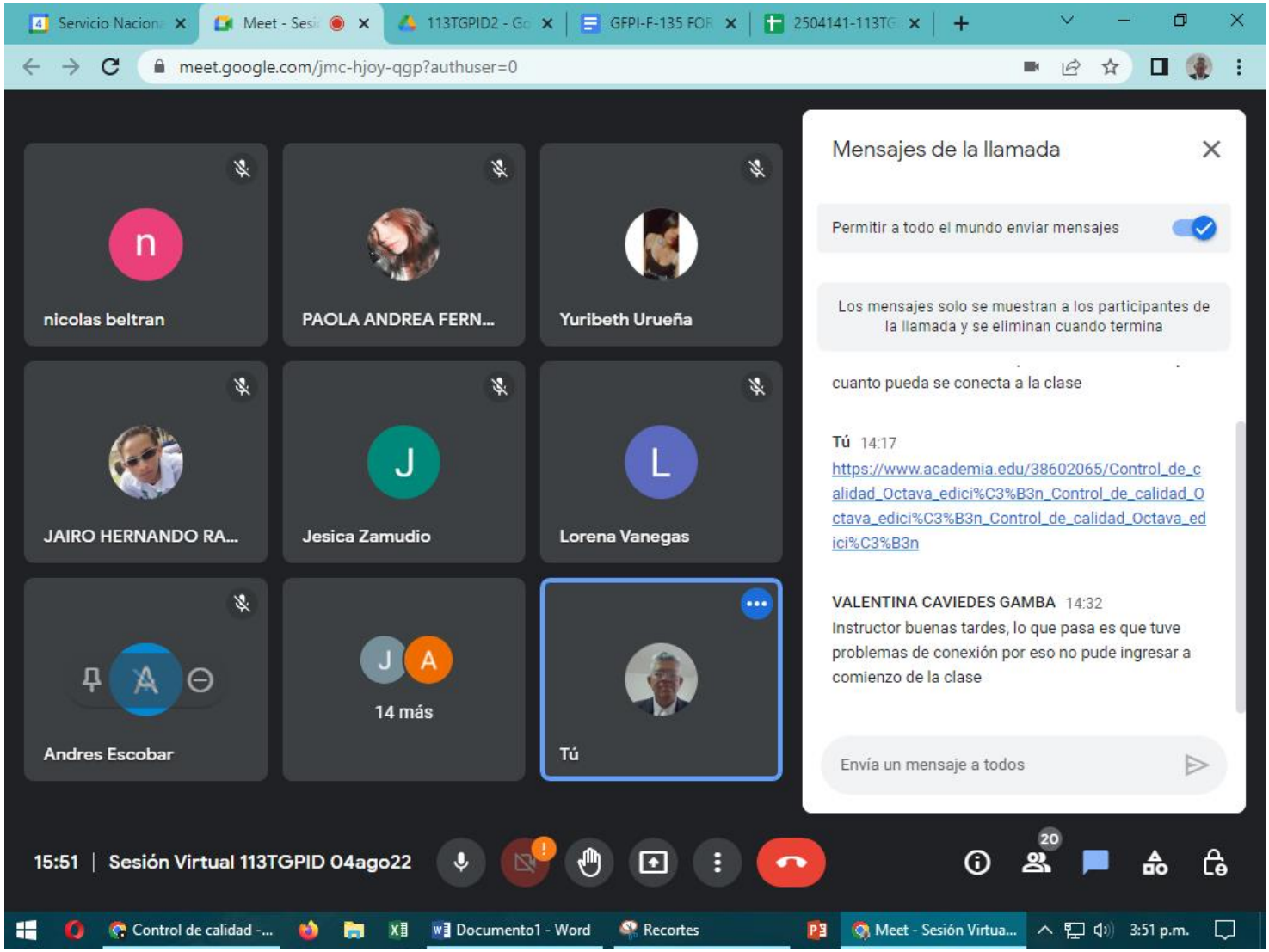
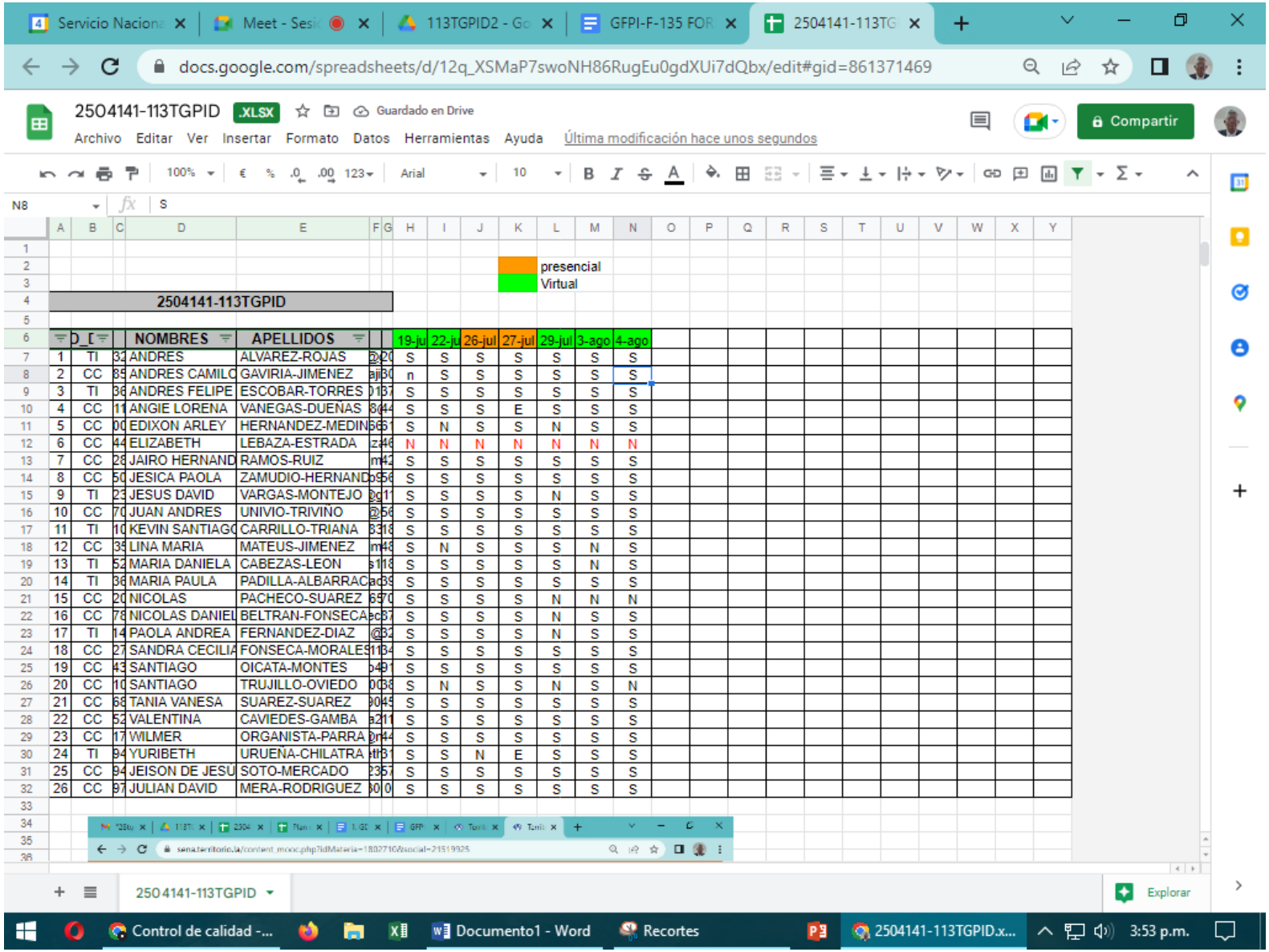

meet.google.com/jmc-hjoy-qgp?authuser=0
nicolas beltran
PAOLA ANDREA FERN...
Yuribeth Urueña
JAIRO HERNANDO RA...
Jesica Zamudio
Lorena Vanegas
Andres Escobar
14 más
Tú
Mensajes de la llamada
Permitir a todo el mundo enviar mensajes
Los mensajes solo se muestran a los participantes de la llamada y se eliminan cuando termina
cuanto pueda se conecta a la clase
Tú 14:17
https://www.academia.edu/38602065/Control_de_calidad_Octava_edici%C3%B3n_Control_de_calidad_Octava_edici%C3%B3n_Control_de_calidad_Octava_edici%C3%B3n
VALENTINA CAVIEDES GAMBA 14:32
Instructor buenas tardes, lo que pasa es que tuve problemas de conexión por eso no pude ingresar a comienzo de la clase
