



18 de febrero de 2022

A quien corresponda
P r e s e n t e.

Por medio de la presente se proporciona la información solicitada en el folio 02089, el listado de los ID de los profesores arriba del estándar, en el estándar y por debajo del estándar de los semestres enero-mayo 2019, agosto-diciembre 2019, enero-mayo 2020 y agosto-diciembre 2020.

Enero-mayo 2019

Arriba del estándar

0000018506	00000163065	00000072449	00000018058	00000043573	00000097213	00000095990
00000019106	00000041323	00000087594	00000019421	00000162406	00000088177	00000188817
00000017752	00000069917	00000034551	00000013765	00000082820	00000020434	00000018766
00000017618	00000056933	00000007309	00000017866	00000019412	00000097543	00000003318
00000104534	00000020554	00000020626	00000054680	00000017041	00000012631	00000030911
00000075804	00000019130	00000083447	00000085837	00000018087	00000175621	00000018075
00000017739	00000188753	00000043506	00000004855	00000088287	00000031046	00000002407
00000097547	00000018064	00000013056	00000013903	00000017716	00000018097	00000020741
00000208670	00000015820	00000019293	00000026544	00000043637	00000030608	00000026884
00000034729	00000028214	00000018499	00000013785	00000047323	00000020737	00000018870
00000017981	00000018989	00000003472	00000107089	00000018046	00000003356	00000018015
00000004759	00000009106	00000013977	00000008244	00000071110	00000026492	00000114593
00000011123	00000053301	00000015251	00000020648	00000032653	00000006099	00000087446
00000018797	00000018190	00000099396	00000084083	00000020431	00000041672	00000020499
00000020514	00000018443	00000018266	00000030566	00000024820	00000016329	00000018085
00000019333	00000016167	00000019367	00000007169	00000081366	00000056438	00000011372
00000160602	00000107043	00000099652	00000188821	00000161642	00000018043	00000107088
00000020441	00000010070	00000163064	00000087324	00000080308	00000018480	00000017972
00000018059	00000187435	00000039704	00000019284	00000053007	00000033921	00000010260
00000010021	00000006742	00000032527	00000004466	00000138326	00000019458	00000018089
00000024483	00000010435	00000100297	00000019221	00000035307	00000013856	00000033534
00000019111	00000009308	00000018521	00000040948	00000097569	00000055193	00000018743
00000009154	00000018139	00000047312	00000013828	00000018095	00000012625	00000018934
00000026567	00000006367	00000032899	00000020463	00000140671	00000019117	00000086637
00000019113	00000175562	00000020424	00000018706	00000013479	00000099545	00000018153
00000208948	00000017762	00000008125	00000057253	00000018414	00000019053	00000034883
00000037977	00000044600	00000043721	00000022489	00000018105	00000018619	00000018736



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000208917	0000013008	0000123661	0000018052	0000018463	0000017963	0000017956
0000019298	0000004090	0000092048	0000175723	0000018624	0000081721	0000016969
0000003720	0000007448	0000018338	0000018470	0000019309	0000018084	0000017581
0000004318	0000053453	0000004814	0000018713	0000017729	0000175397	0000018735
0000011652	0000019264	0000076043	0000007300	0000010697	0000011788	0000019128
0000084778	0000020536	0000013015	0000058933	0000020443	0000043728	0000034942
0000108588	0000022506	0000033880	0000018201	0000075488	0000023360	0000034400
0000089094	0000068524	0000114103	0000018191	0000162467	0000067993	0000019193
0000076002	0000020557	0000018071	0000027715	0000018460	0000102012	0000018647
0000105271	0000020639	0000018716	0000018933	0000017967	0000033690	0000013876
0000019442	0000019314	0000066817	0000005654	0000018605	0000018132	0000084353
0000018327	0000078969	0000010664	0000017613	0000019179	0000046079	0000019241
0000007071	0000018589	0000075063	0000047006	0000016779	0000082052	0000175306
0000096115	0000094717	0000080423	0000005592	0000188843	0000188428	0000018741
0000011843	0000056593	0000019152	0000018829	0000020454	0000080837	0000019032
0000018594	0000020433	0000018931	0000017545	0000018222	0000018971	0000047020
0000010648	0000018733	0000085672	0000011993	0000175727	0000018784	0000019225
0000175406	0000058652	0000052372	0000140726	0000114653	0000008838	0000140093
0000114672	0000018225	0000010288	0000018809	0000108159	0000008315	0000034807
0000022132	0000021201	0000026494	0000093817	0000018546	0000018923	0000005151
0000107048	0000044512	0000003102	0000107094	0000010885	0000208067	0000022476
0000014331	0000095421	0000018074	0000018032	0000018365	0000019097	0000018917
0000188849	0000009827	0000035312	0000035336	0000082980	0000034487	0000018671
0000085586	0000114592	0000018154	0000019114	0000040414	0000000008	0000018739
0000188427	0000025203	0000013791	0000187436	0000018339	0000017591	0000007388
0000018710	0000018188	0000087442	0000017989	0000018478	0000002022	00000072378
0000018076	0000123758	0000018145	0000055416	0000098050	0000000391	0000047083
0000034967	0000018881	0000163004	0000021054	0000019388	0000019299	0000001047
0000088281	0000175374	0000003836	0000006696	0000018240	0000019861	0000114123
0000163018	0000013567	0000019119	0000013779	0000020531	0000019447	0000019337
0000018564	0000018063	0000004040	0000018533	0000083640	0000011999	0000099505
0000078114	0000172614	0000108889	0000084191	0000018484	0000031010	0000140170
0000048863	0000114338	0000018863	0000123659	0000010159	0000025998	0000079956
0000079835	0000050126	0000035306	0000018022	0000020555	0000052330	0000022293
0000026498	0000044198	0000030761	0000054964	0000019159	0000018368	0000017873
0000018680	0000002331	0000018002	0000044395	0000018294	0000018625	0000007724
0000017758	0000019261	0000018747	0000099367	0000188847	0000001443	0000106572
0000013932	0000017117	0000018950	0000028394	0000018108	0000111695	0000018626
0000073322	0000013835	0000043727	0000018702	0000019353	0000086353	0000006844
0000013655	0000029856	0000162935	0000162463	0000020470	0000085144	0000007582
0000007278	0000019247	0000084503	0000018537	0000018907	0000026011	0000017875
0000138327	0000018173	0000082844	0000018818	0000086487	0000018008	0000018539
0000055785	0000020440	0000056631	0000102184	0000047033	0000087076	0000044386
0000018924	0000011733	0000019186	0000087483	0000015037	0000079684	0000019212



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000018048	0000085359	00000163052	0000094026	0000044397	0000018061	0000017281
0000017015	0000025210	0000019077	0000080776	0000044569	0000018162	0000019236
0000070279	00000100522	0000083924	0000015969	0000019165	0000047085	0000034609
0000019115	0000034420	0000018069	0000019035	0000081160	0000010261	0000018017
0000009295	0000060246	0000020551	0000018579	0000012596	0000070546	0000086472
0000097554	0000019184	0000019172	0000083246	0000017710	0000054644	0000020565
00000208988	0000019131	0000047263	00000106577	0000052327	0000034241	00000175394
0000013918	0000017961	0000019242	0000019123	0000047382	0000022900	0000008318
00000104292	0000090166	0000092339	0000018840	0000013608	0000018788	0000022501
0000018103	0000097438	00000114692	0000018204	0000008370	0000052316	00000208885
0000013764	0000044429	00000188842	0000010773	00000188413	0000018707	0000047095
0000020503	0000019413	0000019098	0000090147	0000081492	0000015078	0000011195
00000188430	00000163053	0000034919	0000000424	0000033001	0000044264	0000075295
0000020509	0000052665	0000056850	0000019082	0000008143	0000084861	0000018000
0000018930	0000093359	0000018144	0000044443	0000018888	0000083185	0000023230
0000018516	0000034695	0000018786	0000006935	0000019406	0000093271	00000107046
0000055968	0000020632	0000033920	0000018223	0000003651	0000010237	0000018055
0000010384	00000103748	0000019290	0000018392	0000018535	0000018758	0000018596
0000044266	0000018369	0000019068	0000025951	0000010287	0000010743	0000013930
0000086248	0000020542	0000047023	0000077636	0000016213	0000086746	0000083836
00000111452	0000018149	0000017997	0000048244	0000003337	0000006029	0000082663
00000188412	0000047086	0000020467	0000018057	0000018726	0000008552	0000018500
0000002934	0000006388	0000038830	0000044232	0000034714	0000047024	0000044391
0000055012	0000004593	0000017051	0000018116	0000044438	0000030134	0000018329
00000139936	0000018560	0000018092	00000188810	00000105702	00000163068	0000018073
0000040941	0000035003	0000019040	0000043598	0000083302	0000018014	0000043507
0000020736	0000038638	0000018877	0000047719	0000010255	0000067246	0000088184
0000018357	0000018316	0000047031	0000017795	0000031291	0000035314	0000018354
0000075776	0000018180	0000019171	0000018959	0000017977	0000018724	0000019434
0000017982	0000006988	0000073105	0000017723	00000140670	0000018750	0000051360
0000040596	0000024254	0000018487	00000133500	00000208496	0000015764	0000020539
0000000069	0000039033	0000038642	0000082072	0000018621	0000023210	0000081094
0000023308	0000018010	0000036434	0000018593	0000018111	0000012259	0000018815
0000018202	0000052378	0000005802	0000019187	0000018540	0000088868	0000013818
0000018040	0000023177	0000044153	0000044603	0000027354	0000012683	0000018904
0000054439	00000102158	0000028184	00000209023	0000017601	0000016236	00000175317
00000175375	00000103886	0000018054	0000018249	0000082378	0000018751	0000007219
0000018270	0000017569	0000055297	0000018118	0000018945	0000043711	0000050183
0000018676	0000046025	0000018678	0000018295	0000008835	0000019505	0000017862
0000047040	00000114707	0000019182	0000057596	0000005585	00000140672	00000208708
00000112171	0000011136	00000175566	0000098045	0000018193	0000084675	00000208049
00000140153	0000018334	0000090476	0000034710	0000006306	0000019455	0000018687
0000073085	0000034683	0000018382	0000006676	0000043709	0000018591	0000013446
0000043692	00000114739	0000097221	0000008414	0000008087	0000099688	0000017999



