

# Pin de lectura de SAM Maestro (PIN 1)

1/1

Este pin es necesario para generar SAMs a partir de un SAM Maestro

4787 F705 D83D 7DC0

Pruebas PIN 7  
real

# Pin de claves de sesión de EMT

1/1

Este pin es necesario para obtener claves sesión de EMT.

097C 8183 71F4 93F9

PIN Pruebas 7  
real

# Pin de claves diversificadas

1/1

Este pin es necesario para obtener claves diversificadas.

6666 6666 6666 6666

Pruebas PIN 7  
real

# Pin de claves diversificadas de EMT

1/1

Este pin es necesario para obtener claves diversificadas de EMT.

6666 6666 6666 6666

Pruebas PIN7  
real

# Pin de claves de sesión

Este pin es necesario para obtener claves sesión.

097C 8183 71F4 93F9

Pruebas  
PIN 7 real

# Pin de administración de SAMs (PIN 0)

1/1

Este pin es necesario para administrar los SAMs.

8326 B741 7065 FD12

Pruebas  
PIN 7 real

# Contenido SAM Maestro

*Custodio pines*

## Pines SAM Maestro

ID	CUSTODIO 2			
000	0E06	95BD	5327	D015
001	DBE2	A9C4	5235	BF01
002	33E7	3B44	B3FD	413A
003	0F52	8840	20FC	2993
004	159C	5E22	2517	0774
005	9B15	B961	4215	2F4E
006	B273	B87A	DF68	D559
007	1D98	B696	B308	F48E
008	ED64	324C	A919	ED7B
009	4E24	A114	8869	6168
010	8AE2	E325	22AC	ED57
011	6BED	1BE8	89AB	0B0D
012	E13E	CA58	2AE3	BF60
013	AD3C	5C2F	35E3	B7B2
014	D3D2	6C7D	58AE	5AE4
015	1260	AE49	2660	3C5D
016	CEA5	A47A	556B	9A68
017	19EF	9046	BFA3	8CAE
018	25D6	54F9	F26C	B860
019	D5CB	543C	2091	5E31
020	4F4B	03FB	79F4	D42E
021	185C	EB2B	9AF4	0358
022	4128	6F5D	764C	222A
023	02F8	7296	3B35	4F79
024	0CB8	47D6	0119	8873
025	1B5A	9095	09FB	6AA5
026	C7AD	A31C	E890	746A
027	F09A	3C5A	EF6A	5985
028	505B	C912	AEF2	8157
029	FC26	F8B7	3012	A54F
030	2776	5C3A	8E15	596F
031	C1BD	0881	CD81	C007
032	E23E	DA52	FD74	57EA
033	83A5	D813	187C	A698
034	D516	9C46	382C	755F
035	ACCF	9533	8AD9	63D5
036	BE4C	6B7A	DD14	6AF6
037	4DEE	5B5E	4D19	1CC3
038	8721	E9E7	86E5	3708
039	87AE	4493	96FA	B171
040	B687	7492	5CBA	6FF4
041	F2B8	09B4	B6CF	93F3
042	3898	32D0	3A40	1D21
043	FAA5	2320	3E8E	3CFC
044	8DD9	CE59	2EF8	2A93
045	1563	660E	F026	00F1
046	B835	70B0	5010	1035
047	12ED	04AE	7443	C6E9
048	CD50	5136	4620	9CB7
049	DACA	5CAC	C1DA	2D8F

# Contenido SAM Maestro

*Custodio pruebas*

## Pines SAM Maestro

ID	CUSTODIO 1	KCV
000	8D20 22FC 2342 2D07	215A9A
001	9C65 5EC1 8A08 C2C1	B4B886
002	5581 5D22 D59B 275C	B0B563
003	062E 09C3 5108 BA6A	4AB005
004	73FA 3844 4371 6112	B0B563
005	9269 38E2 33E1 BCB7	4AB005
006	5EB6 3989 4FAC 1DB9	EBA684
007	1740 FB25 170B 4B04	2CB681
008	A944 8ABC E7CD FC71	9FCE9C
009	36C3 8E0C 9F5E B4D1	19BD4F
010	2625 F1B3 DF2F E6A3	BD8B4E
011	2A4F 3B20 78DF 1829	AD43F8
012	F1B8 16D5 BA01 F877	1B6DE2
013	5363 A892 AC88 C625	08B232
014	867A 1277 F4B9 42BC	6D7D00
015	E3D6 A6C9 093C D71B	D1584B
016	C7B0 92A7 14D0 EC62	8C703E
017	92F0 42B0 7EFA E6CB	063F79
018	54D2 66ED F33C 5219	6E0CBB
019	C140 8BB2 AE3F D343	CD91AA
020	6CA5 ACAC 2A5C FAF3	5D7679
021	EB18 5184 7C2E 4F5C	81A670
022	021B FF31 40DE BA63	941211
023	3992 DE4B D77A 9DAA	CAC56D
024	A6FC F604 5A8F F84B	BBE9F9
025	9186 05F4 A645 D6AD	0AAE2E
026	8190 2D64 4418 866C	85091B
027	BA81 065C 723C 29B9	02D175
028	40D1 F216 571C 2841	AB4364
029	EEA0 F3BC 66CA 0CB5	83B73F
030	981C 7A56 2936 39FD	4B1CE6
031	0172 FBD8 F5A6 A23C	6E8D11
032	DF00 4173 C928 28E4	CD92B1
033	FE94 CE8E BA2A 137B	7B8BFD
034	39A1 1DBF 33AC 5287	9F13B4
035	DB70 1B3A F785 B68A	D8E72E
036	C2F7 7C83 661C C649	62FB45
037	05DE 165F 020F 7BEC	AFA7DB
038	71BE 5750 6C45 A116	0CAD6D
039	2856 D82B C997 4C39	05D18B
040	FC7A 95A0 B4B0 1E4C	973F65
041	C6C4 72FB 4BE7 8211	31F3BD
042	A6A2 9415 33D7 1A5C	F73898
043	245E 98D7 5FC6 B94F	4ECDBF
044	4802 75CB B00B 05CF	B3B28E
045	D324 1025 A4FA 7E5F	C1EE45
046	1D28 CC17 11A9 6D36	2A4188
047	AFB2 0460 B8D3 BFD7	7770FB
048	4C13 285F A4C3 1268	A5453D
049	5C14 8A29 798D 25D0	7091DD



