		22100		6641112223		jane.doe@example.com
	2		Mike		Jones		Brown		15/2/1980		Chapultepec		Avenida Revolución		456		133		22200		6642223334		mike.jones@emailprovider.com
	3		Lucy		Liu		Williams		20/3/1990		La Joya		Boulevard Agua Caliente		789		233		22300		6643334445		lucy.liu@domain.org
	4		Mark		Taylor		Martinez		20/4/2000		El Dorado		Callejón del Sol		101		457		22400		6644445556		salesrep@companyname.com
	5		Sophia		Wilson		Davis		5/5/2001		Los Álamos		Avenida de la Paz		202		653		22500		6645556667		gamer101@emailservice.net
	6		Liam		Johnson		Garcia		12/6/2003		San Ángel		Calle Lázaro Cárdenas		303		346		22600		6646667778		petlover@emailhosting.biz
	7		Olivia		Martinez		Rodriguez		18/7/2005		La Cumbre		Boulevard Díaz Ordaz		404		852		22700		6647778889		consultant123@emailprovider.com
	8		Emma		Brown		Hernandez		22/8/1979		Bella Vista		Callejón de los Ríos		505		974		22800		6648889990		anna.brown@freemail.com
	9		Noah		Clark		Lopez		7/9/1988		Las Palmas		Avenida Constitución		606		346		22900		6649990001		ducklover@gmail.com
	10		Ava		Harris		Gonzalez		9/10/1982		Villa del Prado		Calle Benito Juárez		707		644		23000		6640001112		mutunui.joahna@hotmail.com
	11		João		Silva		Gomes		10/1/2000		Parnell		Queen Street		701		9076		19091		6631246722		emily.johnson@example.com
	12		Francisco		Santos		Carvalho		15/2/2001		Thorndon		Lambton Quay		121		546		99999		6638907654		michael.brown@mailservice.com
	13		Santiago		Ferreira		Lima		20/3/2002		Fendalton		Riccarton Road		1314		4333		22204		6637011909		sarah.williams@webmail.com
	14		Afonso		Pereira		Moreira		25/4/2003		Mount Eden		Ponsonby Road		4151		3454		22322		6634207779		john.smith@domain.org
	15		Matias		Costa		Fernandes		30/5/2004		Kelburn		Willis Street		5654		679		99988		6635018869		laura.martin@emailprovider.com
	16		Maria		Oliveira		Nogueira		5/6/2005		Riccarton		Victoria Street		568		553		22334		6634449088		james.davis@company.com
	17		Leonor		Martins		Teixeira		10/7/2006		Remuera		Khyber Pass Road		89		222		22255		6635558767		anna.lee@freemail.net
	18		Matilde		Sousa		Pinto		15/8/2007		Karori		Colombo Street		65		211		77789		6635373932		robert.jones@online.com
	19		Beatriz		Rodrigues		Ribeiro		20/9/2008		Merivale		Dominion Road		444		888		20912		6631245678		jessica.taylor@inbox.com
	20		Mariana		Almeida		Araújo		25/10/2009		Newmarket		Cuba Street		323		999		30098		6633054586		david.clark@service.net

#	idTarjeta	Tr	numTarjeta		fecExp		fecVen	activo	#	saldo	#	puntos	#	cliente	nivel
	1		1234 5678 9012 3456		1/10/2023		1/10/2024	si		532		12		1	1
	2		9876 5432 1098 7654		17/10/2023		17/10/2024	si		651		88		2	2
	3		2468 1357 8024 6913		6/9/2023		6/9/2024	si		123		22		4	4
	4		1357 2468 9135 8024		16/8/2023		16/8/2024	si		358		990		8	3
	5		8642 9753 1864 2075		1/7/2023		1/7/2024	si		313		123		3	3
	6		9753 8642 2075 1864		21/6/2023		21/6/2024	si		3		22		6	2
	7		3210 9876 5432 1098		27/4/2023		27/4/2024	si		273		44		7	1
	8		7890 4321 8765 2109		14/3/2023		14/3/2024	si		146		11		9	1
	9		4321 8765 0987 6543		22/9/2023		22/9/2024	si		831		32		5	2
	10		1238 1289 2381 2938		21/3/2023		14/5/2024	no		786		221		10	1