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

00000102122	00000020630	00000022205	00000014652	00000162425	00000019183	00000018300
00000043634	00000001060	00000088291	00000162448	00000010268	00000006320	00000018141
00000017985	00000056036	00000088290	00000019122	00000009544	00000081722	00000017870
00000019188	00000009134	00000019274	00000047041	00000019288	00000018062	00000052785
00000208487	00000007705	00000017869	00000018572	00000099611	00000138078	00000019108
00000018675	00000003413	00000044561	00000013634	00000018987	00000000998	00000017860
00000018842	00000019197	00000098069	00000019059	00000119981	00000078585	00000040465
00000018871	00000038906	00000018264	00000083958	00000075308	00000023680	00000111166
00000007823	00000013771	00000018831	00000062196	00000020484	00000073896	00000032087
00000163062	00000044380	00000018006	00000097436	00000018510	00000019105	00000020081
00000106569	00000020549	00000073538	00000188846	00000002806	00000020428	00000034706
00000007285	00000035313	00000015358	00000018600	00000027275	00000010225	00000020504
00000018694	00000044602	00000018528	00000019196	00000020517	00000120807	00000019120
00000018386	00000175712	00000076740	00000019104	00000001771	00000019118	00000018056
00000010252	00000087496	00000009390	00000041363	00000160594	00000019155	00000018511
00000009321	00000013762	00000013648	00000018098	00000019378	00000034490	00000019233
00000017827	00000025243	00000008578	00000208685	00000033794	00000019474	00000018418
00000025945	00000018346	00000019052	00000018396	00000046253	00000175410	00000013819
00000017771	00000044373	00000017747	00000041711	00000010259	00000003643	00000018309
00000018255	00000018437	00000004292	00000017976	00000004556	00000018884	00000013767
00000140178	00000053299	00000024437	00000019385	00000020622	00000046231	00000056397
00000047505	00000010258	00000018822	00000010065	00000018774	00000104531	00000073628
00000004898	00000019173	00000018768	00000085615	00000083460	00000018372	00000018230
00000018413	00000018287	00000017958	00000017046	00000018124	00000050396	00000053083
00000047287	00000017803	00000025043	00000005228	00000017955	00000005701	00000032670
00000018183	00000007895	00000021452	00000018640	00000018471	00000023533	00000114316
00000020496	00000018899	00000096331	00000018238	00000140179	00000017992	00000011197
00000123218	00000018664	00000055352	00000019297	00000018980	00000034369	00000019273
00000019164	00000097129	00000017971	00000043630	00000052779	00000072459	00000017990
00000018585	00000018374	00000017975	00000018100	00000066395	00000018197	00000022953
00000037692	00000088161	00000019401	00000050190	00000034937	00000209009	00000013755
00000080242	00000006967	00000018359	00000014144	00000018902	00000019162	00000001991
00000024126	00000011710	00000018867	00000020429	00000084118	00000019279	00000079620
00000048623	00000018352	00000018849	00000011738	00000208703	00000006945	00000088169
00000016686	00000107042	00000086357	00000026523	00000044218	00000018280	00000020474
00000097458	00000018011	00000002721	00000043504	00000088792	00000018436	00000076246
00000020108	00000035233	00000188429	00000018244	00000073687	00000018328	00000018256
00000009726	00000123236	00000175717	00000104827	00000017871	00000018235	00000019110
00000115612	00000110720	00000114332	00000089092	00000019103	00000019398	00000098515
00000020543	00000082057	00000021677	00000088271	00000140167	00000018925	00000033268
00000019422	00000038347	00000018723	00000014655	00000114219	00000100792	00000034455
00000123068	00000054624	00000175673	00000018208	00000046928	00000002249	00000014990
00000018007	00000035504	00000024743	00000018053	00000019129	00000162933	00000018395
00000013999	00000019469	00000017966	00000019190	00000014427	00000040951	00000029149



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000005576	0000114443	00000107901	00000018985	00000069162	00000160556	00000034843
00000019089	00000013770	00000016410	00000016749	00000017983	00000012324	00000019902
00000054974	00000207842	00000139216	00000102205	00000017637	00000018996	00000018833
00000163019	00000020449	00000108479	00000018025	00000208686	00000014489	00000019269
00000090871	00000209001	00000019666	00000007503	00000093367	00000019277	00000019116
00000008212	00000006038	00000049573	00000018347	00000018507	00000018684	00000018228
00000019403	00000019300	00000009516	00000013228	00000023812	00000018120	00000010562
00000019490	00000018575	00000209013	00000025996	00000084110	00000013799	00000028269
00000018147	00000018879	00000027132	00000018049	00000013816	00000018383	00000058650
00000033417	00000026766	00000104529	00000018217	00000018341	00000097206	00000038503
00000018192	00000018636	00000010756	00000175021	00000017868	00000018315	00000111125
00000018224	00000019366	00000034999	00000003680	00000018131	00000007828	00000028235
00000035305	00000018005	00000008477	00000018731	00000010279	00000005729	00000122863
00000018140	00000019295	00000035315	00000019061	00000043705	00000010277	00000020520
00000018090	00000017673	00000081188	00000019142	00000018662	00000018020	00000107102
00000175386	00000017573	00000018745	00000018481	00000114336	00000073568	00000045980
00000121583	00000048198	00000018094	00000018109	00000006816	00000018914	00000019362
00000088176	00000188813	00000044458	00000018371	00000064206	00000019396	00000035092
00000018313	00000019414	00000019296	00000018091	00000099592	00000013857	00000019250
00000087850	00000051046	00000030111	00000018839	00000018220	00000018206	00000013836
00000018776	00000047882	00000088350	00000046972	00000019039	00000019278	00000019319
00000051007	00000019060	00000018874	00000008307	00000020568	00000019315	00000009361
00000018001	00000017965	00000018093	00000034808	00000188841	00000018302	00000005036
00000014332	00000010269	00000024519	00000010238	00000016894	00000019223	00000028550
00000018720	00000093267	00000017586	00000020122	00000018691	00000018078	00000031710
00000034821	00000018081	00000053252	00000105612	00000018099	00000013772	000000208925
00000005157	00000013824	00000187492	00000019180	00000018949	00000014936	00000000364
00000018247	00000017960	00000035311	00000055246	00000018065	00000018070	00000114331
00000003592	00000018941	00000018047	00000056750	00000022126	00000017996	00000089116
00000207382	00000096300	00000175079	00000106876	00000018778	00000047013	000000101875
00000018072	00000018060	00000058145	00000123667	00000017279	00000018276	00000162934
00000018812	00000030768	00000047310	00000018102	00000019049	00000018658	00000018003
00000018245	00000018158	00000018080	00000018659	00000044321	00000140737	00000018771
00000018101	00000018955	00000018203	00000004745	00000091571	00000018082	00000020576
00000018403	00000072397	00000018427	00000017979	00000018497	00000018576	00000050383
00000099645	00000082396	00000019923	00000024142	00000075198	00000017954	00000018690
00000008979	00000057421	00000048520	00000034925	00000018259	00000019112	00000016011
00000096829	00000123740	00000013774	00000018498	00000034227	00000078612	00000018067
00000044291	00000019254	00000018121	00000062125	00000019294	00000088277	00000017789
00000018773	00000020422	00000018379	00000015400	00000018373	00000018611	00000019138
00000001682	00000017635	00000020708	00000044312	00000073909	00000019169	00000020462
00000048865	00000009190	00000005398	00000018770	00000019345	00000020435	00000107092
00000063218	00000008670	00000077913	00000024342	00000018320	00000057184	00000019002
00000041148	00000018994	00000040519	00000013748	00000011400	00000017596	00000022156



0000054076	0000017957	0000018024	0000208495	0000018263	0000097492	0000018522
0000018231	0000018456	0000018211	0000175689	0000018361	0000018545	0000005437
0000056853						

En el estándar

0000017752	0000018071	0000017958	0000010225	0000114336	0000018659
0000017739	0000017729	0000123229	0000019474	0000088192	0000004745
0000019333	0000010697	0000021452	0000018372	0000017576	0000044321
0000024483	0000075488	0000017862	0000018197	0000018949	0000099367
0000020554	0000017967	0000017999	0000096513	0000018245	0000018537
0000018064	0000018605	0000018318	0000002249	0000096829	0000018818
0000020468	0000018365	0000020504	0000087496	0000160556	0000023738
0000018190	0000018478	0000019233	0000018346	0000018996	0000085586
0000107043	0000018632	0000073628	0000018857	0000104293	0000018076
0000017762	0000018792	0000018048	0000002988	0000010277	0000019236
0000018045	0000005654	0000017982	0000017803	0000017965	0000018017
0000018266	0000047006	0000018202	0000018374	0000037692	0000017961
0000018058	0000018917	0000047040	0000018100	0000018007	0000090166
0000019421	0000007388	0000018572	0000163038	0000044477	0000020551
0000013903	0000035312	0000208699	0000019061	0000017789	0000020565
0000008470	0000058652	0000008087	0000018313	0000018082	0000208885
0000016592	0000021201	0000020484	0000208063	0000019294	0000047095
0000088287	0000018486	0000018774	0000018001	0000018206	0000048754
0000030608	0000018188	0000018124	0000003592	0000018078	0000019289
0000020737	0000018032	0000017955	0000017975	0000047013	0000025951
0000041672	0000087442	0000140179	0000018307	0000018158	0000048244
0000016329	0000003836	0000208887	0000016410	0000174745	0000013608
0000013856	0000172614	0000017255	0000088169	0000018869	0000018786
0000019117	0000018173	0000019048	0000010562	0000018842	0000018487
0000007100	0000020440	0000018062	0000187689	0000010269	0000018758
0000081721	0000000391	0000019105	0000010279	0000018456	0000092445
0000018766	0000019299	0000018596	0000018662	0000019217	0000025020
0000018015	0000085144	0000018354	0000002759	0000018545	0000082844
0000018085	0000018008	0000113680	0000005802	0000048865	0000083924
0000107088	0000019337	0000079835	0000097221	0000057184	0000020708
0000096818	0000106572	0000055785	0000088291	0000018024	0000187492
0000018688	0000006844	0000018959	0000088290	0000140718	0000018047
0000032527	0000018539	0000018593	0000073538	0000084675	0000123667
0000020424	0000019159	0000018118	0000019411	0000019455	0000044397
0000018338	0000086487	0000043711	0000076740	0000076002	0000018002
0000010886	0000015037	0000018018	0000019314		



Debajo del estándar

00000018266	00000097389	00000018560	00000088291	00000019162	00000018001
00000026544	00000020424	00000034640	00000019411	00000018346	000000187689
00000008470	00000010664	00000067246	00000123229	00000019194	00000031710
00000020446	00000106572	00000011136	00000175410	00000209004	00000018771
00000019117	00000019289	00000018382	00000046231	00000018438	00000018231
00000018211	00000123667				