Contenido SAM Maestro

Puebas r1n7 red

Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 1										KCV	ID	CUSTODIO 1										KCV
000	699F	6E83	3FF4	7848	F740	0440	56B3	A1C1			6BA703	075	C3A3	9810	2072	5F74	2301	D53B	446B	D134		790F16	
001	714C	EBDD	8639	3CCF	E780	3A5F	63A0	F787			1EBB89	076	985A	DF76	8D3A	F29C	4A35	47B2	37F3	7CD6		D45A6A	
002	7540	B59F	13F5	3316	CC6D	A487	D7EF	8D8C			08D7B4	077	4E8A	EF38	362B	8679	579A	2329	33D5	532A		99D38A	
003	8B37	C128	7401	C23F	39F0	6BF2	F6DA	3694			0C5B8F	078	4B27	A92F	FAF9	76C9	2A40	1922	139A	4588		6D9135	
004	9C7A	EF17	E330	FFA4	FEA7	D7D2	6849	D1EE			E2E9F6	079	B79E	0CB7	7700	EA71	A4AE	C628	2856	02A8		4EA485	
005	7DE2	6726	0115	7AFF	9D7B	7801	962F	A2C4			C5082B	080	CB22	3885	4C1E	E600	5144	5D6E	D818	00A5		27851C	
006	1897	E242	163C	2C74	4E86	169F	5D30	85B3			33ACCD	081	0FDF	D8CC	1DB4	DFA7	D295	DA26	687B	927E		F4C78E	
007	D29B	9316	FE38	ABD4	3BB2	BEDF	0FC6	21B9			42BCDF	082	EC3B	668D	9BA7	E5E1	1EB5	6F5C	96E6	0079		ED07A5	
008	B2E7	4FC2	6503	6C94	F829	BAB1	0A09	5788			659062	083	B70D	D993	54C1	CC4F	0C25	DEB1	85AE	0C7A		60614B	
009	E55A	02F6	8D47	646C	325C	B9DB	DB4E	3E2B			FE5B6B	084	2852	4CF1	A59D	0614	5E34	71BB	2285	E47D		E6E3A2	
010	3BC2	6605	8585	3B6D	4330	E6AD	FB24	AD9E			8CA64D	085	D419	F8A2	0593	2391	529B	B3AB	6B35	A424		07C084	
011	9106	6E7D	1E81	CD05	8842	1EE0	63A6	6B0F			8CA64D	086	CD79	81AB	03EF	EE26	0A7B	7374	FC65	73A3		2EB82D	
012	4EBD	7257	9858	3FA8	970E	7519	5659	B8C1			8CA64D	087	19FA	1501	2E5A	3856	FE2C	9A31	924B	F9AE		D0CD17	
013	3AF0	E628	E752	E516	0719	CE53	E7C7	0F41			8CA64D	088	EC80	B7EB	3C9C	B3C6	BE96	4C83	02BF	6306		234AB7	
014	F2FC	0E63	0597	CAC4	BF92	4900	F55A	4B12			8CA64D	089	DDCF	D0E1	16AE	F5AE	3405	08AE	F831	67E4		F5C894	
015	56D9	274E	6E46	035D	117B	E054	BC04	F608			8CA64D	090	79B3	03B2	592A	EB83	5161	B1EA	5458	72CD		2D8E85	
016	A111	14E9	BA1E	3479	6019	4C14	73BD	4B9B			08D7B4	091	08B8	DEB4	487E	2EE5	0AD5	1242	E6B9	07A4		218C08	
017	87FA	B564	B58F	18DB	39FB	7D95	7932	6D2F			0C5B8F	092	0CD0	46DB	94CC	9530	455E	5135	168A	F418		5D2590	
018	E634	C709	1B21	FE80	D8E9	70AF	B4DA	711B			E2E9F6	093	51A0	68F1	4DB6	53F9	EAE9	CF2D	0296	91C3		70620B	
019	75C8	0AC6	BC69	B124	1E42	ED32	17A1	755C			C5082B	094	CFCC	69A3	7BC1	5471	4B4B	066F	A340	1B31		5D26CA	
020	FBE7	7894	4A4A	7490	1945	D7E0	BBB2	3AEB			33ACCD	095	9FCB	E524	2BFB	B15E	EE70	2656	37C7	0580		AC2250	
021	A9C7	1F42	C4A7	48C0	ABA4	3E29	ACF8	81AB			42BCDF	096	F4D9	072A	D30E	EB55	5BE1	BB7E	A5A7	0502		0AEFEB	
022	C762	4A1D	FEBC	48F7	E484	A843	EA62	9EA7			659062	097	B028	8AE7	A769	2EF8	D803	6394	E43A	ACEB		55E7D0	
023	FA10	9409	5F63	6137	01CD	3391	D62E	F7B9			FE5B6B	098	68BF	41F2	CC20	DA6C	53DD	650D	69FF	9913		3212B9	
024	B7EC	1BC2	1585	F03F	8137	E59D	2AAC	D4F4			8CA64D	099	F464	E221	54F9	047B	90B6	BE25	0E59	9CCB		12AEE6	
025	57C5	B69A	C26D	149D	43B5	D9FF	1B99	9066			8CA64D	100	FF2D	55A7	BD3A	F693	5394	47CF	3E0E	4045		288979	
026	AB89	1157	2D11	CD5C	C5BE	BF04	D7C5	7243			8CA64D	101	F0AC	FB3F	51F6	7F22	8CE6	6101	D354	0400		48A319	
027	A566	BD2E	3026	35BA	078A	8B61	2468	D67E			8CA64D	102	A0AA	4BD8	4BF5	3545	3FDB	B610	1062	DB3D		905BC4	
028	FB8D	0FAD	8622	F836	88A4	1C20	5C3A	CF1D			8CA64D	103	D7CB	5A18	CCA4	4440	74A1	D28F	EE88	DF77		00C855	
029	F3D9	0E78	C8F2	ADDE	DE54	D45D	98E6	F5C6			8CA64D	104	962C	759F	D2D0	7772	76D9	300B	E26D	7CBB		1C831B	
030	ED0E	BCB9	0DFB	5782	5B4D	956D	6A39	01B3			4B7EA1	105	7A06	C13E	5D2B	BB6A	8A25	4195	9687	C652		070DF0	
031	1A20	94DD	EE87	E6AF	EAA9	6055	7210	37FD			D79614	106	3CC1	3818	4322	428A	3B0E	28FC	7610	5E87		3D7890	
032	10A6	07D7	F35B	781D	F8AB	0F70	82D0	AFBE			130CFE	107	EA72	5133	461A	03D6	3A51	BB89	43FA	6EAC		540F42	
033	353D	9764	EEDD	200C	12DB	764E	85DC	883A			57E933	108	A155	AA2B	C35A	3368	F736	A4EC	E5EC	611C		C80CCD	
034	CDB4	1519	86FF	A45D	DE2C	303C	EEC7	4274			E64028	109	FA45	1FC4	9E45	B91E	7EE4	E2F9	FB9D	5FC1		F164F9	
035	4C62	C6A9	FD79	FB10	D582	3235	FC6A	25E5			F4F8DB	110	037C	1D96	4385	E197	8E83	5ACE	8753	C15C		A8E237	
036	2708	E487	5E9E	6290	EBB2	7490	68DE	9A24			6F87A6	111	A45C	10E6	F179	64D8	335D	9ACA	EFC3	81E6		4C6549	
037	1B8C	A117	410F	0821	9EE7	F5EB	FECB	A18B			AFB157	112	4D29	BC23	77C8	A72B	BEB1	FA47	B112	EF71		12C824	
038	4539	68C7	C157	E81C	B9DC	0BF9	E879	5B7D			DC9578	113	A981	876D	9B00	5453	63AC	C48C	F3CC	2141		0327D3	
039	5E0A	69CE	31E6	37FB	99F6	8B23	D10E	3D70			5B405F	114	C5ED	BB1D	FB22	E9B5	7C5C	EB36	761A	818E		10CBA6	
040	B6F8	6FA8	A10E	7A68	4761	8F35	BBC0	71F4			5D244B	115	2378	0362	1493	3470	AECD	2669	24F2	5E0F		27F13B	
041	6F2F	3D8F	6680	7E58	0CCA	51FF	269E	6026			EBD5B8	116	6FF8	C829	45F8	B06F	6D9F	8936	46ED	BAE0		6CB2BA	
042	B0AA	A1B9	8548	CAFD	B549	14F9	28C6	A838			49F60A	117	A2E9	6203	97B0	E91B	395B	8FE2	A909	7667		8978AB	
043	49CC	4597	4486	D3B5	578E	3721	3C0A	54F2			CC4142	118	4774	D861	8282	FD01	9C01	15DC	3A56	E69F		D4215F	
044	7DD5	AE23	98E0	090F	F912	9E29	2673	727C			7ED5E5	119	3478	CC78	8B55	C8E2	84F3	A6DA	9794	CE5E		5E5BDE	
045	3FD0	4248	9350	CEAA	9BBE	98B3	B587	186F			FE1A94	120	1852	90F7	00CD	42B7	D486	04A4	E914	E6FD		5FD6EE	
046	DD0F	17BA	555D	8B2A	F084	7E4C	B4A4	74E1			C650E1	121	CD31	DAC4	F38C	B201	BDB1	C14B	C68A	C7E9		5D8E46	
047	4BE4	E38B	8C44	F73D	4CFD	B7DB	5E9B	7906			9B6D5C	122	AA98	C005	4EFC	4803	FEB7	D59F	FD37	2F6C		89EDD5	
048	9D44	73B2	9410	3A14	53FA	433C	53E6	16B8			4CCC13	123	7C6F	1553	63BF	B4A4	FBBA	0045	22C9	CF3C		E48D2D	
049	3319	D332	0470	89E0	9AB5	EED8	34F2	67CF			CFD671	124	2C57	DDAE	BA67	A038	3682	21D4	0496	17E0		6E7A4F	
050	82DA	775F	F36D	883E	092E	EF60	18E9	557D															