#	idNivel	Tr	nombre	#	anualidad	#	costoApertura
---	---------	----	--------	---	-----------	---	---------------

1	Basica	400	50
2	Oro	550	200
3	Platino	1500	300
4	Empresarial	1800	500
5	Black	5000	500

#	idBeneficio]	Tr	nombre		feclnicio		fecVen	%	poroPuntos	%	porcentajeCashBack	%	descuento
1			Basico		1/1/2017		31/12/2100		5%		1%		2%
2			Buen fin		20/11/2024		28/11/2024		15%		3%		1%
3			Sorpresa mensual		30/1/2024		30/1/2024		10%		2%		3%
4			Descuento relampago		30/7/2024		31/7/2024		20%		4%		5%
5			Premium		1/1/2017		20/8/2100		50%		6%		3%
6			Regalo anual		1/1/2017		31/12/2100		25%		5%		12%
7			Estandar		1/1/2017		31/12/2100		10%		2%		2%
8			Recompensa dorada		20/10/2024		21/10/2024		40%		8%		1%
9			Descuento de verano		15/7/2024		5/8/2024		15%		3%		2%
10			Oferta de fiestas		1/12/2024		20/12/2024		30%		10%		3%

#	idCompra		fecha	%	puntos	%	descuentos	#	cashback	Tr	tarjeta
	1		2/5/2024		5%		3%		12	1234 5678 9012 3456	
	2		18/5/2024		10%		6%		10	9876 5432 1098 7654	
	3		16/5/2024		8%		2%		0	2468 1357 8024 6913	
	4		18/5/2024		11%		9%		1	1357 2468 9135 8024	
	5		13/6/2024		9%		3%		4	8642 9753 1864 2075	
	6		27/6/2024		13%		6%		7	9753 8642 2075 1864	
	7		28/6/2024		7%		3%		5	3210 9876 5432 1098	
	8		4/7/2024		15%		5%		4	7890 4321 8765 2109	
	9		5/7/2024		7%		8%		9	4321 8765 0987 6543	
	10		6/7/2024		2%		1%		0	1238 1289 2381 2938	

#	idCliente	#	idPersona
	1		11
	2		12
	3		13
	4		14
	5		15
	6		16
	7		17
	8		18

9	19
10	20

#	idUsuario	Tr	nombreUsuario	Tr	contrasena	Tr	rfc	#	persona	#	rol
	1		Juan		*****		GAAJ920101XXX		1		1
	2		Adriana		*****		RAAA890908XXX		3		3
	3		Miguel		*****		TOMG860109XXX		2		2
	4		Laura		*****		GULG930210XXX		4		4
	5		Lauro		*****		ROJJ850303XXX		6		3
	6		Carlos		*****		MUGL950504XXX		5		2
	7		Ana		*****		LOAA910706XXX		7		1
	8		Francisco		*****		PEAF840807XXX		9		4
	9		Miguel		*****		PKJJ850303XXX		8		2
	10		Ashley		*****		FKD12E1ZXXX		10		1

#	idRol	Tr	nombre	Tr	descripcion
	1		administrador		Control total
	2		cajero		o que se encarga sobre la
	3		supervisor		de revisar niveles con sus
	4		gerente		gado de la gestion de us

idMoviento	📅	fechaMovimiento	Tr	estado	Tr	comentario	usuario	tarjeta
1		20/1/2005		Iniciado		El pago ha sido procesado y está en su primera fase de verificación.	1	1234 5678 9012 3456
2		15/2/2003		Pausa		La transacción ha sido temporalmente detenida debido a una revisión de seguridad.	4	9876 5432 1098 7654
3		10/3/2007		Finalizado		El pago ha sido completado exitosamente y confirmado.	2	2468 1357 8024 6913
4		5/4/2001		Pausa		La operación está en espera mientras se revisan los detalles de la cuenta.	3	1357 2468 9135 8024
5		25/5/2004		Finalizado		La transacción ha sido finalizada y el pago se ha registrado correctamente.	5	8642 9753 1864 2075
6		18/6/2006		Finalizado		El proceso de pago ha concluido y ha sido confirmado.	7	9753 8642 2075 1864
7		12/7/2002		Iniciado		El pago está en proceso y se está verificando la información proporcionada.	6	3210 9876 5432 1098

8	8/8/2008	Iniciado	La solicitud de pago está en curso y se está procesando.	8	7890 4321 8765 2109
9	30/9/2009	Pausa	La operación está suspendida momentáneamente a la espera de autorización.	9	4321 8765 0987 6543
10	22/10/2010	Pausa	La transacción se encuentra en espera hasta que se resuelvan algunos detalles.	10	1238 1289 2381 2938

#	idTipoMoviento	Tr	nombre	Tr	descripcion
1			alta		Cliente nuevo
2			renovacion		cion tarjeta 9876 5432 10
3			cancelacion		Tarjeta cancelada
4			compra		a tarjeta 9753 8642 2073

#	nivelBeneficio	#	nivel	#	beneficio
1		1		7	
2		2		3	
3		3		9	
4		4		5	
5		5		2	

#	compraBenefio	#	compra	#	beneficio
1		10		10	
2		9		4	
3		2		6	
4		1		8	