Agosto-diciembre 2019

Arriba del estándar

00000208670	00000187436	00000085359	00000019353	00000102184	00000075084
00000034729	00000017989	00000025210	00000020470	00000087483	00000018162
00000017981	00000055416	00000018898	00000018907	00000094026	00000047085
00000011123	00000021054	00000018526	00000086487	00000100308	00000010261
00000018074	00000013779	00000100522	00000047033	00000080776	00000070546
00000035312	00000019481	00000017591	00000015037	00000015969	00000022900
00000056593	00000018533	00000108317	00000044397	00000019035	00000018788
00000217428	00000018022	00000213300	00000044569	00000018579	00000017281
00000020433	00000054964	00000000391	00000019165	00000083246	00000017972
00000058652	00000013791	00000019299	00000018002	00000106577	00000010260
00000018486	00000087442	00000048603	00000018747	00000010648	00000018265
00000044512	00000163004	00000019447	00000043727	00000175406	00000033534
00000098576	00000109077	00000011999	00000162935	00000079681	00000018743
00000095421	00000003836	00000031010	00000084503	00000046754	00000018934
00000018083	00000019119	00000025998	00000082844	00000114672	00000056760
00000114592	00000004040	00000018368	00000101799	00000022132	00000086637
00000025203	00000108889	00000018625	00000055487	00000107048	00000018153
00000018188	00000018863	00000001443	00000056631	00000014331	00000034883
00000123758	00000035306	00000010772	00000019186	00000188849	00000011657
00000018881	00000030761	00000111695	00000023545	00000088292	00000018736
00000013567	00000018063	00000086353	00000163052	00000085586	00000019367
00000011993	00000172614	00000085144	00000019077	00000188427	00000099652
00000140726	00000114338	00000087076	00000018129	00000097511	00000163064
00000012312	00000050126	00000047083	00000083924	00000018076	00000039704
00000093817	00000044198	00000037762	00000175081	00000034967	00000018688
00000107094	00000002331	00000001047	00000099367	00000163018	00000032527
00000018032	00000019261	00000114123	00000028394	00000018564	00000100297
00000035336	00000017117	00000117240	00000018702	00000079684	00000018521



0000019114	0000013835	0000088287	0000018537	0000001587	0000047312
00000140671	00000029856	00000017716	00000018818	00000018061	00000032899
00000019184	00000019247	00000043637	00000086755	00000034925	00000020424
00000017961	00000011733	00000047323	00000007448	00000119940	00000043721
00000087322	00000010773	00000140170	00000053453	00000018498	00000108658
00000044429	00000056426	00000079956	00000019264	00000018211	00000123661
00000018069	00000000424	00000022293	00000020536	00000056853	00000092048
00000019172	00000044443	00000017873	00000022506	00000086065	00000018338
00000019242	00000006935	00000007724	00000068524	00000175079	00000099633
00000092339	00000018223	00000004884	00000020557	00000058145	00000035307
00000114692	00000018392	00000018626	00000020639	00000047310	00000097569
00000188842	00000025951	00000006844	00000019314	00000018080	00000018095
00000019098	00000077636	00000021582	00000078969	00000018203	00000018829
00000034231	00000018057	00000005468	00000018589	00000018427	00000017545
00000075751	00000216794	00000054610	00000004814	00000217695	00000175306
00000034919	00000013608	00000017875	00000076043	00000108115	00000018741
00000012596	00000008370	00000018539	00000013015	00000019923	00000022507
00000017710	00000188413	00000044386	00000033880	00000056750	00000019032
00000019004	00000019821	00000019212	00000081303	00000106876	00000034737
00000047382	00000107530	00000020555	00000018071	00000017279	00000047020
00000020565	00000081492	00000019159	00000018716	00000019049	00000019225
00000175394	00000093267	00000018115	00000088750	00000044321	00000140093
00000008318	00000018081	00000018294	00000066817	00000091571	00000094297
00000022501	00000013824	00000188847	00000010664	00000018497	00000034807
00000047095	00000018414	00000018108	00000075063	00000018484	00000005151
00000080598	00000018463	00000043711	00000066393	00000010159	00000022476
00000011195	00000018624	00000140718	00000019309	00000043728	00000018917
00000075295	00000057253	00000019505	00000017729	00000067993	00000018671
00000213301	00000022489	00000140672	00000010697	00000102012	00000018739
00000018000	00000018052	00000084675	00000075488	00000033690	00000007388
00000023230	00000018421	00000018591	00000005223	00000018132	00000072378
00000001816	00000018470	00000099688	00000018460	00000004937	00000080423
00000018840	00000018713	00000019183	00000017967	00000031716	00000018931
00000019289	00000017956	00000006320	00000018605	00000034748	00000161870
00000018204	00000016969	00000018316	00000019179	00000082052	00000085672
00000102158	00000017581	00000018180	00000016779	00000188428	00000052372
00000206073	00000018735	00000054091	00000018222	00000080837	00000010288
00000017569	00000087607	00000006988	00000175727	00000018971	00000026494
00000018334	00000019128	00000088040	00000008355	00000018784	00000003102
00000034683	00000034942	00000024254	00000114653	00000008315	00000018506
00000031554	00000034400	00000101782	00000104161	00000018923	00000037598
00000114739	00000019193	00000218400	00000018546	00000002039	00000019106
00000209037	00000010886	00000039033	00000010885	00000011211	00000017752
00000065739	00000188826	00000005634	00000018365	00000097491	00000017618



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000034963	0000018647	0000018010	0000123667	00000187674	0000041917
0000018670	0000013876	0000052378	0000018102	00000208067	00000104534
0000020698	0000084353	0000023177	0000043898	0000018792	0000075804
0000056036	0000019298	0000013811	0000018659	0000019097	0000017739
0000009134	0000003720	0000003413	0000004745	0000000008	0000099505
0000040502	0000011652	0000019197	0000017979	00000058933	0000012259
0000007705	00000108588	0000038906	0000024142	0000018201	0000088868
0000218414	0000033761	0000013771	0000018200	0000018191	0000012683
0000009390	0000089094	0000044380	0000022205	0000027715	0000016236
0000013648	0000076002	0000020549	0000088290	0000018933	0000018751
0000087303	00000105271	0000035313	0000026553	0000005654	0000017999
0000008578	0000019442	0000044602	0000017869	0000005592	00000134352
0000019052	0000018327	0000175712	0000044561	0000019233	0000017870
0000017747	00000096115	0000005802	0000098069	0000013819	0000015494
0000013775	0000011843	0000044153	0000018264	0000018309	0000055253
0000018017	0000018594	0000028184	0000036477	0000088098	0000019108
0000086472	0000097554	0000018054	0000018831	0000013767	0000011612
00000119952	00000218109	0000018678	0000073538	0000018350	0000035415
0000060246	00000208988	0000019182	0000015358	0000056397	0000073961
0000018687	0000013918	00000175566	0000018528	0000018230	0000218437
0000013446	00000104292	0000090476	0000076740	0000053083	0000017860
00000188366	00000018103	0000018382	0000054439	00000032670	0000040465
0000092445	0000013764	0000097221	0000034628	00000114316	00000115328
00000103748	0000020503	0000036434	00000175375	0000011197	00000111166
0000018396	00000188430	0000015078	0000018270	0000024097	0000032087
00000110247	0000020509	0000044264	0000034741	0000019273	0000020081
0000017976	0000018516	0000084861	0000018676	0000018924	0000024394
0000019385	0000055968	0000083185	0000019413	0000018048	0000003226
0000010065	0000088882	0000093271	00000163053	0000014653	0000020504
0000019829	00000010384	0000010237	0000018144	00000070279	0000019120
0000208699	0000044266	0000010743	0000097222	0000019115	0000018056
0000006306	0000086248	0000086746	0000018786	0000009295	00000140695
0000043709	00000188412	0000006029	0000019290	0000075308	0000018511
0000008087	0000002934	0000008552	0000013810	0000020484	0000017955
00000162425	0000055012	00000174747	0000019068	0000018510	0000018471
0000010268	00000139936	0000218205	0000047023	0000218452	0000082980
0000009544	0000040941	0000047024	0000017997	0000002806	0000090183
0000019288	00000020736	0000018530	0000020467	00000027275	0000018305
0000035175	0000018357	0000030134	0000038830	0000020517	0000016828
0000099611	0000075776	0000052665	0000018092	0000017797	0000040414
0000018987	0000009498	0000093359	0000019040	00000188282	0000018339
0000023691	0000095992	0000028574	0000047031	0000017674	0000018478
0000034229	0000048241	0000034695	0000019171	0000001771	0000098050
0000038638	0000017982	0000020632	0000175725	00000160594	0000019388



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000033001	0000040596	0000175157	0000020564	0000019378	0000018240
00000008143	00000000069	00000018329	00000073105	00000047659	00000020531
00000018888	00000052734	00000097562	00000018487	00000033794	00000083640
00000019406	00000023308	00000018073	00000038642	00000209031	00000018369
00000003651	00000018040	00000043507	00000010255	00000010259	00000020542
00000018535	00000051360	00000088184	00000031291	00000004556	00000018149
00000209029	00000020539	00000013541	00000017977	00000020622	00000047086
00000034640	00000115361	00000078106	00000140670	00000018774	00000006388
00000025020	00000081094	00000018354	00000018621	00000083460	00000018179
00000010287	00000018815	00000019434	00000018111	00000018124	00000004593
00000107046	00000113680	00000105414	00000018540	00000058650	00000003459
00000029745	00000003337	00000055352	00000027354	00000038503	00000218447
00000018055	00000018726	00000041102	00000082378	00000111125	00000035003
00000018596	00000034714	00000013818	00000018945	00000035233	00000188841
00000013930	00000044438	00000018212	00000008835	00000123236	00000218459
00000083836	00000105702	00000018904	00000079383	00000082057	00000018691
00000034234	00000083302	00000175317	00000018193	00000096142	00000018099
00000018500	00000035315	00000007219	00000048863	00000038347	00000017576
00000087601	00000081188	00000050183	00000018680	00000054624	00000018949
00000019366	00000050050	00000017862	00000017758	00000035504	00000018065
00000018005	00000076352	00000208049	00000013932	00000019469	00000022126
00000019295	00000017964	00000018849	00000073322	00000114443	00000018778
00000017573	00000018882	00000086357	00000013655	00000013770	00000018812
00000048198	00000018745	00000188429	00000007278	00000163060	00000018245
00000162933	00000018613	00000175717	00000138327	00000035029	00000018101
00000209014	00000018094	00000021677	00000055785	00000207842	00000017987
00000040951	00000018068	00000018723	00000044232	00000209001	00000035460
00000160556	00000044458	00000175673	00000018331	00000006038	00000008979
00000012324	00000019296	00000024743	00000018116	00000019300	00000044291
00000018996	00000030111	00000017966	00000026524	00000018575	00000073687
00000014489	00000088350	00000139216	00000043598	00000018879	00000017871
00000019277	00000188813	00000049573	00000072481	00000123768	00000019103
00000018684	00000019414	00000009516	00000047719	00000026766	00000018023
00000218446	00000051046	00000209013	00000017795	00000018636	00000005686
00000018120	00000047882	00000019177	00000018959	00000069162	00000140167
00000093914	00000017965	00000027132	00000051394	00000017983	00000038292
00000018383	00000018585	00000017990	00000209032	00000017637	00000019129
00000097206	00000048591	00000022953	00000004292	00000013747	00000019048
00000018315	00000037692	00000013755	00000024437	00000208686	00000081722
00000007828	00000140179	00000001991	00000018822	00000093367	00000018062
00000104293	00000018980	00000079620	00000018018	00000018507	00000138078
00000010277	00000052779	00000088169	00000018768	00000084110	00000209036
00000018020	00000066395	00000020474	00000025043	00000013816	00000102104
00000073568	00000034937	00000076246	00000034771	00000018341	00000018610