# Contenido SAM Maestro

Puertas BIN 7 red

2/4

## Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 1								KCV	ID	CUSTODIO 1								KCV
150	AFE6	9FCD	A482	3919	74AB	6477	C62C	5B5F	C91350	225	370F	E004	B3C6	18B2	F3F7	35C3	C309	FBC2	7E9F61
151	2AAB	8841	1CCF	4BC0	5268	7470	C820	2E77	678FB4	226	211D	D07E	1044	1DD6	0AE3	5150	3418	56B7	B09310
152	9487	6C2A	6C72	DF37	CE34	6CC9	0744	28A4	2E4264	227	BB84	C6D0	7D79	1E1E	3BD3	06F9	A38F	6D4C	86BEB2
153	AC5B	43C7	2DAE	47DC	ED16	B0D8	6486	3986	CA7A39	228	77BB	D7C9	108B	6302	E6CA	77B0	9139	FB13	FA65FE
154	C886	B522	F66F	DE40	1AE5	98FE	6B96	9005	325FFD	229	5DC6	2FF0	7627	45BE	3CA9	24BF	6877	BFC9	D01A29
155	FB68	4C33	6D27	90A6	3C87	5492	E8F3	8BA3	E356BB	230	89E1	9605	C2D7	0CFD	A668	47F5	8B14	37DA	0525EB
156	DF25	D18F	5BF0	74D4	49F5	DC92	43EF	1603	B4C635	231	D925	479C	791F	3980	B26B	7853	4797	D61F	B9B981
157	9553	DA1A	AEC4	8328	FA8D	7D52	45E7	B1E0	C2BB6E	232	95DE	1BE9	A24A	1990	F70C	50F6	F09C	8D30	C1AF7D
158	C480	1BB6	9E41	DFA5	E21F	98B8	5996	3B5A	281FD1	233	0D69	D767	1F29	D698	A4EE	1655	241E	691F	47E530
159	C4FA	D5E2	7A17	EE1B	1D39	EAC5	120E	7CB1	BBECADE	234	FE24	8ABF	CDCC	0E03	3021	BAED	9906	607D	BF2C0A
160	6B7C	F466	EEE9	703D	FBB2	0A5D	C6AD	D24C	88D767	235	BBEF	F560	3D82	9BD7	A26F	CF56	F4E3	EEB0	8B8F9C
161	1194	E8F5	D192	30D9	C0BE	2C3F	7BF7	4801	CB780B	236	2A45	CF35	AC20	0A8E	649F	DAB1	E659	249C	A7CEEF
162	3DB7	C44B	18F4	EFB9	1FA5	7971	F20B	498B	ABC662	237	5505	80E3	44ED	32F5	E7EE	7EF3	B548	E27A	2FE836
163	4A54	CEAC	4A90	00B8	BD0B	7BBC	CB78	A741	85D820	238	946B	2C09	C450	2E54	3149	6374	3E0F	946E	CCA2FC
164	1964	8119	481D	1372	FE02	7B43	DF7A	1844	266785	239	7454	7BBE	6BFC	A107	909F	86B9	4E4D	A1ED	BC3DF2
165	F27E	D0F2	AC80	E5A0	48A6	48E3	1E06	334B	0EDD48	240	78DB	8C6D	BEE2	67B1	93CE	DB14	5835	68DD	7704D3
166	5D7F	3412	5DA2	7330	DFD3	A833	80C3	47A1	DC0A17	241	D965	4710	A15A	478C	258E	B532	6158	2CDF	C1A422
167	628E	8F9A	F147	344B	D65E	8361	37B1	F572	31FFD6	242	345F	B744	56D6	A819	7D68	4711	8ADA	DDA4	0EA03C
168	3293	D92E	8C5F	FB7A	B1DF	756E	6BAE	2330	E9DFCF	243	8253	E61D	2FA3	AF52	872C	3E5E	7D82	8D85	922912
169	2864	614A	9DCB	8B48	E9B8	4A0B	0BC4	FA70	A29B64	244	8452	BF0A	A630	D59A	070F	B74A	E22A	6EF0	D8B52C
170	B462	01D2	9DD0	E0BD	FA50	2D3F	947C	46BF	584FB7	245	1BF8	229F	1DF7	DBF8	1FC6	E5EF	389F	04E7	8A9376
171	AE22	51B9	7E22	7884	29A9	AA8F	0A0D	3552	DA0A60	246	23D7	B83E	56FA	47B1	B409	5237	4684	89DD	EAFD4B
172	1C62	C4A2	909B	00D4	802E	EBFB	2016	906B	58DA63	247	3480	A9BD	BBF5	A649	78A1	6372	1169	150F	E93BD4
173	B2DF	AFC7	8D19	6D64	9EF4	BD4A	5E5D	6383	9972D9	248	FEC7	38EB	CE02	56D1	DDA0	2CB8	3A8B	7F37	D5933B
174	8E22	D807	60F9	647B	328F	3BF6	FD43	A140	3E3289	249	0DBD	12D5	5BDE	A580	5F46	B3C6	518B	4B54	20E4E3
175	A0BA	EAF5	A829	EF34	49DF	1F45	7D1E	119F	7EA98C	250	79E1	EA61	4AEE	7031	1596	AC21	8AB7	7EC9	BE3D7D
176	2C70	64EE	3E08	DD90	D889	EAF2	CCB8	8F61	FF9784	251	0329	8C93	1409	730A	440F	6DBD	F03D	078C	DF9C23
177	8763	C6B7	B7EB	BF54	84A6	A33C	4391	81E4	8EA124	252	1C7A	E7B9	B515	F54E	9ED6	2469	DDF0	BDC8	3724F1
178	F1D8	C27A	80D9	2BBD	1FB2	03DC	B4DC	511E	9AC218	253	19DC	0B1D	23D8	BB01	05A7	DEE9	FF31	768C	E1A07F
179	3029	3528	ED86	1F7B	DF30	A53F	EE6D	0613	720870	254	232F	BD1F	BB1D	0EDB	0A45	9129	EE56	03F8	FDAFEE
180	B891	9519	4ECB	DABA	6B5D	4DF1	4F61	D4A9	830A61	255	77DF	3F79	99B3	1925	99AD	5B61	F3E4	0054	E0FAF3
181	FD9A	D886	D3F8	E6DE	AEDB	7076	E634	A7E2	FA69E1	256	2487	1705	5126	35E4	B8BD	CB4C	4DF1	4E58	660438
182	7EA0	6DD9	E8C6	52C3	3B1E	C5CA	7A50	37D8	5751ED	257	6EFF	44DA	D41B	4939	8E6A	062A	2AAF	C30B	8CEEC2
183	01E9	5CB9	1275	A8AC	E8C2	5172	3838	9E35	7A58BE	258	D89A	CC82	9BD1	17F1	A54B	58B4	D4AA	8D94	43701C
184	8C7E	FF4A	E5E8	3B72	73F1	7923	CC48	5E7F	92E373	259	043C	5633	94C4	C2F5	1717	4B47	5093	65A7	4D902D
185	1220	5F58	7009	6D6A	4911	F796	EA95	0993	97A6F5	260	478C	635F	609D	5176	5AAB	A7BB	96B1	BD89	60B2DD
186	B721	7768	98C2	5158	0F56	F5AC	7697	FB83	4F7C56	261	9713	4859	3FAC	FE95	40AD	D306	B3F4	CB59	4438DB
187	5FAE	E7EB	D462	A494	C010	7B54	AD63	8E6C	AD8C86	262	58A1	41B7	E5F9	93C4	666F	45CD	7553	A220	367C69
188	948A	0AA9	9BF0	0F47	76BE	D11A	DBB9	1AC1	39E842	263	5B13	E58D	8A1A	8227	0534	1FE8	4117	1731	DD282A
189	F493	FAF5	28BA	DD3F	0504	50A8	E973	C6A3	667632	264	8498	D4B8	6BEA	650C	EBB8	D9FF	00C6	4F5C	1D1E58
190	59CA	F752	87F5	5A97	5B93	50E2	98B2	DF48	4359CA	265	78AE	9132	1CBE	4EC9	5828	A2E5	3047	97FA	BC4E32
191	BE56	6B8E	A39A	DB52	B5D5	BF03	36A6	13AB	F1BED7	266	4D11	58FD	D38D	2976	B56E	EACB	5C0E	D654	4A5CF0
192	DD8D	1C7D	EEC9	0987	F757	2CC5	4867	1E08	788F95	267	86C6	D55D	DC71	E8C8	9D34	4862	6A63	2CB5	06AABA
193	C7E7	6D99	206D	D099	1511	C732	3BAA	3E81	C7FA68	268	8E4D	6C46	D1C6	9EB4	6F45	CCA9	02C6	70DC	CD739A
194	2A88	99B8	6657	3EF3	2F64	851C	3956	071F	3D12C4	269	42C2	530E	09F5	D57A	9244	11C4	6636	2FE9	50FEDE
195	EB58	BAF4	9605	DCFD	B0B3	EBE7	FA87	A14C	871D38	270	0351	A37A	A7AB	120D	D968	0E8A	F038	A756	04914A
196	439D	3DE2	B069	8B53	A6C1	C359	40A6	BEEB	5B654E	271	1C55	25F7	0D36	E091	C191	7C17	0E20	ED71	BECD88
197	14C6	6DEA	EB17	6617	4006	0EB0	1621	4B78	A239CD	272	C83D	3CAF	B21D	0DAE	11C3	47FE	8923	9B09	16A0AB
198	803A	9800	DD5B	57F9	38C1	6677	C214	6603	0A436E	273	3ACE	AA61	1D39	1AE5	CC53	820C	A1EC	772C	78481E
199	6B25	39E8	8C80	5ECD	AE55	3324	E30D	95B0	0AE076	274	6CE6	33ED	9B1E	4D33	C6FA	9C1B	2C98	F5CA	CC52DE
200	2FC5	84E5	8DEE	70DC	E06C	81FA	544A	65D9	2EA513	275	1A6B	D31E	246B	38FE	7E78	393E	953C	6788	506C3D
201	1FFF	65D5	3396	8621	1D8D	E613	178F	F711	0D5D93	276	AD63	070E	C388	6F6B	E6F4	5DD4	0D3C	7782	6AB59D
202	C534	2362	F57C	1FB9	BA92	13E4	3F2E	D74F	4FFD4B	277	E5D6	3390	F705	5B38	ABB6	59DE	C541	508F	F7A4DA
203	8EA0	36D0	AF4A	56CC	FEDD	F633	1C43	5CF5	B6F8CA	278	0F97	FC5A	23EB	DABD	9C32				