0000028921	0000018902	0000018256	0000123229	0000017868	0000000998
0000077299	0000084118	0000019110	0000041925	0000027378	0000078585
0000188271	0000044218	0000098515	0000021452	0000112171	0000023680
0000104529	0000088792	0000033268	0000002517	0000073085	0000073896
0000034999	0000018437	0000034455	0000096331	0000043692	0000019105
0000008477	0000018003	0000014990	0000017803	00000034710	0000006328
0000046231	0000020576	0000018395	0000006209	0000006676	0000041698
0000104531	0000050383	0000029149	0000007895	0000008414	0000010225
0000018372	0000018690	0000019902	0000018899	0000014652	0000019118
0000054395	0000016011	0000018833	0000018664	00000162448	0000019155
0000208095	0000018067	0000008663	0000097129	0000019122	0000034490
0000035316	0000023493	0000019269	0000018374	00000108084	0000019474
0000018780	0000017789	0000019116	0000088161	0000019059	0000054080
0000050396	0000019138	0000018228	0000018711	0000018627	00000175410
0000005701	00000107092	0000010562	0000208985	0000083958	0000098776
0000023533	0000019002	0000028269	0000006967	0000062196	0000003643
0000017992	0000019224	0000017702	0000011710	0000018393	0000018884
0000034369	0000017723	0000018244	0000114027	0000097436	0000034808
0000018197	00001133500	0000089092	0000018352	0000018600	0000010238
0000019162	0000082072	0000088271	0000012719	0000068698	0000020122
0000006945	0000018593	0000014655	0000018011	0000019196	0000105612
0000018280	0000019187	0000018208	0000017046	00000175370	0000018131
0000018436	0000018249	0000018053	0000005228	0000019104	0000010279
0000018328	0000018479	0000019190	0000018640	0000041363	00000162931
0000018235	0000018295	0000102205	0000018238	0000018098	0000018662
0000019398	0000057596	0000013923	0000019297	0000087426	0000006816
0000018925	0000020552	0000018025	0000043630	0000208685	0000064206
0000114120	0000098045	0000018347	0000018100	0000019039	0000018220
0000100792	0000163068	0000018049	0000050190	0000020568	0000018797
0000087496	0000018014	0000018217	0000000927	0000009106	0000019333
0000013762	0000067246	0000175021	0000014144	0000018190	00000160602
0000025243	0000018724	0000003680	0000020429	0000018443	0000020441
0000018346	0000014298	0000018731	0000011738	0000016167	0000018059
0000035735	0000018750	0000019061	0000026523	00000107043	0000010021
0000044373	0000218204	0000019142	0000043504	0000010070	0000044250
0000218448	0000015764	0000018481	0000004466	0000006742	0000056666
0000019109	0000053299	0000018109	0000019221	0000009308	0000026567
0000020485	0000010258	0000018371	0000013828	0000018139	0000019113
0000019362	0000013389	0000018091	0000020463	0000006367	00000208948
0000108469	0000018287	0000018839	0000056881	00000175562	0000037977
0000035092	0000083959	0000019018	0000018706	0000017762	00000208917
0000019250	0000020446	0000098650	0000043491	0000208683	0000021271
0000018186	0000055193	0000046972	0000016592	0000013008	0000041323
0000013836	0000019117	0000099548	0000043573	0000004090	0000056933



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000019319	0000028651	0000018361	0000082820	0000072449	0000020554
0000030084	0000031535	0000019359	0000019412	0000034551	00000175080
00000009361	0000019053	0000018914	0000017041	00000007309	0000019130
0000005036	0000018619	0000019396	00000109330	0000020626	00000188753
0000028550	0000017963	0000018143	0000018087	0000013781	0000018064
00000031710	00000081721	0000018798	0000016900	00000043506	00000078444
00000208925	0000017978	0000013857	00000080242	0000013056	0000020468
00000000364	0000018084	00000043693	00000048623	0000019293	0000028214
00000114331	00000175397	0000018348	00000080821	0000018499	0000018989
00000089116	00000188817	00000093967	0000016686	00000003472	00000072397
00000101875	0000018766	00000056950	00000097458	0000015251	00000082396
00000162934	00000003318	0000019315	0000020108	00000099396	00000057421
0000018046	00000030911	0000018302	0000018513	0000018266	00000123740
00000032653	00000007314	0000019223	00000009726	0000018058	0000018874
00000041528	00000097389	0000013772	0000020543	0000019421	0000018093
0000020431	00000001189	0000018070	0000019422	0000017866	00000005576
00000081366	0000018075	0000017996	00000123068	00000054680	00000047670
00000162447	00000002407	00000047013	0000018007	00000004855	00000054974
00000161642	00000020741	00000035664	0000028235	00000020648	00000163019
00000080308	00000054297	0000018276	00000005402	00000030566	00000209034
00000053007	00000026884	0000018658	00000045980	0000015340	00000008212
00000048052	00000018870	0000018060	0000018019	00000007169	00000108598
00000097213	0000018015	00000086072	00000048865	00000087324	0000019403
00000088177	00000098726	0000018825	00000063218	0000019284	0000010758
0000020434	0000018150	0000018158	00000041148	00000008470	0000018147
00000097543	00000020499	0000018955	0000018386	00000057184	00000102122
00000012631	0000018085	0000017984	0000010252	0000018994	00000002798
00000175621	00000107088	00000088176	00000188853	00000093372	00000043634
00000031046	00000022156	0000018313	00000087036	0000013748	0000017985
00000020737	00000018522	00000208063	0000017827	00000040519	0000019188
00000026492	0000018952	00000087850	00000025945	00000057006	00000208487
00000006099	00000005437	00000051007	0000017771	00000048520	0000018675
0000016329	00000095280	0000018001	0000018255	0000013774	0000018842
00000018043	00000140737	0000014332	00000140178	0000018121	00000007823
00000018480	00000020501	0000018720	00000004898	00000020708	00000163062
00000033921	0000018082	00000034821	0000018413	00000005398	00000106569
0000019458	0000018576	00000005157	00000047287	00000037701	00000033417
00000013856	00000017954	0000018247	0000018183	00000077913	0000018192
00000188285	0000019112	00000003592	00000020496	00000062125	0000018224
0000018307	00000078612	00000207382	00000123218	0000018770	00000035305
0000018359	00000088277	0000018072	0000019254	00000024342	0000018140
00000018867	00000018906	0000019180	00000020422	00000187492	0000018090
00000018708	00000018259	00000055246	0000017635	00000035311	00000175386
00000017960	00000019294	0000018257	00000009190	00000018047	00000024519



0000051448	0000018373	0000017975	0000008670	0000018545	0000017586
0000018941	00000073909	0000019401	0000017596	00000054076	00000053252
00000039391	00000019345	00000018611	00000097492	00000018773	00000013999
00000096300	00000018320	00000019169	00000175689	00000020435	00000010269
00000018456	00000011400	00000175402	00000018263	00000006058	

En el estándar

00000018074	00000083246	00000018110	00000018751	00000010259	00000047040
00000035312	00000020482	00000019193	00000019455	00000087896	00000034710
00000018154	00000047085	00000018647	00000006320	00000018774	00000162448
00000018733	00000023910	00000019442	00000018670	00000017955	00000044291
00000058652	00000018265	00000020536	00000013811	00000040414	00000019366
00000123758	00000018688	00000019314	00000044380	00000018339	00000019295
00000011993	00000047312	00000018071	00000018200	00000019388	00000160556
00000140726	00000020424	00000010664	00000088291	00000018369	00000007828
00000012312	00000018338	00000010697	00000018006	00000083836	00000104293
00000093817	00000099633	00000020443	00000073538	00000175157	00000076352
00000018032	00000017961	00000076546	00000218414	00000218435	00000052779
00000187436	00000090166	00000017967	00000018017	00000018726	00000019103
00000019481	00000020551	00000018605	00000017999	00000083302	00000018023
00000087442	00000188842	00000017701	00000018300	00000018111	00000019048
00000018145	00000208885	00000008355	00000019108	00000079835	00000000998
00000163004	00000047095	00000114653	00000011612	00000026524	00000006328
00000109077	00000018000	00000018498	00000073961	00000188810	00000018372
00000003836	00000001816	00000019923	00000111166	00000007219	00000018780
00000019226	00000019289	00000004937	00000018504	00000017862	00000005701
00000172614	00000010773	00000080837	00000003226	00000188429	00000001001
00000020440	00000048244	00000018784	00000018350	00000084534	00000003605
00000018898	00000013608	00000019317	00000073628	00000027132	00000096513
00000000391	00000093267	00000208067	00000018048	00000079620	00000019162
00000018008	00000018081	00000047006	00000104292	00000020550	00000019279
00000037762	00000018463	00000175306	00000018516	00000018833	00000018328
00000043637	00000018470	00000039765	00000044266	00000019269	00000087496
00000022293	00000019128	00000140093	00000188412	00000038347	00000018346
00000106572	00000188821	00000018917	00000075776	00000013770	00000002988
00000017875	00000040948	00000007388	00000048241	00000013747	00000018771
00000018539	00000218436	00000019152	00000018040	00000023812	00000017789
00000020555	00000080821	00000037598	00000163053	00000034227	00000019138
00000018294	00000016686	00000017752	00000019290	00000019294	00000067246
00000020470	00000018007	00000041917	00000175725	00000019359	00000019194
00000018907	00000019250	00000075804	00000096846	00000018914	00000043885



0000086487	0000044477	0000019337	0000073105	0000018798	0000018899
0000088046	0000031710	00000112988	0000010237	0000018206	0000018374
0000044397	00000161642	0000016236	0000018758	0000018216	00000208985
0000018002	0000080308	0000048865	0000047024	0000019278	0000011710
0000082844	00000138326	0000017827	0000092445	0000086072	00000114027
00000101799	0000018097	0000047505	0000010268	0000018825	0000043630
0000035705	0000030608	0000020496	0000019288	0000018001	0000018100
0000019035	0000006099	0000019169	0000075308	0000018307	0000000927
0000018158	0000013856	0000017957	0000033794	00000106346	0000017702
0000097545	0000020446	0000020708	0000034551	0000018941	00000163038
0000008212	0000019117	0000019333	0000007309	0000018019	0000025996
0000019490	0000019053	0000018391	0000013781	0000008307	0000018138
0000007823	0000018766	0000024483	0000043506	0000043705	00000175021
00000163062	0000002407	0000009154	0000015251	0000088192	0000019142
0000018192	0000026884	0000056666	0000019421	0000018797	0000013903
0000017954	00000107088	00000107043	0000013765	0000091278	0000018045
0000075198	00000175562				

Debajo del estándar

0000017981	0000020424	0000018605	0000018849	0000037692	0000018100
0000093817	0000092048	0000018211	0000017940	00000163067	00000163038
0000020440	0000013608	0000019183	0000018949	0000031710	0000088192
0000018526	0000076002	0000018006	00000120807	0000013856	0000019111
00000162463	0000017967	0000019233	0000035316	0000018373	0000091278
0000018076	0000017955	0000018048	0000017789	0000018078	0000088287
0000018019	0000018369	0000018202	0000018118	0000057421	0000007285
0000047505	0000018307	0000099611	0000079835	0000044194	0000035014

Enero-mayo 2020

Arriba del estándar

0000019106	0000056666	0000013781	0000017965	0000097213	0000006385	0000018658
0000017752	0000004397	0000083447	0000018585	0000088177	0000018576	00000100283
0000017618	0000026567	0000043506	00000208651	0000056981	0000019112	0000086072
0000041917	0000019113	0000019293	0000048591	0000097543	0000078612	0000018825
00000104534	0000037977	0000018499	0000037692	0000012631	0000088277	0000018158
0000075804	00000208917	0000015251	0000080242	00000218637	0000075198	0000018955
0000017739	0000021271	0000099396	0000024126	00000175621	0000018259	0000072397
00000218575	0000041323	0000018266	0000048623	0000031046	0000019294	0000087018
0000097547	00000114061	0000018058	0000016686	0000018097	0000073909	0000057421



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

00000208670	00000056933	00000019421	00000097458	00000030608	00000033418	00000123740
00000034729	00000020554	00000013765	00000020108	00000020737	00000019345	00000019020
00000017981	00000064026	00000017866	00000009726	00000026492	00000018320	00000018874
00000018131	00000019130	00000054680	00000019422	00000006099	00000011400	00000018093
00000010279	00000188753	00000004855	00000028235	00000016329	00000018263	00000005576
00000018662	00000016840	00000013903	00000122863	00000018043	00000018361	00000047670
00000114336	00000018064	00000026544	00000020520	00000018480	00000019359	00000097545
00000064206	00000015820	00000107089	00000045980	00000033921	00000018914	00000054974
00000105235	00000078444	00000020648	00000019362	00000019458	00000019396	00000163019
00000107080	00000028214	00000084083	00000077324	00000013856	00000018143	00000209034
00000018220	00000009106	00000007169	00000108469	00000083959	00000018798	00000008212
00000018797	00000218670	00000119939	00000035092	00000020446	00000013857	00000108598
00000019333	00000018190	00000188821	00000019250	00000055193	00000018206	00000018869
00000018391	00000018443	00000114861	00000018186	00000019117	00000018348	00000019403
00000018059	00000016167	00000087324	00000013836	00000031535	00000093967	00000019490
00000010021	00000147408	00000014382	00000106537	00000099545	00000019278	00000102122
00000024483	00000107043	00000019284	00000020560	00000013894	00000218689	00000002798
00000009154	00000010070	00000008470	00000019319	00000019053	00000019315	00000043634
00000044250	00000006742	00000004466	00000030084	00000018619	00000018302	00000017985
00000018192	00000010435	00000019221	00000005036	00000017963	00000019223	00000019188
00000035305	00000009308	00000040948	00000208925	00000081721	00000018078	00000208487
00000018140	00000018139	00000013828	00000000364	00000017978	00000013772	00000018675
00000018090	00000006367	00000020463	00000114331	00000018084	00000018070	00000018842
00000024519	00000175562	00000056881	00000089116	00000175397	00000018503	00000007823
00000014332	00000017762	00000018706	00000162934	00000188817	00000017996	00000163062
00000018720	00000208683	00000043491	00000032653	00000018766	00000047013	00000033417
00000034821	00000091278	00000016592	00000046952	00000030911	00000018276	00000009190
00000005157	00000091789	00000043573	00000092105	00000097389	00000093372	00000008670
00000018247	00000013008	00000019296	00000020431	00000020462	00000013748	00000017596
00000003592	00000004090	00000030111	00000081366	00000107092	00000040519	00000218673
00000207382	00000072449	00000088350	00000162447	00000019224	00000033298	00000097492
00000018072	00000087594	00000188813	00000161642	00000022156	00000048520	00000018611
00000019180	00000034551	00000024624	00000080308	00000018522	00000013774	00000019169
00000017975	00000007309	00000019414	00000053007	00000005437	00000018121	00000175402
00000019401	00000020626	00000047882	00000138326	00000095280	00000103830	00000020435
00000188285	00000051448	00000035311	00000058652	00000123758	00000018379	00000057184
00000018359	00000018941	00000018047	00000018225	00000018881	00000020708	00000018994
00000106346	00000096300	00000119944	00000021201	00000013567	00000005398	00000018533
00000018867	00000018456	00000123667	00000044512	00000011993	00000077913	00000084191
00000018708	00000018545	00000043898	00000098576	00000093817	00000062125	00000123659
00000017960	00000013893	00000082903	00000095421	00000107094	00000018770	00000018022
00000140178	00000054076	00000018659	00000018083	00000018032	00000024342	00000013700
00000004898	00000018773	00000017979	00000114592	00000035336	00000030761	00000054964
00000018413	00000018019	00000011123	00000025203	00000019114	00000018063	00000013791



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000047287	0000048865	0000018074	0000018188	00000187436	00000172614	0000006884
0000018183	00000063218	0000018154	0000013835	00000055416	00000114338	00000087442
00000020496	00000041148	00000094717	00000029856	00000006696	00000092941	0000018145
00000123218	00000020483	00000056593	00000019247	00000013779	00000044198	00000003836
00000019254	00000044313	00000217428	00000018173	00000003899	00000002331	00000091045
00000017635	00000022031	00000020433	00000020440	00000019481	00000019261	00000004040
00000019412	00000018386	00000018733	00000011733	00000018625	00000005468	00000108889
00000017041	00000010252	00000002022	00000085359	00000001443	00000054610	00000019226
00000109330	00000017827	00000000391	00000025210	00000010772	00000017875	00000005349
00000018087	00000025945	00000019299	00000018898	00000111695	00000018539	00000035306
00000161869	00000017771	00000048603	00000100522	00000092734	00000044386	00000019212
00000043637	00000018255	00000019447	00000017591	00000086353	00000018108	00000020555
00000047323	00000079956	00000011999	00000108317	00000018008	00000019353	00000019159
00000140170	00000022293	00000031010	00000099367	00000082820	00000020470	00000018115
00000083246	00000017873	00000018368	00000028394	00000162935	00000018907	00000018294
00000010648	00000007724	00000018129	00000018702	00000084503	00000044569	00000188847
00000175406	00000106572	00000083924	00000162463	00000082844	00000019165	00000086487
00000011241	00000018626	00000044395	00000018537	00000101799	00000018002	00000047033
00000114672	00000030171	00000094026	00000018818	00000056631	00000018747	00000015037
00000022132	00000014331	00000080776	00000102184	00000019186	00000018950	00000088046
00000023738	00000188849	00000015969	00000007856	00000023545	00000043727	00000044397
00000163018	00000020482	00000019035	00000087483	00000163052	00000018934	00000018265
00000018564	00000088292	00000018579	00000218680	00000019077	00000056760	00000033534
00000027619	00000085586	00000054297	00000140671	00000097599	00000086637	00000018743
00000079684	00000018076	00000026884	00000019184	00000012596	00000018153	00000047095
00000018061	00000034967	00000018870	00000019131	00000017710	00000034883	00000048582
00000001189	00000088281	00000018015	00000017961	00000186580	00000018736	00000011195
00000018075	00000076002	00000018150	00000044429	00000019004	00000019367	00000075295
00000218688	00000105271	00000020499	00000002362	00000052327	00000099652	00000213301
00000002407	00000019442	00000018085	00000018069	00000020565	00000163064	00000018000
00000020741	00000018327	00000011372	00000020551	00000175394	00000039704	00000023230
00000019081	00000007071	00000107088	00000019172	00000008318	00000018688	00000001816
00000033880	00000019079	00000218684	00000092339	00000022501	00000100297	00000018840
00000114103	00000008091	00000111039	00000114692	00000208885	00000047312	00000019289
00000018716	00000096115	00000017972	00000188842	00000093266	00000032899	00000018204
00000066817	00000011843	00000084356	00000019098	00000018470	00000020424	00000010773
00000010664	00000018594	00000018089	00000034919	00000018713	00000008125	00000003649
00000075063	00000007448	00000020443	00000018546	00000017956	00000209028	00000000424
00000066393	00000053453	00000218465	00000034925	00000017581	00000043721	00000019082
00000019309	00000019264	00000075488	00000018498	00000018735	00000108658	00000044443
00000017729	00000020536	00000162467	00000018211	00000087607	00000123661	00000017586
00000010697	00000022506	00000005223	00000056853	00000019128	00000092048	00000010269
00000106876	00000068524	00000018460	00000175079	00000018110	00000018338	00000018081
00000017279	00000020557	00000017967	00000018080	00000034942	00000099633	00000013824



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000019049	0000020639	0000019179	0000018203	0000034400	0000035307	0000018414
0000044321	0000019314	0000016779	0000018427	0000019193	0000097569	0000018463
00000091571	00000078969	0000020454	00000108115	0000010886	0000018095	0000018624
0000018497	0000018589	0000018222	0000019923	00000188826	00000140672	0000057253
0000018484	0000004814	00000175727	00000056750	0000018647	0000018591	0000022489
0000010159	00000076043	00000008355	00000005027	00000013876	00000099688	0000018052
00000043728	00000018933	00000114653	00000114123	00000084353	00000019183	0000018010
00000102012	00000005654	00000108159	00000117240	00000019298	00000006320	0000052378
00000033690	00000017613	00000104161	00000019337	00000003720	00000018316	0000023177
00000018132	00000047006	00000005151	00000112988	00000007275	00000019377	00000218685
00000031716	00000005592	00000022476	00000012259	00000089094	00000018180	00000103886
00000034748	00000018829	00000018917	00000088868	00000003413	00000054091	00000206073
00000082052	00000017545	00000018671	00000012683	00000019197	00000006988	00000017569
00000188428	00000018741	00000018739	00000016236	00000038906	00000024254	00000021042
00000080837	00000020437	00000007388	00000018751	00000013771	00000101782	00000033792
00000018971	00000019032	00000045102	00000043711	00000044380	00000218400	00000046025
00000018784	00000034737	00000018894	00000140718	00000020549	00000039033	00000114707
00000008838	00000047020	00000072378	00000019505	00000035313	00000005634	00000011136
00000008315	00000019225	00000019152	00000022205	00000044602	00000008578	00000018334
00000002039	00000140093	00000018931	00000088291	00000175712	00000019052	00000034683
00000097491	00000094297	00000052372	00000088290	00000044153	00000017747	00000031554
00000000298	00000013775	00000010288	00000019274	00000028184	00000004292	00000114739
00000208067	00000018017	00000026494	00000017869	00000018054	00000024437	00000209037
00000018792	00000086472	00000003102	00000044561	00000018678	00000018822	00000029713
00000019097	00000034420	00000087076	00000098069	00000019182	00000075084	00000020630
00000000008	00000060246	00000047083	00000018264	00000090476	00000018162	00000018670
00000058933	00000018687	00000001047	00000036477	00000018382	00000047085	00000020698
00000018201	00000013446	00000218437	00000103841	00000097221	00000010261	00000009134
00000018191	00000017999	00000017860	00000073538	00000018200	00000023910	00000007705
00000027715	00000018141	00000040465	00000015358	00000032087	00000034241	00000013811
00000019273	00000017870	00000115328	00000018528	00000020081	00000022900	00000019233
00000018924	00000015494	00000111166	00000076740	00000020504	00000018788	00000013819
00000018048	00000052785	00000018504	00000218414	00000019120	00000017281	00000018309
00000014653	00000055253	00000018930	00000009390	00000018127	00000019236	00000123209
00000013803	00000019108	00000018516	00000013648	00000001061	00000034609	00000013767
00000017015	00000011612	00000055968	00000087303	00000018056	00000208988	00000018350
00000070279	00000055012	00000088882	00000025951	00000140695	00000013918	00000073628
00000019115	00000139936	00000010384	00000077636	00000020495	00000104292	00000018230
00000009295	00000040941	00000044266	00000048244	00000018511	00000018103	00000053083
00000097554	00000020736	00000188412	00000018057	00000033920	00000218681	00000032670
00000107530	00000018357	00000002934	00000216794	00000019290	00000013764	00000114316
00000081492	00000075776	00000026099	00000013608	00000019068	00000020503	00000011197
00000019413	00000017982	00000047031	00000008370	00000047023	00000188430	00000218442
00000163053	00000040596	00000019171	00000188413	00000017997	00000020509	00000024097