# Contenido SAM Maestro

Puekas PIN 7 real

## Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 1								KCV	ID	CUSTODIO 1								KCV
300	AC70	571B	7BA6	2C08	8835	1565	40EE	DFC9	2CE1CC	375	CA0D	4338	F9E4	1296	153B	26D1	C907	9F91	674F10
301	2AD8	B005	971F	FDF4	B6FD	38D6	EB9B	2B3E	AEB2BC	376	1D34	47B2	4A66	F443	42E0	7482	3922	A337	707E41
302	BBBE	F49C	D219	B993	D088	73F5	E5E4	C2D5	386FF5	377	E262	1DA9	99A6	B31F	5B8A	7831	664E	98C1	9D7780
303	0F1B	CD5C	E107	C9AC	4106	D265	27F6	4379	2C6BBB	378	718B	42A2	4857	27FB	37F5	EE02	FE23	BF37	217FAD
304	2B7D	3C26	28CA	60D1	7762	D73C	8EC0	38E1	A59709	379	B068	8295	EE9D	5695	9D80	1857	5D53	9B17	20F347
305	B759	F2F1	1B59	6287	4293	FE20	7F16	DB43	F0045D	380	962F	C56B	E6A3	30A0	356D	4C52	2793	FBC5	3EBC00
306	F38F	B0D3	AF34	C978	8DDF	01EB	F3FB	5AB8	F66BF1	381	3829	0545	373D	4AC3	5812	B8C4	1607	0A9A	E44C16
307	6063	E532	AB63	131A	75FB	480D	D7BD	7991	55016F	382	A2A4	2A42	B2C7	1EA2	159E	C185	3BC6	8AF2	B24FE5
308	83D5	A910	61F8	ACCC	64C5	8825	1A33	2C60	F6716B	383	7404	FD31	43C3	94AB	072B	AB7B	D8B1	D327	299783
309	BDDF	4991	3F3D	38BD	C844	2527	A9D8	82BF	4936C5	384	4F8B	2F80	CFA5	C02E	47AE	F0F5	C916	C98F	039199
310	5A81	B066	ECA8	1718	13C1	52D4	6D73	BCD0	9289A4	385	7654	0DE3	E899	D54C	0733	22EE	3B9F	6A0B	B2EF3E
311	1472	8A9B	5E6D	8ECA	3E4A	629F	D7B0	7F29	429954	386	D7E3	EF3B	8799	B415	8271	D8AA	DD99	C4F3	3B911E
312	1D1A	C658	2364	2120	C2EE	9110	064D	DC92	39AE8D	387	CD84	48B1	BB1E	4797	7259	6EFC	857B	46B2	3FD400
313	C069	EF0E	3276	BFB4	F9F1	3005	06E1	4321	3B439F	388	A1E6	AB40	6A65	E92B	4D6D	25E1	D4DC	05E3	B05423
314	0B91	239B	2649	5E92	1CFA	8136	66FE	1444	14D949	389	9E73	A87E	EFEC	BFAF	09BD	03D6	168F	D80A	927886
315	1542	07B8	8D68	A9C3	5028	3788	24F5	F5B5	DADC29	390	A56D	7EA2	903E	8983	4DF3	1CC5	6AB9	A84D	44392F
316	4A0C	C84A	A0B2	3DD3	76B4	7587	05F6	320E	EFACD3	391	557E	69A6	87EA	28CB	86E1	E1EF	2FB7	5F24	DCDC17
317	86E2	4AFF	05F5	A373	AA85	BFFD	343C	1931	E9C21C	392	8194	14B1	4DA0	69D9	574E	F41D	5A95	80AF	0F3AC3
318	932A	08E6	D732	3241	4FA0	45E6	BB76	F303	6D533C	393	1A11	F114	DF57	E27C	677C	6EFD	72ED	662B	970037
319	FA84	30C1	5D11	50B6	947E	97E2	D1E7	96EB	3C8750	394	4F89	6B16	222F	6B28	E95A	61F7	EDA4	2F44	6C6DBD
320	5EBC	B8B2	923C	85DA	2B84	B64C	B1BC	EAF7	F731C9	395	75FA	AE15	2BC0	FD74	2250	B458	2265	7723	678989
321	20A4	A1D1	B3EF	4277	6E59	11CD	B988	71BE	FB9294	396	7BC6	E6BD	00EC	EB47	F26B	93C6	0062	17ED	A54E14
322	F647	9F20	B415	982A	528C	E774	79DF	CB98	992FDF	397	24E2	5E07	16AF	D373	8A19	B979	200A	8439	A87F32
323	347A	525B	80C0	DF8D	1A4A	E1CC	386F	433F	CCDC02	398	DCB2	7BE2	2394	7FEE	EA0B	8F32	3B19	CF8E	683BB4
324	7188	2650	67ED	C408	ADE3	82D2	DD68	654C	3AC002	399	642B	D316	9074	ABAC	C5D8	363A	63F1	98C0	AD2121
325	65BF	6DAD	7871	4FA5	A78A	34B2	3978	EBDD	FCAE9E	400	4625	9AAB	D737	7025	469D	3D02	A182	54A0	A3A883
326	DA51	B655	CDD4	CBF6	6832	24DA	ED7C	E3E7	B883D2	401	9971	4664	B059	EB58	B5B8	EB8D	D655	22BC	697563
327	1375	68A0	AB48	08B3	8533	2B36	4F5B	F4EF	F5E1F6	402	5C69	1C18	B568	4109	255B	5FFD	1167	B268	960CD6
328	C175	8550	24A0	D4C8	0829	A2B5	14DE	F6E2	ECD139	403	00A9	67E0	CA4B	3685	5BFF	65BA	0B6A	4627	1FB3CE
329	3DA9	EC0C	4BD4	E250	7462	5519	1B80	4253	B8C793	404	08BC	9999	8D3A	B665	68AD	3975	CF28	BA67	219842
330	A07F	EC32	E132	A3C2	8561	79AA	DDA8	FF8D	621B7D	405	C5B3	3A88	16B0	D351	2C73	ACD0	25F3	A744	8C62D4
331	8435	24D9	A28D	CB84	8A20	BA26	843B	A9E6	7AB90A	406	8475	915B	76DC	BF8D	A4A6	63A5	9F94	411E	AD306A
332	46D6	F844	0868	0453	F4B7	A22F	A9C0	F047	EA9E81	407	5CAA	8649	9518	9E5C	2A93	3D3E	ECEA	1C57	1188CD
333	50AB	52DE	D401	B691	722E	F7D5	A022	A224	2287C3	408	BAD4	56E3	F1A2	628D	0D35	0297	8B54	C572	0BB011
334	CD26	AD7A	D140	6D89	60D2	CF7B	5B5F	ABFA	A4C82B	409	BE16	DC16	5DF6	879A	71F4	4087	84AB	39E1	82D1A9
335	E79F	2499	54D1	396D	EF3E	C023	9356	EFDE	9C8F95	410	50DB	EF55	D44F	F6E9	F189	6FC7	3560	C04F	D70CDA
336	6A14	E23A	034D	3ED5	3EA9	A6C6	92E4	775D	4E9A24	411	E121	31DA	F3CC	E4DE	06F4	BDCE	63C2	DA24	DF16AD
337	B214	9128	0AF5	DB4D	E2E6	3663	8198	5D43	38E570	412	A98C	84B5	A31B	36C2	A840	5052	6A43	22EB	80DC0D
338	A77C	F830	9481	D4D0	0F7C	65FB	30FB	D537	0A81FA	413	0C05	7588	539E	ABF1	FA44	9C91	3946	CC5A	D0AF3E
339	8DC6	FDF4	AFCE	8DC5	EB58	5559	18D1	A113	79FC27	414	EA58	99A8	64DF	78B1	F112	BBBA	E61A	AFC9	BD6F70
340	FA83	65C9	7711	A092	9452	5ABD	D134	D1F5	68C2B9	415	D794	161D	1E42	3087	EDE3	20DD	ED1C	20E6	9A1AAA
341	1F21	5444	3067	F448	09B2	7A42	4332	6194	BD19B3	416	6DD8	19DC	233A	EA4F	D48B	1FF1	588A	E6F3	44AB67
342	B678	87DE	12DA	781C	1313	A9B8	1FCD	4517	BC90AC	417	1813	A15B	53E2	7701	81FB	4FBE	69AC	6447	7C06CE
343	ACB4	2EAE	E755	35A1	41C5	898B	B726	D04B	76660F	418	4BBB	1703	F7C7	51A6	CD54	939F	E176	01F1	D6E108
344	FF87	6A0B	AB9F	2D41	0F52	3C9A	6530	AD60	FBC369	419	E4B4	18A6	D820	95F7	66C5	3AAB	A906	B03F	5ABD70
345	902C	2495	1D10	E0DE	6299	7DAF	A625	06E5	F28CDF	420	3E34	26C8	6AC2	7346	60A5	7FFE	FEF2	95EC	756C44
346	89E0	9EA8	DC95	36EA	06A0	EB75	FB83	B5EA	2816B6	421	BAC9	5354	B87C	7650	1AD3	047E	9DFA	4DCC	4DEDD7
347	78F9	2E8F	7377	C6D8	F889	5F98	BD5F	A283	CC700E	422	CCBB	3BFD	66F5	0E09	9ACC	03CC	9216	7A59	F58074
348	DF67	D008	A4DD	576B	4A82	D93C	3C8D	0FEB	52645E	423	C111	E9EA	5489	7A63	148C	9651	0733	3332	F955AC
349	F3D0	B172	E76F	6855	2261	FD13	7204	F17E	8DC382	424	6DE3	19B5	4905	ACDD	39AC	9ABA	9D87	32EA	656A42
350	663A	1372	83D7	0A12	162D	40A0	61EB	5717	904AE6	425	9633	A4AB	336F	0AF6	F68D	ED21	E6D1	E530	3E4B33
351	A4BB	388C	A710	DF72	D706	F204	8310	ED63	4DF03E	426	1EED	16B9	9FCA	512A	6CDD	9A38	BCD5	1C82	77E907
352	B73E	AB55	631D	7396	06D7	099D	7C27	5A5F	A07986	427	48FA	517B	C405	4B5A	3220	9AC7	62EC	DC2B	D5DFC6
353	EC49	783F	9D61	72D3	EEEE	8CF9	971A	03C7	FA1545	428	5D52	CE1D	B2B9	6F71					



Punches PIN 7 real

4/4

## Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 1								KCV
450	F4E8	3F2A	6429	46C9	43F5	2C6E	08BA	7727	495E36
451	6A54	B218	58B3	4914	F302	BC5D	CECA	7973	C340B5
452	2B0C	0904	0D60	6A0D	08D3	9678	56C4	10C9	3522BA
453	E9BA	8564	96AA	5402	DC99	40D5	A5F5	E33D	EA7AF8
454	A396	0885	2E10	A69D	6204	53F6	E102	7470	3DC9DB
455	8018	6AF7	46F5	EDC2	CB65	CD4D	97DA	58AF	ACBB11
456	C34C	666C	4A09	FF65	ECEF	B8CD	7C81	4394	D82F5A
457	267C	853F	FB3A	534B	3D61	50D4	6ABE	5DF1	561431
458	0E03	3569	5B6C	C28E	BDE8	D955	D50A	525B	FF05A8
459	FF03	10B4	F512	CCCB	1F24	1F06	9C3B	59E3	4BF32A
460	5FC9	7CFC	6E40	FC6F	ECD F	1412	B620	AD70	7B356A
461	FC6C	4261	873A	5081	8ED5	46BE	A118	16EC	B697BB
462	6CD0	9512	F144	84FF	0F3A	5E86	4A1E	B881	7D1EC3
463	E1D0	9C43	F90C	8BEC	7DC4	CFA3	0671	3B7F	178781
464	D00C	F66B	0B63	FA44	632A	203B	30AD	C5AB	AE99DC
465	8B75	B6E3	73CF	5569	4141	4F60	773E	BDAF	172942
466	7D6D	ABB7	F4C9	E966	2C17	9149	9695	4063	BC4EB0
467	0DOA	7583	95F9	F02F	8C25	166F	9BEC	3DD3	61DEDF
468	E5B6	46A0	506E	C5DF	434B	0B0E	0F98	6A7C	A77705
469	0B9A	0EC9	EE10	0FF2	640D	0A99	ECB3	C832	16757D
470	DE14	594D	76DA	F8CF	3FE4	B2CC	3A98	5C28	94723E
471	DB97	5C2F	AE34	96FA	CED9	6720	021A	8622	F1B1CE
472	D38C	7860	50D7	2FBF	8126	3032	7D42	C4F3	27F56D
473	7722	AB61	7781	E3DD	05DD	C58C	6A2C	59C8	C79F30
474	A4E5	1268	8D71	FA84	64FD	9788	987F	FEDC	9175BF
475	B932	7D41	3622	1EF0	0E51	5A41	11FA	611C	967D09
476	143C	BA7B	BB28	5B2C	DFA1	E829	B878	1E8D	7EFB5C
477	03C5	94EB	1E52	1F0B	75F5	50DA	FB67	DDB8	824B49
478	0C99	CFA0	9F50	2F23	3AD6	941B	E8A2	0158	7363C0
479	465A	7B39	3057	A738	934D	7135	2D30	1295	0CEA92
480	2F4E	776C	A93E	E884	66E6	70D7	DFED	B603	7709AD
481	8E1F	5199	FCAA	A527	157B	DB6F	DFB9	C763	136A17
482	9206	2689	F5F1	236F	D0E6	CFFD	FA57	2F86	1EA2F0
483	1D57	BACD	8CF8	512F	4E4C	5295	5DBA	38F1	B2459A
484	4BA6	998D	F754	9BAA	50CC	1126	7E7C	1D95	E9E204
485	16EB	4AC6	0210	3651	65BA	9DF6	BF39	CC4B	1E4062
486	D0F3	53FE	D806	16C8	9714	D467	565C	5CAD	28AF18
487	32DC	080C	FD38	7610	F284	7BD0	504B	6ADC	A5E8B4
488	AF94	8C61	A3EA	780A	241F	A95C	1A52	9B50	B53817
489	69A2	AB9C	994F	AA3E	D421	9EE2	345A	9E58	7B7FD6
490	ABF2	1207	267E	5D88	E8B3	472D	22FE	3105	F6E3A2
491	1B7B	34F8	8998	7940	7411	6320	1E6E	8477	C5693D
492	7C09	EC8D	F076	FC78	4993	401C	37A4	FFC2	27B67A
493	F719	AC9C	2475	9FA3	35B7	70A2	B996	7633	4C520B
494	205F	D648	B2D3	2502	1F26	B91D	241E	676B	A8CCC2
495	EC50	D25C	DFC8	156D	5B7F	BAD6	281D	D571	2D25DB
496	9710	3CC5	4668	1F7F	B9FE	2F7C	1DF2	FCC5	DF F3F4
497	FB5D	6218	B972	EC83	8AE5	B8AB	1B64	792A	F57CE8
498	40B6	5788	2CB8	AECF	89ED	F449	5217	4827	7532E1
499	3840	6443	08BD	4C4F	8DA3	A06C	8852	C9AC	CDD17A



Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 2									
000	CF47	0001	27CA	E18B	F299	3EC9	E87C	94B0		
001	2267	A34A	C016	8625	71AB	A16A	7024	53D0		
002	7463	F0F8	9A5E	FEF9	32B1	1E1F	A1BB	BF9C		
003	BF50	D899	B344	2101	6DD3	F3B7	D542	98D8		
004	56F1	4760	4806	AB95	D57E	3F72	2222	E57C		
005	E5A7	44BE	AA0C	4CAB	AC50	F3A9	6944	9656		
006	5DF0	6BF3	D179	CF1F	7A14	42AD	4DBB	2D49		
007	C0D3	E14F	FF03	0638	E5D9	8A4D	0FC4	1845		
008	A0AC	3358	4424	0FEC	EAAE	A890	330E	A858		
009	F7E6	F6A0	53CE	1727	D524	350F	8820	C80C		
010	3BC2	6605	8585	3B6D	4330	E6AD	FB24	AD9E		
011	9106	6E7D	1E81	CD05	8842	1EE0	63A6	6B0F		
012	4EBD	7257	9858	3FA8	970E	7519	5659	B8C1		
013	3AF0	E628	E752	E516	0719	CE53	E7C7	0F41		
014	F2FC	0E63	0597	CAC4	BF92	4900	F55A	4B12		
015	56D9	274E	6E46	035D	117B	E054	BC04	F608		
016	A032	518E	33B5	F996	9EC5	F68C	05E9	798B		
017	B39D	ACD5	72CA	FBE5	6DD8	E5D0	5AAA	C636		
018	2CBF	6F7E	B017	AAB1	F330	980F	FEB1	4589		
019	ED8D	295E	1770	8770	2F69	669A	E8CA	41CE		
020	BE80	F125	8D0F	97FB	2DD7	83D2	AB39	9211		
021	BB8F	6D1B	C59C	E52C	75CF	0ABB	ACFA	B857		
022	D529	3687	DF9B	2B8F	F603	BA62	D365	6177		
023	E8AC	605F	81EA	127C	E6B5	BF45	8540	019E		
024	B7EC	1BC2	1585	F03F	8137	E59D	2AAC	D4F4		
025	57C5	B69A	C26D	149D	43B5	D9FF	1B99	9066		
026	AB89	1157	2D11	CD5C	C5BE	BF04	D7C5	7243		
027	A566	BD2E	3026	35BA	078A	8B61	2468	D67E		
028	FB8D	0FAD	8622	F836	88A4	1C20	5C3A	CF1D		
029	F3D9	0E78	C8F2	ADDE	DE54	D45D	98E6	F5C6		
030	6F79	2C10	14D1	EC74	5208	3BF5	968C	923E		
031	7714	93F2	6D3B	DD33	4CF8	1BBD	CF99	3812		
032	FFC9	8E85	3A61	CB1F	23C2	4AFE	458C	F8FF		
033	8DF1	4321	5FD4	162E	DD42	06E0	B976	75AC		
034	676D	F68B	D21F	441F	7CFD	59C7	EE53	CDAA		
035	92BE	BCD2	58C6	77B3	8BB6	A93A	C38D	137A		
036	7975	14C4	2480	2415	9E20	9724	BD48	F303		
037	DE1B	C139	DFFF	57A6	39C2	74AD	306C	DC35		
038	26F8	E0F4	C253	A502	B34D	A455	5C8D	24DA		
039	6C23	B4D0	3B1F	C0EB	C18D	8767	21B8	C0B8		
040	8B08	7B0F	A3E6	1723	B96F	BDBA	C3CA	6FE9		
041	43C1	9352	9E42	6D68	CB6A	D158	3126	C08D		
042	5FE1	B941	4E0A	5DA9	6B3D	A92F	BA50	45C1		
043	4068	AA6A	8DE0	C40F	7357	E759	6E87	AD9D		
044	8385	4453	58B7	F494	FBC8	40C6	277D	FBF3		
045	6DF0	8419	2636	6F68	C34F	0537	BD1D	F654		
046	51AD	0E03	3037	B072	AC10	CAC9	AF00	8BC4		
047	3CFC	6B9C	395A	934D	49AB	977C	9FC9	EFA9		
048	7140	ACC3	1164	665D	81F9	5E2A	B0CA	E71F		
049	B8F2	1963	0D0B	128B	4F85	F828	8426	6374		
050	FD11	A31F	7054	0BDE	395A	6099	FDBE	B880		
051	7C41	D905	92AF	4561	409B	AEF8	8770	58B9		
052	BF2E	29EF	3E3F	FA60	3F02	FCC4	A79F	06F9		
053	533A	629C	1E43	B3A9	A670	0A27	F593	45B7		
054	59B7	DC68	793E	FCC4	B330	C003	4625	DCBE		
055	8536	5D17	EB05	8462	2E20	C326	318F	BBE0		
056	5004	9D10	DCAA	9B52	DACE	D889	3EE0	DD5A		
057	05FA	FEB2	33E0	1AF6	90E8	3D4C	DEF7	FCC8		
058	4842	0FEC	2EFF	099F	4AB0	1A34	1D9B	7721		
059	5746	0B69	7F3E	E32B	31C2	C0A4	F612	9BD9		
060	6E9F	E5C9	9CD3	948E	95D9	D3E8	DAA2	E7DD		
061	63E3	86BA	A59B	8699	5A46	A8BB	4879	AB55		
062	3062	2AD3	7F53	B838	180F	DFA1	A8E8	C1BF		
063	3E1F	15AB	D7D9	2200	60CB	04BF	6B3C	2D55		
064	A034	57D7	61DD	2EDA	79DB	AE3F	49AC	16E6		
065	A950	62F6	E114	A1F9	2536	F14E	B3A5	55F4		
066	CDE6	1B26	64D3	B4DF	00FA	DAF1	A60F	B2FE		
067	F529	6F90	BE9F	AA6B	1B22	D785	9B03	A6C5		
068	514B	6210	E9BA	F59D	57B5	0248	11E9	2EC9		
069	E36F	CA93	AA65	B279	F4E0	A899	EE55	E22C		
070	DA2C	1D7E	BAE1	25A8	A7BD	9664	1C99	7136		
071	9FE9	A19F	A78B	D4B9	33DF	D919	33D9	1B28		
072	1E0C	9AEC	7D38	2912	EC0F	D5AB	7D9F	2F1B		
073	E35B	77A8	14B8	CF5C	5813	CFD2	132E	5908		
074	273B	2945	61DD	4781	DE36	857B	FE24	20F1		

ID	CUSTODIO 2									
075	85F7	0F34	D997	E32B	D697	1B95	9025	DC7C		
076	F6F2	9F71	BC39	2102	E823	FAA7	5349	7A92		
077	E748	1A86	DC86	A117	0C96	2601	4F3C	434B		
078	8861	3B3E	4B8B	A1E8	0F41	2E13	9271	56A0		
079	0058	0367	0B5A	8A01	F4E3	9D6F	4A66	4D8C		
080	AA15	1715	1217	5EDF	022B	0547	858E	0A73		
081	BF5E	A07D	1354	FE83	F810	049D	CDAA	38FD		
082	339C	AF12	0ED8	3A6D	46FF	834A	D671	FF86		
083	3271	2F3C	3D1B	81DA	1F61	A042	944A	755E		
084	C4C7	5CE6	ADC7	0C5F	79EA	ECF9	CD01	BF18		
085	A74E	2A76	0249	BF7B	EED3	0715	4E2C	DA28		
086	167C	BD7E	78DA	CDCB	C7F2	76CE	71BD	9DD8		
087	5970	84DE	4073	EF95	2C9C	B756	0FFA	B5BA		
088	7D05	048E	1088	90C6	8890	5C8E	B0AD	2F6B		
089	25FA	CE02	D57D	9CE6	2DC1	4EA1	B14D	932A		
090	A421	20B9	E796	1ADB	3AE0	8D5C	F2AB	A4B1		
091	8DAB	6676	ADCA	FC89	64A5	C7D9	9636	A6EB		
092	C6F4	CAF9	4CCD	9BAA	9985	3EF5	B1EF	FD7C		
093	BFD4	94CB	BA5B	8DE4	DCC2	BD8E	B245	AFBC		
094	9898	A249	1CC9	1B37	559F	EA18	4A15	5E57		
095	4084	E871	B70E	BDCE	751B	A050	4BF8	F2A2		
096	38B0	BB4E	B1CF	7D90	7F4B	94B4	2BBB	2E2F		
097	A21B	1C3F	4378	829D	CAB3	8EEB	0CC7	5B5D		
098	B7EB	C293	31D4	DA9C	9EAB	8E3E	171E	D589		
099	4DA7	05D3	94EB	9E61	98AB	53DB	ECD6	E600		
100	77F6	C93A	1BD4	3265	575A	AC50	44D2	233F		
101	8868	95CE	A2C2	2013	A347	1F41	4022	24DC		
102	3A06	394F	D7D4	D064	19C5	AC77	CF76	3F2F		
103	C681	F3AD	7BC4	91F5	24B1	5B57	4BD2	C554		
104	A2D4	9BFD	E0C8	18F3	6BFD	7B5E	697F	6CA5		
105	FA56	FAF0	E0D3	9B8D	F234	D593	6DD7	5F85		
106	C7EF	A59B	A548	325D	047A	9C75	29DB	DB8A		
107	9E48	6A36	5A1D	EA76	285F	76A6	56DB	4A96		
108	4F94	5E0F	4AA1	0076	6109	CBBA	14F1	EE3F		
109	8037	CFC6	F0C6	645F	EACF	61C5	69F0	F758		
110	FB4B	A3CB	C85C	6497	0890	2E9D	6362	ACFE		
111	604F	D000	6509	43D2	0F4A	5BEA	2863	7DD1		
112	8A3F	F5B0	63A8	7090	6656	1217	63C3	8176		
113	1062	2DE8	5878	532D	8F6A	765F	F84B	3492		
114	4C70	72C3	34BB	B9C4	9D24	3167	213B	066C		
115	005A	3FEA	A369	0B51	A564	4995	F375	AED5		
116	F72E	22A2	5884	18B4	20C6	6502	856B	B919		
117	8F22	C264	C46E	1861	F8B7	1530	68A5	7AC4		
118	81CE	DEAE	9F5B	3C78	9792	B528	52FD	44C3		
119	129E	6CBB	BA30	D097	0FFC	2E52	9110	0B0D		
120	524B	9939	82B8	14A6	7977	C3C4	5457	D4D3		
121	EB79	0005	4F1E	7C5D	6D19	AB9E	20D2	6338		
122	39F4	DAA2	4247	9B2D	F1C8	6EF2	BE1D	D734		
123	D256	34A1	AC02	298E	457E	9B23	77C0	82E8		
124	C2EA	B669	A83A	1AF4	4FE1	6554	927F	048F		
125	67AC	BE66	A275	1F40	418A	7A48	9E10	2363		
126	0912	0559	629A	4429	B3E4	0ACE	E6F8	1A10		
127	756A	1BC7	C817	8197	554F	1767	C642	4D52		
128	B619	2717	27A2	4B7B	24B0	8A87	274F	0824		
129	A0AD	EB9B	6989	A84E	0658	1C95	5D49	4F3B		
130	5E0D	333F	08C5	69BD	FE7D	F244	2CFE	A11C		
131	C619	D01D	7616	7E5A	2BBA	91F9	EA9F	EF5B		
132	E903	C1DE	5CDF	1E83	5303	1AF4	67FF	0BEC		
133	CBB9	E18C	3E1A	0213	0942	54F4	0078	F5D7		
134	4AA4	F39B	FFEF	C8B4	9A4C	DEBA	5CD6	E31A		
135	2202	2F25	F63B	CEFB	AD1E	8E68	C9F2	35DE		
136	1061	B868	2D6C	5B49	961F	F5CE	81F5	1049		
137	68F1	9513	0C83	D72C	69DF	5E20	2CF8	58B7		
138	A7C1	B9C0	BBF2	9F1F	8F54	12D3	351C	9CBD		
139	7821	DC1D	0BA4	9069	AC62	019C	051E	671E		
140	0B50	A6C4	513E	E4BB	7BBC	5FE1	D420	5F77		
141	6FBA	CD29	B731	F747	0C40	9A7C	38C6	7FAE		
142	D39D	5482	D910	7968	46D0	8771	A89C	ACA7		
143	4E38	9FF7	BD67	2660	7FD5	593B	0CD9	841D		
144	E16A	F926	82A1	16CA	0908	642C	C836	BDAD		
145	33B2	D648	0802	04D7	3724	8281	A84F	2488		
146	6415	4E85	1B2C	6420	3BEA	9D64	F263	9768		
147	67F5	05BA	B2D2	2DD8	E13B	6954	3577	B9B1		
148	67C5	69A4	8B22	2C50	DF34	9315	0EF0	0391		
149	19B2	DD8C	5D70	8189	B263	0F46	4D1D	7E1F		