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000056850	0000000069	0000020564	0000019821	00000090933	0000008552	0000084861
00000188108	00000006935	00000073105	00000028574	00000020467	00000218205	00000083185
00000018144	00000018223	00000018487	00000034695	00000038830	00000119218	00000093271
00000097222	00000018392	00000036434	00000020632	00000009544	00000047024	00000010237
00000018786	00000010259	00000052316	00000188366	00000019288	00000030134	00000018758
00000018073	00000004556	00000018707	00000092445	00000035175	00000052665	00000010743
00000043507	00000020622	00000015078	00000017976	00000099611	00000093359	00000086746
00000088184	00000018774	00000044264	00000019385	00000018987	00000019388	00000006029
00000013541	00000010885	00000017977	00000010065	00000020484	00000018240	00000209029
00000018354	00000018365	00000140670	00000006306	00000018510	00000020531	00000034640
00000018836	00000082980	00000018621	00000043709	00000218452	00000083640	00000025020
00000051360	00000090183	00000018111	00000008087	00000002806	00000018369	00000107046
00000020539	00000016828	00000018540	00000162425	00000027275	00000020542	00000029745
00000004951	00000040414	00000027354	00000018680	00000020517	00000018149	00000018055
00000018815	00000018339	00000082378	00000017758	00000188282	00000047086	00000018596
00000113680	00000018478	00000018945	00000013932	00000001771	00000006388	00000013930
00000018726	00000098050	00000008835	00000073322	00000160594	00000004593	00000083836
00000034714	00000133500	00000005585	00000013655	00000019378	00000034230	00000034234
00000044438	00000082072	00000048863	00000007278	00000047659	00000003459	00000018500
00000105702	00000018593	00000079835	00000138327	00000033794	00000035003	00000044391
00000083302	00000019187	00000018904	00000055785	00000209031	00000038638	00000018329
00000010255	00000018768	00000175317	00000044232	00000046253	00000033001	00000019116
00000019501	00000025043	00000007219	00000018116	00000018256	00000008143	00000018228
00000031291	00000098702	00000050183	00000026524	00000103644	00000018888	00000010562
00000086357	00000034771	00000017862	00000188810	00000019110	00000019406	00000020449
00000002721	00000041925	00000208708	00000043598	00000033268	00000003651	00000209001
00000188429	00000105414	00000208049	00000047719	00000034455	00000018066	00000006038
00000175717	00000055352	00000018849	00000017795	00000018395	00000018507	00000019300
00000115149	00000041102	00000017990	00000018959	00000029149	00000084110	00000018879
00000021677	00000013818	00000218669	000000051394	00000034843	00000013816	00000017666
00000018723	00000018212	00000001991	00000209032	00000018833	00000018341	00000123768
00000175673	00000028269	00000079620	00000017723	00000008663	00000017868	00000026766
00000024743	00000058650	00000020550	00000098571	00000085466	00000052734	00000018636
00000016410	00000038503	00000020474	00000047040	00000019269	00000023308	00000017637
00000139216	00000111125	00000076246	00000112171	00000018600	00000018202	00000208686
00000009546	00000035233	00000162448	00000073085	00000068698	00000018040	00000090128
00000049573	00000123236	00000047041	00000043692	00000019196	00000054439	00000093367
00000009516	00000007141	00000018572	00000006676	00000175370	00000034628	00000020568
00000209013	00000082057	00000013634	00000017970	00000019104	00000018270	00000188841
00000027132	00000054624	00000019059	00000008414	00000041363	00000018676	00000218459
00000018778	00000019469	00000083958	00000014652	00000018098	00000019366	00000016894
00000018245	00000013770	00000062196	00000218511	00000087426	00000018005	00000018691
00000018101	00000035029	00000018393	00000018383	00000208685	00000019295	00000018099
00000035460	00000207842	00000097436	00000097206	00000019039	00000017673	00000017576



0000005089	0000018471	0000217694	0000007828	0000018020	0000019277	0000018949
0000008979	00000140179	0000218512	00000104293	00000104529	0000018684	0000018065
00000044291	00000208887	00000188846	00000010277	00000034999	00000218446	00000022126
00000087601	00000018980	00000000998	00000018023	00000008477	00000018120	00000017573
00000025243	00000066395	00000078585	00000005686	00000035315	00000013799	00000048198
00000018346	00000034937	00000023680	00000140167	00000081188	00000034369	00000162933
00000035735	00000018902	00000006328	00000038292	00000050050	00000072459	00000209014
00000002988	00000084118	00000010225	00000019129	00000018882	00000018197	00000160556
00000044373	00000044218	00000019118	00000019048	00000018745	00000140664	00000012324
00000218448	00000088792	00000019155	00000081722	00000018613	00000019162	00000018996
00000018437	00000073687	00000034490	00000218471	00000018094	00000019279	00000014489
00000018003	00000017871	00000019474	00000018062	00000018068	00000006945	00000019138
00000018771	00000019103	00000054080	00000138078	00000044458	00000018280	00000018852
00000020576	00000013389	00000175410	00000209036	00000083460	00000018436	00000209023
00000050383	00000018287	00000098776	00000102104	00000018124	00000018328	00000018249
00000018690	00000017803	00000018884	00000018610	00000017955	00000018235	00000018118
00000016011	00000094857	00000104531	00000018352	00000014144	00000019398	00000018479
00000018067	00000007895	00000018372	00000218476	00000020429	00000018925	00000018295
00000023493	00000018899	00000054395	00000012719	00000011738	00000114120	00000057596
00000088271	00000018664	0000208095	00000018011	00000026523	00000013762	00000020552
00000014655	00000097129	00000035316	00000017046	00000043504	00000010238	00000098045
00000018208	00000018374	00000050396	00000005228	00000017702	00000020122	00000163068
00000018053	00000088161	00000005701	00000018640	00000018244	00000018714	00000018014
00000019190	00000018711	00000023533	00000019297	00000089092	00000105612	00000067246
00000018985	00000006967	00000018091	00000188714	00000017983	00000088176	00000018724
00000102205	00000011710	00000018839	00000043630	00000018102	00000018313	00000018750
00000018347	00000114027	00000019018	00000018100	00000017966	00000208063	00000218204
00000018049	00000010268	00000098650	00000050190	00000140737	00000087850	00000015764
00000018217	00000018007	00000046972	00000019142	00000163004	00000051007	00000053299
00000175021	00000018082	00000034808	00000018481	00000048052	00000018001	00000010258
00000003680	00000018535	00000018046	00000018109	00000160602	00000018371	00000019194
00000018731	00000005898	00000018060				

En el estándar

00000019106	00000018216	00000083339	00000020555	00000018211	00000020081	00000018018
00000017752	00000017996	00000006884	00000018294	00000047310	00000019233	00000123229
00000017981	00000082396	00000019119	00000086487	00000018427	00000018048	00000007219
00000020468	00000047670	00000018863	00000018950	00000019923	00000017015	00000018849
00000018443	00000019490	00000172614	00000162935	00000106876	00000018516	00000188429
00000013008	00000018147	00000114338	00000018579	00000008838	00000088882	00000027132
00000072449	00000019251	00000020440	00000106577	00000018923	00000020736	00000018256
00000018045	00000007823	00000000391	00000085586	00000208067	00000075776	00000029149



0000013977	0000018192	0000086353	0000018076	0000018201	0000017982	0000019902
00000188821	0000017975	0000018008	0000002407	00000005592	0000048244	0000013770
00000036551	0000018307	0000088287	0000026884	0000007388	0000216794	0000082656
0000088350	0000018941	0000022293	0000018015	0000019337	0000188108	0000090128
0000037692	0000018456	0000007724	0000018085	0000112988	0000018786	0000023812
00000009726	0000018545	0000021582	00000107088	0000018751	0000047031	0000018040
0000046952	0000001682	0000073896	0000010260	0000019183	0000073105	0000047040
0000012631	0000018019	0000120807	0000084356	0000056036	0000018487	0000014652
0000018097	0000048865	0000019474	0000018265	0000003413	0000034695	0000018572
0000013856	0000018694	0000098776	0000020424	0000020549	0000208699	0000018393
0000019117	0000044313	0000035316	0000092048	0000035313	0000008087	0000017576
0000019053	0000018413	0000096513	0000140671	0000018382	0000001771	0000018005
0000018084	0000035014	0000140664	0000018069	0000088291	0000209031	0000012324
0000018952	0000017957	0000019398	0000020565	0000073538	0000020531	0000218446
0000075198	0000020708	0000018857	0000018000	0000076740	0000008835	0000018383
0000018259	0000018047	0000218448	0000019289	0000019052	0000005585	0000018774
0000034227	0000082903	0000018437	0000010773	0000047085	0000048863	0000083460
0000018361	0000035312	0000018003	0000018105	0000019236	0000018680	0000018124
0000018206	0000021201	0000018771	0000076002	0000018017	0000053429	0000140179
0000019061	0000123758	0000018067	0000078646	0000060246	0000043598	0000208703
0000123791	0000187436	0000018249	0000018589	0000017999	0000018959	0000073687
0000208063	0000019481	0000067246	0000018071	0000018300	0000020454	0000218471
0000018776	0000018640	0000018899	0000019309	0000018318	0000104161	0000018082
0000018001	0000018238	0000018374	0000018605	0000073961	0000163004	0000018100
0000018046	0000188843					

Debajo del estándar

0000024483	0000075198	0000018048	0000018005	0000048244	0000105702	0000018307
0000018952	0000018206	0000218471	0000017955	0000018487	0000084534	0000026884
0000018328	0000019490					

Agosto-diciembre 2020

Arriba del estándar

0000017752	0000052378	0000060246	0000018040	0000004195	0000016686
0000017618	0000218685	0000013446	0000047040	0000020485	0000188817
0000104534	0000046025	0000018300	0000043692	0000019250	0000097389
0000017739	0000019033	0000019108	0000034710	0000018186	0000218688
0000218575	0000083413	0000035415	0000008414	0000005036	0000026884
0000208670	0000020698	0000218437	0000018572	0000208925	0000020499



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000017981	0000013811	0000017860	0000087426	00000162934	0000018265
0000021201	00000003413	0000040465	0000018691	0000014881	0000034883
0000018486	00000005802	0000018056	0000087601	0000081366	0000099652
0000093817	0000028184	0000140695	0000019295	0000080308	0000018688
0000018032	0000018200	0000018511	0000012324	0000138326	0000032527
0000083339	0000088291	0000019233	0000014489	0000088177	0000047312
0000013700	0000229988	0000231157	0000010277	0000097543	0000123661
0000054964	0000096331	0000018048	0000018882	0000012631	0000018069
0000019119	0000055352	0000014653	0000188813	0000175621	0000020551
0000018863	0000017862	0000017015	0000208651	0000018097	0000017710
0000172614	0000018849	0000013918	0000037692	0000030608	0000020565
0000020440	0000175673	0000013764	0000013801	0000231350	0000018000
0000213300	0000009546	0000020503	0000216794	0000017963	0000023230
0000048603	0000009516	0000018516	0000013608	0000081721	0000001816
0000047083	0000027132	0000088882	0000081492	0000018067	0000018223
0000037762	0000022953	0000055012	0000188108	0000023493	0000018392
0000019337	0000043628	0000009498	0000018786	0000019224	0000048244
0000112988	0000079620	0000048241	0000019290	0000006385	0000018057
0000016236	0000018157	0000023308	0000047031	0000018259	0000008355
0000019505	0000034455	0000019474	0000073105	0000034227	0000047086
0000076360	0000014990	0000098776	0000018487	0000019294	0000034230
0000018391	0000123236	0000231276	0000036434	0000073909	0000003459
0000231344	0000019469	0000018372	0000010237	0000018263	0000035003
0000024483	0000040948	0000208095	0000034695	0000019396	0000018596
0000004397	0000036551	0000035316	0000020632	0000018206	0000013930
0000188753	0000109330	0000034369	0000188366	0000056950	0000083836
0000175669	0000140170	0000072459	0000001771	0000018078	0000018500
0000028214	0000106572	0000003605	0000019378	0000013772	0000018073
0000017762	0000018626	0000018197	0000033794	0000018070	0000105702
0000208683	0000017875	0000096513	0000209031	0000018158	0000018621
0000091278	0000018539	0000019162	0000020622	0000057421	0000005585
0000018045	0000019212	0000018328	0000017955	0000005576	0000018193
0000043506	0000020555	0000013762	0000140179	0000097545	0000013655
0000018058	0000018907	0000018346	0000088792	0000054974	0000053429
0000004855	0000015037	0000018857	0000073687	0000002798	0000043598
0000013903	0000044397	0000024519	0000019129	0000163062	0000209032
0000188821	0000018002	0000010269	0000019048	0000018192	0000019187
0000019284	0000018950	0000013824	0000081722	0000018224	0000044603
0000163060	0000019077	0000018470	0000218471	0000175386	0000018479
0000019300	0000083924	0000007300	0000209036	0000013389	0000020552
0000093367	0000083246	0000017581	0000034490	0000018287	0000067246
0000000927	0000175406	0000034400	0000075488	0000017803	0000014298
0000026523	0000088292	0000188826	0000016779	0000006209	0000053299
0000043504	0000018076	0000018647	0000162357	0000018374	0000010258



00000017702	00000089106	00000019314	00000020454	00000088161	00000208495
00000010238	00000088281	00000019081	00000018941	00000012719	00000057184
00000208063	00000027619	00000033880	00000096300	00000018640	00000013774
00000018001	00000018061	00000114103	00000018456	00000043630	00000103830
00000034821	00000013775	00000018071	00000001682	00000018100	00000082903
00000056853	00000018017	00000019309	00000018019	00000107043	00000018659
00000017968	00000080837	00000035305	00000020483	00000017958	00000119940
00000047310	00000008838	00000018124	00000047287	00000018099	00000018211
00000018427	00000187674	00000018083	00000020496	00000023680	00000057253
00000108115	00000027715	00000044386	00000097492	00000018575	00000072378
00000019923	00000018829	00000019177	00000018914	00000018437	00000018082
00000106876	00000140093	00000107042	00000018768	00000095280	00000018535
00000019049	00000007388	00000019186	00000010562	00000018576	00000017983
00000023360	00000017723	00000018111	00000018881	00000098576	00000019104
00000020516	00000018052	00000018870	00000021054	00000043491	00000017591
00000188428	00000017990	00000018101	00000003899	00000016592	00000018102
00000020630	00000020509	00000160602	00000005349	00000043573	00000017956
00000018904	00000017999	00000018060	00000092941	00000162406	00000007823
00000019666	00000163018	00000010268	00000002331	00000082820	00000018264
00000049573	00000175712	00000018091	00000011999	00000019412	00000017965
00000076246	00000018320	00000018726	00000039033	00000017041	00000018080
00000008663	00000018798	00000035306	00000013932	00000161869	00000017966
00000069162	00000018216	00000043637	00000018014	00000088287	00000046928
00000018341	00000018348	00000018110	00000030761	00000047323	00000140737
00000018190	00000018503	00000018007	00000018081	00000079956	00000017954
00000010435	00000018869	00000024394	00000018022	00000022293	00000018316
00000087594	00000018147	00000011197	00000062196	00000007724	00000020648
00000013915	00000018842	00000014652	00000018008	00000004884	00000041917
00000019159	00000068524	00000019059	00000018537	00000006844	00000163004
00000018294	00000066393	00000018065	00000018115	00000021582	00000003836
00000100308	00000018222	00000005089	00000019117	00000005468	00000114338
00000020482	00000018365	00000017673	00000018087	00000054610	00000018526
00000018710	00000018066	00000040951	00000019112	00000188847	00000018461
00000032087	00000018329	00000020423	00000044443	00000231369	00000010772
00000104292	00000018354	00000048052	00000082844	00000019353	00000108466
00000086248	00000017758	00000003356	00000018054	00000020470	00000012683
00000020736	00000018593	00000018085	00000018670	00000086487	00000018751
00000034628	00000018249	00000008318	00000017771	00000047033	00000017569
00000018270	00000018138	00000047095	00000099367	00000088046	00000018528
00000188841	00000018046	00000018074	00000097458	00000044569	00000076740
00000018585	00000018072	00000080598	00000013228	00000019165	00000018018
00000046952	00000018867	00000011195	00000018049	00000043727	00000007219
00000018338	00000018773	00000090933	00000019061	00000162935	00000035233
00000017961	00000018438	00000038642	00000019018	00000084503	00000038347



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

00000034919	00000035311	00000093359	00000017975	00000101799	00000208686
00000018144	00000034925	00000034229	00000018545	00000056631	00000010021
00000052665	00000005027	00000018510	00000018413	00000023545	00000056666
00000028574	00000018484	00000087896	00000017596	00000163052	00000056933
00000034937	00000002039	00000084118	00000020435	00000018129	00000009106
00000019098	00000018191	00000044218	00000020708	00000175081	00000018139
00000005686	00000018741	00000015278	00000037701	00000044395	00000006367
00000018925	00000019032	00000138078	00000046927	00000028394	00000013056
00000025243	00000018739	00000123097	00000102012	00000086755	00000018818
00000015969	00000085672	00000018436	00000004937	00000087483	00000019035
00000106577	00000010288	00000114120	00000058933	00000218680	00000175725
00000010648	00000017976	00000018906	00000018090	00000094026	00000096846
00000079681	00000018917	00000086072	00000075804	00000080776	00000052316
00000011241	00000018118	00000008212	00000097547	00000092445	00000018707
00000046754	00000018120	00000020427	00000034729	00000018396	00000015078
00000114672	00000018636	00000018414	00000011123	00000110247	00000044264
00000022132	00000018733	00000218472	00000018154	00000019385	00000084861
00000030171	00000020108	00000007071	00000094717	00000010065	00000083185
00000014331	00000114219	00000013015	00000020433	00000019829	00000093271
00000097824	00000018003	00000014987	00000058652	00000208699	00000018758
00000188849	00000018108	00000018888	00000044512	00000006306	00000010743
00000085586	00000020517	00000018109	00000088271	00000043709	00000086746
00000018564	00000017797	00000018735	00000014655	00000008087	00000006029
00000079684	00000188282	00000121205	00000018208	00000162425	00000008552
00000001587	00000017674	00000018680	00000018053	00000009544	00000218205
00000075084	00000160594	00000018902	00000019190	00000019288	00000119218
00000047085	00000047659	00000019103	00000018985	00000035175	00000047024
00000010261	00000046253	00000140167	00000102205	00000099611	00000018530
00000023910	00000010259	00000119394	00000018347	00000018987	00000030134
00000034241	00000004556	00000020858	00000018217	00000097550	00000008307
00000022900	00000047066	00000038292	00000175021	00000023691	00000020122
00000018788	00000018774	00000102104	00000003680	00000119981	00000018714
00000041322	00000083460	00000018610	00000018731	00000027275	00000105612
00000017281	00000018471	00000000998	00000019142	00000018694	00000088176
00000019236	00000018980	00000078585	00000018481	00000010252	00000087850
00000034609	00000052779	00000073896	00000123791	00000087036	00000018776
00000086472	00000229754	00000006328	00000005898	00000017827	00000051007
00000231370	00000066395	00000041698	00000018371	00000025945	00000229989
00000018687	00000018611	00000010225	00000018839	00000140178	00000014332
00000017870	00000120240	00000019118	00000098650	00000004898	00000018720
00000015494	00000019169	00000089092	00000111112	00000123218	00000005157
00000055253	00000175402	00000010888	00000006696	00000019254	00000018247
00000011612	00000006058	00000024342	00000013779	00000017635	00000003592
00000073961	00000018994	00000119944	00000019481	00000009190	00000207382