# Contenido SAM Maestro

Pruebas PIN 7 real

2/4

## Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 2						
150	0C9F	79A5	5CF3	8E87	EB27	B033	C0E1 F98A
151	C391	124E	24E6	F236	5DE2	3CD1	7804 346C
152	4D8B	2678	642A	E57A	88B6	7099	A14F 1E77
153	3012	7685	3F0E	6B08	21B6	5E6F	14AE 8663
154	5D85	7047	0E0D	E33E	ACB4	E041	FFEA 4D7D
155	7BC0	DB2E	B36D	886B	5111	005B	8BA8 285D
156	5391	0544	019A	BB7A	5C87	49DC	ECB4 1FF2
157	0DFC	8105	5E56	B8DA	33C6	58D2	E5C8 6B8F
158	4AAF	9782	A303	91AB	C005	86E8	1F9A 799B
159	EBC3	F2CE	71C6	74A6	7B4F	458F	60CD B86E
160	56E6	F1F6	DAB3	B679	83C3	3F33	2FDB 9142
161	37D2	84F3	3BA4	0AD1	DEF8	2067	5BCC E428
162	B0C5	FF29	CE44	5FBA	DFD9	50C1	7362 22BB
163	4859	0A64	80CF	AEBC	8387	8F10	4120 B77F
164	14EB	ABFE	2B7E	17BF	38FE	0925	5C98 5E0F
165	92F0	72DD	B69E	FED1	1783	CDA8	FDB4 20B9
166	6F18	5D1B	8AD1	943B	7D6E	BD3E	876E BA4D
167	E3FD	F25D	2E39	AE35	9D8B	6846	AE20 08D5
168	7FBB	A555	55A0	F67F	0E54	0C3C	A16A DDF4
169	C6BA	3DA7	986C	BAB1	9EA3	3BAF	12F3 87F0
170	AD6C	52E8	F785	08B8	C8C5	A912	36B1 28CE
171	5D91	5B68	3969	BED2	4546	FF60	733B D749
172	608C	705D	2421	E791	4D91	98F9	B5AB 4ECA
173	7E35	1DD4	2084	AA2E	03CD	E432	3AB3 0EF5
174	A60B	8012	CD8C	CEAA	72E2	4DD4	BA66 7CF5
175	A8A8	4E2E	55DB	706D	3078	1EB9	3C3B F5CE
176	F2D8	2FAA	EEEE	1318	7714	D971	5592 50B3
177	2DC8	EA61	F134	DC08	F538	9A6E	57C7 D75D
178	FF07	1F31	C22C	46B0	687F	DC28	1DAD 7E9A
179	BFD4	B935	40B1	4C39	74A8	1FAC	782E 2EB6
180	8407	2F23	CDC2	54A4	3B7D	C44E	1AE6 A7C8
181	43C7	ECA5	7CD0	2D5D	EDA3	3920	007C 0C4D
182	CF6E	D263	DEAF	A9D4	5E34	2DBE	2134 48C6
183	DF0B	54F3	CC39	E016	A4D6	222C	9872 466A
184	2C07	5849	8D50	6CEE	6A80	C308	2FD8 830C
185	3AC8	012D	38CD	84EE	800B	BCCF	D62F F4EE
186	8777	B11A	7BCF	4575	3CDF	D4E3	12AE 93E8
187	D661	0C0B	AE52	FA5D	EA37	E48B	D4E8 98D7
188	2461	BEAA	8796	11D1	1DF7	1B01	E337 3785
189	C63C	4DE8	1741	A50F	902A	29BC	1B33 4A3A
190	E7C9	2E00	D01C	56D2	6048	B91F	4FC3 18B2
191	88E7	F123	0F8B	9E0C	8CCD	AE01	3212 0AFB
192	BE25	9155	312F	E9A9	F70D	7314	13E3 A734
193	63FA	AEC0	4015	22AB	C198	A64B	E588 B1DD
194	5196	2579	2F22	4F9A	694B	964C	604E 652E
195	C4F0	2565	04A9	9A7E	C72C	39A2	6935 37E9
196	0DD9	6D3A	4EDB	DAD9	B19A	7E30	5FD4 9036
197	7CDD	5060	5D6C	8250	4DA0	B53C	8795 229B
198	DBC0	C1C5	6969	8DAD	1C01	A045	0ED4 3322
199	6E2D	51BF	4120	4FB9	D549	28D4	3209 5770
200	0189	1C38	9A06	9AD9	C053	674B	CC26 91BA
201	61B1	8007	7571	7B3D	EAD4	84B0	9FF2 6E91
202	EA91	A92F	80A3	8425	A7C2	2608	9E7A 9578
203	C55B	5681	DEDE	710C	191F	FD7A	B803 CCCE
204	99E2	2FA4	C1FA	AB34	69C5	8F76	19BC 61E3
205	B76B	962F	7D35	2F1F	3A6B	7E87	6BAE A98F
206	E5CA	D2BE	3F05	9250	69F0	374E	6D3F DEC5
207	3281	EOA0	E411	7890	C274	F6BF	F375 8E3A
208	8DA6	C82C	0FC8	25B1	DA61	7ABD	6EA3 9FB3
209	C146	6CDD	B618	A3EC	3FE2	338A	867A 02FC
210	651F	E7C0	287B	1E9E	B48E	D37E	EEB2 846E
211	68EB	7474	3C82	DD2C	CECF	0553	3E46 E2B4
212	7C32	9382	C5AD	EC6D	951B	9834	77FD 3DE9
213	8AA2	8FF9	E6FD	19EB	11EC	C77E	148E 5C6C
214	86F5	2338	2D0F	7AB6	8D9A	E8FB	BCD3 87F0
215	F948	FE49	E8C8	C049	01D4	F102	94C6 98B2
216	D23A	0A2E	8052	0541	126F	2104	A99A 29E7
217	6BF9	43A7	B219	4D47	444D	59F2	BD60 AA23
218	1E38	B4A4	62F4	1610	9C2D	EB9C	9571 D2B3
219	C490	9481	74E4	2B89	5E8F	B3F7	F89E 6468
220	4760	E822	C052	1086	DD5D	407C	8452 8489
221	D93A	8025	9BAA	39DE	11F3	54D5	5025 49A0
222	B49F	3E90	4D0E	76C2	7ADF	DCBE	EB58 8AFE
223	7357	E464	4AD0	62BC	0D93	9031	F734 875D
224	3151	7AE8	E1B7	BFF0	BFA5	A908	ED1A 6827