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

00000163053	00000093372	00000123667	00000018533	00000008670	00000019180
00000056850	00000035014	00000095421	00000084191	00000218673	00000019401
00000013810	00000031290	00000009827	00000123659	00000013835	00000188285
00000019068	00000013748	00000025203	00000013791	00000029856	00000018307
00000047023	00000040519	00000018188	00000087442	00000019247	00000018359
00000017997	00000057006	00000123758	00000091045	00000011733	00000051448
00000020467	00000033298	00000013567	00000004040	00000025210	00000048865
00000038830	00000048520	00000011993	00000108889	00000018898	00000090949
00000019171	00000018379	00000018809	00000019226	00000100522	00000018491
00000218400	00000005398	00000107094	00000231343	00000108317	00000114123
00000012905	00000077913	00000019114	00000018063	00000002022	00000117240
00000005634	00000062125	00000187436	00000019261	00000000391	00000012259
00000018811	00000018770	00000055416	00000017117	00000019299	00000088868
00000023177	00000031554	00000034706	00000218442	00000019447	00000043711
00000102158	00000115328	00000020504	00000024097	00000031010	00000140718
00000103886	00000111166	00000019120	00000019273	00000018368	00000140672
00000021042	00000018504	00000018127	00000013803	00000018625	00000136454
00000033792	00000208988	00000018309	00000070279	00000001443	00000018591
00000095256	00000011421	00000088098	00000019115	00000020466	00000099688
00000114707	00000018103	00000013767	00000009295	00000111695	00000019183
00000011136	00000218681	00000073628	00000097554	00000092734	00000006320
00000018334	00000188430	00000018230	00000019039	00000085144	00000019377
00000034683	00000055968	00000104875	00000020568	00000087076	00000018180
00000040941	00000010384	00000053083	00000030779	00000101826	00000006988
00000075776	00000044266	00000032670	00000218459	00000054080	00000088040
00000095992	00000188412	00000114316	00000016894	00000003643	00000024254
00000017982	00000002934	00000140664	00000017576	00000018884	00000107092
00000040596	00000026099	00000019279	00000086947	00000229986	00000019002
00000000069	00000139936	00000006945	00000018949	00000046231	00000083954
00000052734	00000083958	00000018280	00000022126	00000218475	00000022156
00000018202	00000018393	00000018235	00000018778	00000104531	00000018522
00000054439	00000097436	00000019398	00000018245	00000054395	00000018952
00000018676	00000217694	00000035735	00000019468	00000050396	00000005437
00000098571	00000188846	00000044373	00000019155	00000005701	00000020501
00000027378	00000018600	00000218448	00000018373	00000023533	00000078612
00000112171	00000068698	00000050383	00000019345	00000019315	00000088277
00000073085	00000019196	00000016011	00000011400	00000018302	00000102122
00000006676	00000175370	00000019138	00000044296	00000019223	00000043634
00000013634	00000105405	00000020462	00000018361	00000017996	00000017985
00000229590	00000041363	00000072397	00000019359	00000047013	00000019188
00000018498	00000208685	00000082396	00000018143	00000018658	00000208487
00000086065	00000018497	00000123740	00000013857	00000083949	00000018871
00000175079	00000010159	00000018874	00000043693	00000100283	00000087414
00000058145	00000043728	00000047670	00000093967	00000018825	00000043898



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000018203	0000067993	0000163019	0000018132	0000018955	0000018792
0000056750	0000033690	0000209034	0000031716	0000005151	0000019097
0000017279	0000017545	0000108598	0000034748	0000022476	0000018933
0000044321	0000023355	0000019403	0000018971	0000018671	0000005654
0000091571	0000022507	0000019152	0000018784	0000018894	0000017613
0000026494	0000034737	0000018931	0000008315	0000080423	0000047006
0000003102	0000047020	0000052372	0000208067	0000038906	0000005592
0000114739	0000019225	0000097221	0000004292	0000013771	0000175717
0000209037	0000094297	0000022205	0000018822	0000044380	0000114332
0000029713	0000034807	0000019274	0000136482	0000020549	0000021677
0000056036	0000103644	0000017869	0000034771	0000035313	0000018723
0000009134	0000019110	0000044561	0000041925	0000044602	0000024743
0000102932	0000098515	0000098069	0000002517	0000044153	0000139216
0000007705	0000033268	0000036477	0000105414	0000018678	0000209013
0000019197	0000018395	0000103841	0000041102	0000019182	0000188423
0000028269	0000034843	0000073538	0000013818	0000090476	0000035524
0000058650	0000019902	0000015358	0000018212	0000018382	0000019432
0000038503	0000018833	0000136404	0000018440	0000001875	0000218669
0000111125	0000085466	0000218414	0000050183	0000017573	0000001991
0000007141	0000019269	0000009390	0000208708	0000048198	0000020550
0000082057	0000019116	0000013648	0000208049	0000231203	0000020474
0000051900	0000018228	0000087303	0000086357	0000162933	0000018256
0000035460	0000048623	0000008578	0000188429	0000209014	0000007828
0000008979	0000080821	0000019052	0000019296	0000160556	0000005873
0000044291	0000009726	0000017747	0000030111	0000018996	0000073568
0000019366	0000020543	0000030084	0000024624	0000019277	0000188271
0000018005	0000019422	0000028550	0000019414	0000018684	0000104529
0000092105	0000123068	0000000364	0000051046	0000093914	0000034999
0000162447	0000028235	0000089116	0000047882	0000018383	0000008477
0000161642	0000020520	0000032653	0000048591	0000097206	0000081188
0000093745	0000038844	0000013856	0000218436	0000018315	0000076352
0000031046	0000231281	0000083959	0000080242	0000089094	0000018745
0000020737	0000019362	0000020446	0000013999	0000076002	0000018613
0000026492	0000035092	0000055193	0000093267	0000105271	0000018094
0000006099	0000013836	0000028651	0000018463	0000019442	0000018068
0000016329	0000106537	0000031535	0000022489	0000018327	0000044458
0000018043	0000020560	0000099545	0000175723	0000019079	0000014427
0000019178	0000019319	0000013894	0000093266	0000008091	0000017637
0000018480	0000018478	0000019053	0000229990	0000096115	0000090128
0000076043	0000098050	0000019251	0000018713	0000011843	0000018507
0000081303	0000019388	0000033417	0000087607	0000018594	0000084110
0000018716	0000020531	0000018140	0000034942	0000007448	0000013816
0000024091	0000000325	0000017586	0000019193	0000019264	0000017868
0000066817	0000083640	0000033001	0000010886	0000020536	0000010279



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

0000010664	0000020542	0000054624	0000013876	0000095232	0000162931
0000075063	0000041107	0000114443	0000084353	0000022506	0000018662
0000017729	0000018149	0000013770	0000019298	0000020557	0000064206
0000218465	0000018179	0000035029	0000003720	0000020639	0000107080
0000162467	0000004593	0000207842	0000007275	0000013916	0000018220
00000005223	00000038638	0000020449	0000108588	0000078969	0000018797
0000018460	00000009154	0000209001	00000033761	0000018589	0000019333
0000019179	00000044250	0000018879	00000034551	00000004814	0000231279
0000175727	0000026567	0000017666	0000020626	0000026544	0000018059
0000114653	0000019113	0000026766	0000013781	0000107089	0000056881
0000119868	00000037977	0000231277	0000083447	0000084083	0000018706
0000090737	0000019335	0000010070	0000019293	0000030566	0000018619
0000018546	0000208917	0000014915	0000018499	0000015340	0000114555
0000100311	0000010243	00000006742	00000003472	00000007169	0000017978
0000010885	00000041323	0000101696	0000015251	0000114861	0000018084
0000082980	0000114061	00000009308	00000099396	0000087324	0000175397
0000090183	0000020554	0000175562	0000018266	00000008470	0000018766
0000018305	0000016840	00000091789	0000231278	00000004466	0000030911
0000016828	0000018064	00000050735	0000019421	0000019221	00000007314
0000018339	0000078444	00000004090	00000006554	0000013828	0000014084
0000111039	0000218670	0000072449	0000013765	0000020463	0000001189
0000017972	0000018443	0000140671	0000017866	0000018204	0000018075
0000010260	0000016167	0000019184	00000054680	0000010773	00000002407
0000019386	00000032899	00000044429	0000209029	00000003649	0000020741
00000033534	00000008125	0000019172	00000034640	0000019082	00000054297
0000018743	00000043721	00000092339	00000025020	00000006935	0000018015
0000018934	0000108658	0000114692	0000107046	0000022498	00000098726
00000056760	00000096071	0000188842	00000029745	0000025951	0000107088
0000086637	00000092048	00000097599	0000018055	0000077636	0000218684
0000018153	00000035307	0000012596	00000034234	00000008370	00000003651
00000096818	00000097569	0000186580	0000175157	0000019821	0000013541
0000011657	0000018095	0000019004	00000044391	0000107530	0000078106
0000018736	0000017795	00000052327	00000097562	0000019413	0000018836
0000019367	0000018959	0000175394	00000043507	00000008143	0000020539
0000163064	00000051394	0000022501	00000088184	0000019406	0000115361
0000039704	0000133500	0000208885	00000079835	00000008835	0000034714
0000100297	0000082072	00000048582	00000026498	0000079383	00000044438
0000018011	0000018852	0000213301	00000007278	00000048863	00000083302
0000017046	0000209023	0000018840	0000138327	0000105856	00000031291
00000005228	0000018295	0000019289	00000055785	0000019704	0000017977
0000018238	00000057596	0000019194	00000044232	0000011710	0000140670
0000014144	00000098045	00000094857	0000018331	0000114027	0000018540
0000020429	0000163068	00000043885	0000018116	0000018352	0000027354
0000011738	0000018724	00000007895	0000188810	0000018799	0000082378



00000018244	00000018750	00000018899	00000015764	00000072481	00000018945
00000097129	00000218204	00000018664	00000006967	00000047719	

En el estándar

00000035312	00000019250	00000019294	00000010258	00000018914	00000018007	00000013903
00000018486	00000056981	00000018206	00000018711	00000019666	00000163004	00000036551
00000011993	00000081721	00000035664	00000019297	00000100308	00000003836	00000019165
00000187436	00000032527	00000018158	00000034808	00000034919	00000056666	00000003226
00000172614	00000175394	00000018647	00000018313	00000018216	00000017673	00000018048
00000140718	00000018000	00000018594	00000018307	00000018354	00000003356	00000034710
00000009468	00000019289	00000053453	00000018019	00000018046	00000015278	00000097436
00000088291	00000018057	00000018071	00000082903	00000035311	00000018436	00000218446
00000175317	00000107530	00000083836	00000119940	00000018191	00000018109	00000104293
00000027132	00000018786	00000019501	00000017999	00000018917	00000018008	00000088350
00000018157	00000047031	00000013655	00000107042	00000018003	00000019117	00000037692
00000018395	00000073105	00000231253	00000006328	00000004937	00000019061	00000017955
00000029149	00000188366	00000044603	00000019474	00000106577	00000106346	00000043506
00000019300	00000033794	00000020708	00000002988	00000034227		



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA
Educar para Trascender

Instituto Tecnológico de Sonora
5 de Febrero No. 818 sur
Teléfono (644) 410-09-00 Apdo. 335
C.P. 85000 Ciudad Obregón, Sonora, México.
www.itson.mx

Debajo del estándar

00000011993	00000187436	00000018696	00000218446	00000032527	00000019294
00000082903	00000018711	00000013918	00000018186	00000018000	00000018071
00000018049	00000013748				

Sin otro particular por el momento, quedo a su disposición enviándole un cordial saludo.

Atentamente

Mtra. Elizabeth González Valenzuela
Coordinadora de Desarrollo Académico

C.c.p. Archivo de la CDA