ID	CUSTODIO 2						
225	645B	7513	126A	DF76	A8D6	153E	475A 5BC0
226	88A6	019D	0BC3	A8D8	01B9	3608	3FFF 4664
227	1C92	312E	17F0	8C5E	B8B1	60D0	7E54 6598
228	9247	4303	E444	B783	45D0	DC5F	FD37 A46E
229	6CAE	8544	8F7A	331A	DE17	A4DB	E34E 54BF
230	6CF3	D42A	9886	7F79	45DD	A2E2	B582 DE3A
231	36B3	7085	D710	1C4D	1BFB	FA62	575C 87E5
232	C768	E916	D7F7	9878	FE0A	1B21	AE45 476F
233	E12F	7DEA	75E0	94DB	B3B7	CF44	4806 572D
234	F0FE	5E1B	0EDD	9BFA	A84C	EE89	0065 41D4
235	E734	B7D3	A4EC	8A92	AA2D	AE75	7CE1 9DD6
236	BF92	5EBF	A28C	93AB	4394	7C84	D9D3 88BE
237	B8C4	88A5	700A	E76E	B228	ABA5	D743 7271
238	2F33	2080	93C2	3B0C	5110	8AFC	D9EA F9A0
239	353A	5E51	FD71	1AB4	DFD5	9802	1078 0CE8
240	17D3	F292	ACC8	D5DE	84C8	4EA3	7BA4 4C51
241	EE4F	66E7	4787	4ED1	54FF	2C00	D4FA 652C
242	DCD4	0746	FDD2	831E	AB11	AAD6	1574 DB00
243	DEFB	8D8E	57E1	C7CA	CF85	4925	DFF9 0C91
244	8F86	251E	AB3F	7D10	A2E8	8D38	2F27 ACCA
245	F4EF	6AFF	8DE5	055B	200D	EA7E	E997 EE73
246	320D	7267	0B0A	E283	E767	0DF8	AB28 EEC4
247	E0D6	E452	4847	370F	1B97	FE87	236E 033D
248	0228	BB34	0BF4	45E7	C466	4863	86DD AA64
249	13F5	B56F	B0FE	E79C	CB20	8634	E472 8445
250	2AE0	4547	4844	2251	E2F4	7830	6E09 389D
251	234B	B6D5	9312	3E55	AD7A	E870	4C48 F2ED
252	0AF1	E2C6	9544	3690	D241	89CA	4631 DE58
253	C2C1	3BF0	9A90	9098	0F73	1662	450F AF8C
254	CFFC	89C3	E03B	A050	B329	0D22	D081 01D7
255	603A	9116	1F00	659B	F034	7E53	59D8 0FD2
256	EA74	AD55	1B5E	055A	475C	2BB7	967F 8952
257	493C	F870	570B	73F2	AA2F	0D68	F321 D0E0
258	454E	7566	4868	6179	0A54	2F65	ED5C 740C
259	A696	F33D	91E5	D9D0	24D5	A498	4EBA AB77
260	01C6	B86A	D393	84CB	8D1F	B60C	9232 CFAE
261	1AA7	AE43	5D60	F73F	8166	5B37	44CA 9815
262	BDCB	F0E7	C0E7	780E	6A0C	1958	A752 5C5E
263	3A6C	5C44	F7A9	BA86	42E2	E283	3E9E 19BF
264	1401	B648	3A54	B0CA	D2CE	D28A	DB59 7176
265	0EB0	F41F	3ABF	9863	84BC	3DF3	4C25 887C
266	E321	663C	080E	39B7	0506	426A	9753 A755
267	92B7	A7D4	DAF8	8E57	9C24	0FE5	25EF F80C
268	672F	7702	6BE6	1E13	9495	BB4E	12AD 1CFF
269	C9B9	A215	8CEC	1C5E	B77F	56DA	4115 EE1A
270	E60B	B6B4	DE8C	575D	C2FC	828B	5F5E B823
271	51DC	AE17	123B	0837	4F9B	25B3	19A0 AECE
272	F0D0	0D29	1864	9D7A	463A	3375	7EF7 E16F
273	7B91	BB23	DD43	1F6F	2D4B	B8AA	959A A8E9
274	63DE	AAEA	9C3F	9E1D	85B3	7F88	CC59 E736
275	A8CA	7532	7AA9	436A	6F7E	0E39	EBBD E21D
276	704D	2D6E	55A7	F04C	6FD1	BB47	3147 E5B2
277	2B6C	8440	9850	AB89	C475	595B	0E26 BD39
278	894B	88B3	70A3	33E8	20EC	A04D	41F1 14A9
279	D44E	14D9	9DDC	0883	2ED3	631D	5E42 59B0
280	B8FF	D42F	47C3	23BC	1910	DF1D	63DD 9C3E
281	C101	357A	C42E	A553	8805	81DB	ECBB 148B
282	34EF	9526	DF29	97EF	7C8B	BC8C	B269 75FA
283	785E	C4FC	503C	E30C	BCA9	88DE	BE01 640E
284	AFEE	FC18	7F36	2226	A49F	15E5	4880 7ED0
285	3700	41BE	131A	1AEF	FF92	4A25	EA83 3111
286	9CBB	2B2F	99A5	B9B6	730B	DDFD	2E51 9827
287	5B81	2499	5C28	68C6	8AEC	D866	77E9 05E0
288	AA47	7BEB	95C1	2545	D20C	9C4E	BC51 FC64
289	6E8C	3FF8	3B6A	DEF3	CEAE	9F96	BC7B 7D49
290	FB4C	9B83	587B	727F	06E0	EA8E	EC9E 65B1
291	91AA	4E4B	050F	DBDB	FAA9	7891	C72D A37D
292	3B47	E124	843D	B53A	D926	A8DB	C95D 2F63
293	8EB4	72A2	2A42	EFA2	3391	89DF	1D07 CC32
294	4831	5D05	2F05	7168	814B	3C9E	BE1E EE48
295	EEEC	FEC0	A061	2FA1	E8DF	AF73	8A0F 31CB
296	3B46	1C52	E3FC	5228	5809	39BF	75E5 FEE1
297	036A	357D	C770	25BF	DB23	8547	C43E 302D
298	3BA4	C755	A0FC	A710	2ED6	7A4A	4861 C49C
299	9450	3806	AF7D	DF5D	560E	CFC6	AB82 66E0



# Contenido SAM Maestro

Punches PIN 7 real

3/4

## Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 2						
300	AC3D	CBBB	CAD0	48AE	2729	05FE	9942 0068
301	200A	EB58	24D6	63F5	7CEF	60D3	673F EE1D
302	5096	0305	F3CF	0EC3	B688	94F3	9433 E921
303	015A	209F	F38F	7A98	5D94	0216	31A7 B35E
304	BB70	88A8	BEC5	10AC	EB66	CD90	8CFD 529E
305	2B38	478A	2D03	37BE	D9A3	A507	AB82 2EFD
306	5CDB	2372	94CD	C1B7	D600	CB80	0295 7099
307	FC83	5960	2C58	A885	D911	404F	664B 4BF9
308	1515	8FF3	5BF5	08BB	B3BE	4509	DB9A 6CF4
309	38CC	5326	0FA8	513C	31C5	6FF0	D1B0 1C9D
310	30C0	57B2	7EB7	7725	F3A5	49D6	A6F2 97BB
311	98C9	F3BE	23F6	0888	08A5	1A47	3238 3E2A
312	DAE1	6150	4317	B36C	6E7F	9BB1	E5EF 016C
313	D08F	4D21	A93E	4B0D	D516	D8D9	D7EF FAB2
314	FC0C	ECC5	7D05	A619	B81A	C045	2208 59C3
315	2F32	0AAA	1F59	8D33	20D1	653C	06E4 215C
316	037F	032C	5FA4	9245	A8E6	1C56	90C3 20B5
317	D2F9	F8F9	D247	038B	9CFB	B1FA	A989 1974
318	53C8	E895	1B19	967F	DE4A	D58E	96A4 5BED
319	15DC	F423	AB9D	AB6A	F9F1	8719	5586 B3A4
320	CB26	3F54	D058	4FF0	C0FA	7C77	0293 7588
321	F380	8CDC	DECE	1AD0	9B2F	8A3C	F3E3 C205
322	C58A	F870	4CE4	ABE1	F73B	E748	FDCE DFE0
323	2A64	115A	75AF	4AD3	38CB	65FE	FF3E 204E
324	AA13	ED7B	5843	A2D6	4E14	991A	9487 FE2E
325	0DAD	4751	813B	8436	4037	8525	9717 960B
326	8C96	28E6	CF26	430A	0C41	FB8B	713D A35A
327	8826	8CFC	5B4D	727E	014B	2C00	E972 6452
328	85B3	B3E7	2A60	1F80	DB1A	4BB0	9D44 F619
329	B6DD	6BEC	6AC2	11A6	98BE	E2C3	6132 C2EE
330	812F	5DF2	3F4B	8CD0	B9E4	E77F	A2C1 544D
331	A62F	38D6	EAE6	0AF6	E954	BE2D	0062 AFD4
332	580A	F25A	5695	0294	4361	60D3	5956 1C74
333	07D3	07C8	5B70	8307	7F69	0528	E0E5 B666
334	4D9B	7523	6635	18BB	51BE	76AB	09E0 EF29
335	E1F8	4F48	BA3C	49A4	FE63	1EF4	3469 ECB9
336	57C3	A4F9	1A00	CE01	4080	7285	2863 15BD
337	38DE	3011	F04E	2A75	A688	D1FC	953E 90F2
338	7D55	9341	19F8	FB10	4D75	6606	0A3B 335A
339	67D9	014F	8381	AC1F	FB24	FF62	E1CA DB41
340	7011	D187	767A	2C1E	CB7D	C564	E65D 8166
341	D025	B4EB	5190	EF16	03AB	AACF	420D 19EF
342	ED7D	E8E0	B43F	1DE0	E765	1EDC	38E5 C3A4
343	67BD	960D	3DFB	AF28	D62D	C1C8	4AF9 951D
344	6B1F	3FE4	A6C8	EB60	87EA	C8E7	8E25 F10A
345	D3A2	DE40	3016	79CA	DE53	40FA	22A6 5F58
346	2452	F775	9012	4417	ADC6	B6B7	D7FE 1110
347	8E34	D3AC	94F7	9280	3D0C	4E24	530A B9CF
348	822D	2D25	44BC	CF2C	3927	8D23	667F F7F8
349	5039	CD85	C8E2	3AC2	72FC	344E	F45D D629
350	E7D8	6E44	1081	B158	FD84	0559	9055 1273
351	88E0	70CF	66E5	95ED	45AF	D19B	41B1 75E9
352	1CF3	920F	E471	74B9	85DE	1DCC	4544 2A0E
353	1B7D	CBC7	C107	AB1A	6691	9909	8797 ABC8
354	1A8F	2E27	10BA	AD55	09B3	FB99	1113 BDDF
355	0F2D	6E72	581D	4D3F	D1C9	7B1C	40F7 5C07
356	2BD4	A0F6	98B8	4D8D	76E7	3550	AB65 92D0
357	8EA1	287E	28E5	9D83	9185	5A2A	9730 0951
358	C353	0417	C122	46B5	31BB	7979	486A 7E20
359	E3F9	9AAB	4481	D3A4	AAE0	0BC4	AC11 DA47
360	8507	24AC	168F	E969	FD0A	A198	29EE FAF6
361	99BB	348B	BB01	EA46	DD0A	1DCE	47A5 AA4A
362	F708	E376	30C0	398B	A0A5	80DE	65A7 F86A
363	135D	5248	A64B	3A34	3007	1D0C	9D4D 20F8
364	D1D0	6D86	61C3	E361	E0B6	063C	01E8 22F7
365	9639	6681	5805	B117	E06B	36A4	C561 A9F3
366	791F	C064	8C1A	E585	7A11	1866	9AAD C6FC
367	78B2	0A28	D8C5	3B3F	F4E5	40B1	2F45 BC13
368	AE30	AFD1	AE58	6431	B813	7611	4C5C 6EEB
369	D4EF	71BC	C31E	8A0B	C05D	DE09	F541 1572
370	2B87	14EE	41C4	D89E	95DE	4119	BA0B D4AF
371	D87C	BEB9	8039	05D7	1D5A	5359	E531 C920
372	4207	9A73	B3A4	CD63	701F	83A8	EF00 B7B0
373	620C	0911	0DD8	E43B	10C8	568E	0FA6 521C
374	9F71	EA99	3A4B	2F5A	2CA3	932B	2DB2 D681

ID	CUSTODIO 2						
375	B03C	5693	F8E0	7467	04A8	F966	47C9 7E7E
376	3317	F703	4CF8	4EBD	DF36	9578	F914 E8FD
377	0FEC	1C27	49AD	76C1	3A22	25CF	1C1D 1F0C
378	DD88	5734	0B70	B3D6	8577	87FC	EF4D B31C
379	2D61	BEA0	2161	3137	9F93	727A	C65B 4CED
380	6B0B	39F7	7EBB	4966	A61A	0176	F426 981F
381	5CBC	100C	25AB	1CCB	C082	16A6	2536 0557
382	8527	2F4C	95E3	6165	E8F1	C00D	5F01 C98F
383	4096	40F8	84F9	516F	92AA	C1E4	C71D 121F
384	6BF6	F780	ACBF	CBB5	EB7C	33D8	B39C 2DCE
385	4423	4EE5	A16D	C1A6	B447	D2CF	9875 8DD4
386	93FB	2184	62AB	0FE4	D9F6	6ADB	AEFB A3BF
387	4393	A177	4194	3523	E2C7	49CD	1AEE 708C
388	B5E6	C399	CF6A	F4AC	1C8D	819C	0DFA 064A
389	21E5	17F6	8646	A627	2E26	4DA5	4F17 9498
390	101D	EA4C	6679	E085	A5C0	EBD3	365A EC65
391	A048	A157	4EA8	4318	B3EF	7710	EE20 E0D1
392	29EE	3D06	B1B1	EA83	BFCF	8291	F8EA 469F
393	D97E	6445	5FBC	5EB6	6227	C788	E089 760B
394	8D78	0319	AB20	DB4A	24E2	CBAB	32D0 F2E2
395	702A	BD9D	283D	3985	DDBB	2FAC	2A6F 2D08
396	ABC1	C0A1	C135	F4E4	71EC	DF74	A2BD 0F72
397	2032	5883	4293	7BE4	31A5	A2C8	9278 FC32
398	BD80	152E	7E08	DB58	673F	3A33	E149 3BCE
399	F865	8F5F	89F1	6038	EE6A	B2BA	542A 2147
400	FA85	3628	9535	6DED	DB7B	A7FD	F68E 941A
401	10BA	180E	F2DB	F1D4	6F18	EEBD	8DF8 13C7
402	6AAB	5BFD	A89C	8739	818E	48F9	BDD3 0330
403	F060	086B	F0BF	2D50	0E3E	521A	B4A1 931E
404	703C	3A9B	81C0	7C3A	663E	E2DF	EA6E 1370
405	37DC	A9BF	E890	DEB2	DFB4	0744	B0C2 2E64
406	55FA	4113	C372	102A	1397	C258	00C8 609F
407	C969	9041	80A5	1E09	47DC	B4B0	B955 1FF6
408	1C7D	9EC3	180B	4B0B	AB53	EF5E	5314 28EC
409	E146	FCB1	1A3D	833E	07C2	7B1E	A6BF B885
410	F866	288E	BD3F	2256	325B	9355	3924 4D04
411	F584	C421	2519	16B9	E6A2	FD91	30C2 8D9A
412	E7F9	A48A	352F	B190	B9F7	DDE0	598E 3871
413	83C3	05FC	3BF3	49A2	C082	B436	2535 DA52
414	7454	1071	04F9	CDA5	8AE2	F1F4	2361 A3CC
415	E000	99CF	1728	9C58	E474	A070	8AB2 53CD
416	3082	97C3	B4FA	CDDE	4043	B4B7	DA8D 5CEA
417	C1B2	F7B3	70FD	DE0A	C013	951D	5F39 9554
418	0FB1	0780	F610	13FB	00D0	3A6C	C92E E496
419	B5E4	BE66	D987	5D2B	9771	D7BF	CFB7 6E58
420	F2A7	B90D	E45F	3FF6	CA7E	9846	AB02 6943
421	55BE	BA78	DF13	51F4	80F4	00ED	9B6A C2C6
422	5D02	0590	BF0B	F2DD	A611	8EBB	7F42 0697
423	24DD	F122	65A5	0156	53F5	2828	08BB 2118
424	BE61	0248	D58C	B9BC	4FBF	0664	4853 C922
425	9CCE	2FAF	83E6	9974	052A	6D69	8F2F 34E0
426	OCF2	5A30	5E3C	033B	6EC3	C820	374A F24D
427	981C	E0F5	64C0	5226	8F04	7815	CE8A 7515
428	A789	EFA6	FBC8	A75B	82EC	C388	7367 1ED2
429	FF92	B855	D72B	91A2	FB14	D886	9FED FA35
430	BDFA	85AD	6A9C	21CB	10E1	0AD4	84A1 7020
431	EF1D	68D1	FBE6	F18F	84DC	BC2F	BF1C 9FC6
432	DD3B	6EB0	7098	7B32	7DD4	49A4	59ED 79E8
433	1BF4	528B	919E	761C	703B	1EFB	8356 98E1
434	6391	A7ED	22FC	F115	2483	6684	061B 6B1C
435	72B3	8830	04A8	F9B2	B9F6	4FA2	C29F CD34
436	3289	0E8F	9EB3	624A	60D4	5ACC	D679 0FB3
437	CAC8	BD44	70EF	EC51	78BB	58FD	482E D4ED
438	0677	D707	C7E6	E716	8873	6779	BA28 1FA3
439	6786	BD6A	7158	9557	CED4	2665	12C1 7A4F
440	CB4E	C064	DCB8	A0A6	C7C4	FEF3	C42F DE2F
441	C392	259B	CDA9	BE48	02BC	3BFC	7390 7073
442	5611	C9CE	78C9	C553	D6DF	7A7D	980F 5E56
443	C28A	3925	4F54	C34B	BF05	2169	25C7 7BF6
444	91A8	83B0	775A	5C9C	4E0E	9ADF	A157 886F
445	6ED1	5818	B566	0E81	743E	180E	E4FF C20C
446	05A8	6E7E	D76B	8FF2	DFA2	7BC9	386F 142D
447	56E7	96AE	A107	A559	1317	C6D5	2ED7 1260
448	AC88	950D	B40A	D2D8	13EB	9869	1B25 6C36
449	C208	0597	BEC7	F5CD	3D92	E7F0	9F6E 625A



Claves SAM Maestro

ID	CUSTODIO 2								
450	78FC	8F14	548F	CEA7	59E2	7B18	2729	961F	
451	BC32	1F61	0EB0	5F96	ABAB	1F05	ED62	1341	
452	0766	14AB	7A06	E94C	BEC7	5B5A	678E	DF21	
453	642C	4AAC	732E	CEB0	5E79	3045	BBC6	3260	
454	A321	913D	B144	34B7	5DE6	4A44	9274	8FA0	
455	9E11	2C10	CF45	07CB	77B9	BBD6	2EA2	382A	
456	2748	B70D	24F6	8CED	E7B6	FACB	E0F6	28AF	
457	9074	981B	6AD1	C2A2	2A00	D7ED	804E	3916	
458	0F12	0EBE	9980	F00F	E590	6625	9F3A	231E	
459	06C1	427A	373A	9DC5	087F	2BE8	734B	2438	
460	2916	70A8	DBD6	C342	8EBC	096F	8F71	ED7C	
461	6149	8DBF	E1E4	A419	1CC6	9B9D	8BA2	005C	
462	A391	CA65	36AE	76C4	2E15	D96A	5E32	2C82	
463	592F	04BF	8D76	8514	80BA	2F58	BEE7	A88B	
464	6AFF	09AA	BD33	2665	5205	557C	A132	B7D0	
465	7190	F71C	B1DE	EFC4	44C6	2DAD	87DA	4868	
466	DA9B	E219	0B86	4ABC	1C4E	BE7C	45AD	6C9C	
467	52E2	D1F8	0117	0C05	F133	934F	06D0	88F4	
468	52FD	1513	33F0	D517	EFFB	7DB3	1D6F	AA9F	
469	BA77	4266	8157	D887	564F	30A5	F829	EF2E	
470	B6C1	C981	29E4	C37D	122C	FD58	5895	B2DB	
471	1083	55E6	8404	FE4C	3021	4F57	8B94	ECF5	
472	5357	5325	2063	D514	E1F1	1860	E946	FA53	
473	1D63	15D6	9A07	C043	9117	682D	61B5	03C9	
474	87B0	FC87	F6E8	C551	D2C5	3E33	5863	808F	
475	5E55	72C3	9996	2BA9	E5D7	C103	B615	B2F7	
476	8E85	B4D4	9EB7	5450	56E6	0E0C	2F27	7E98	
477	CFF3	C80E	2CF8	7DDD	6323	45C5	5F7D	2C01	
478	D621	33C9	8FBA	5D53	3AA2	0D93	71BF	55A3	
479	D072	0B95	D62E	8261	FC91	08FB	E9C2	E182	
480	C8B1	47FC	2133	2355	87AF	A8D7	622D	B7F3	
481	AE8E	A2AE	DE90	4239	9823	E45F	3242	BF3C	
482	B73F	387A	936D	6003	68D1	5074	2288	8A77	
483	CB5C	7D2E	CA61	A0A2	F267	7359	C245	808C	
484	8A56	4B86	0EBB	6463	D194	7EDA	96FF	174B	
485	B193	21E8	BAB9	F2D2	8D79	A0F6	4F53	B6C1	
486	2201	BAF0	1A87	640C	B556	CBAC	1FE1	021A	
487	F427	630E	C30E	6540	9BBE	A22A	77A9	92E7	
488	F05A	0A51	FBEB	6EEE	9BF3	29A1	10ED	D28A	
489	CC76	116E	3837	63B2	75FD	A8A0	FDF5	B57F	
490	AF83	386F	1422	EE62	EA22	736F	07B1	34CC	
491	F08C	D602	A845	9F7B	36D4	B4DC	4691	955E	
492	3069	77DB	AD72	C12A	8C57	8C46	9052	5832	
493	75B4	70E5	F4CA	C9A5	FB05	1B77	CE5F	02BF	
494	F3BE	BBDD	B98A	2F93	92B7	5389	9EA6	8FE9	
495	EC49	7A03	16E3	1B71	A598	76B0	BAAF	F816	
496	7B88	69B8	80A9	6A07	889B	8519	C292	D93F	
497	779A	09CE	245A	10A0	65FB	3704	04CE	55E1	
498	50EC	B3B6	390C	194A	3491	F3FA	E7EC	39D4	
499	C7B0	3350	97E7	9576	04FE	5364	BD1E	B1C0	