Envía un mensaje a todos
15:51 | Sesión Virtual 113TGPID 04ago22
Control de calidad -...
Documento1 - Word
Recortes
Meet - Sesión Virtua...
3:51 p.m.



			NOMBRES	APELLIDOS		19-jul	22-jul	26-jul	27-jul	29-jul	3-ago	4-ago
1	TI	32	ANDRES	ALVAREZ-ROJAS	@20	S	S	S	S	S	S	S
2	CC	85	ANDRES CAMILO	GAVIRIA-JIMENEZ	ajl30	n	S	S	S	S	S	S
3	TI	36	ANDRES FELIPE	ESCOBAR-TORRES	0137	S	S	S	S	S	S	S
4	CC	11	ANGIE LORENA	VANEGAS-DUEÑAS	8044	S	S	S	E	S	S	S
5	CC	00	EDIXON ARLEY	HERNANDEZ-MEDIN	5661	S	N	S	S	N	S	S
6	CC	44	ELIZABETH	LEBAZA-ESTRADA	iza46	N	N	N	N	N	N	N
7	CC	28	JAIRO HERNAND	RAMOS-RUIZ	m42	S	S	S	S	S	S	S
8	CC	50	JESICA PAOLA	ZAMUDIO-HERNAND	p956	S	S	S	S	S	S	S
9	TI	23	JESUS DAVID	VARGAS-MONTEJO	@g11	S	S	S	S	N	S	S
10	CC	70	JUAN ANDRES	UNIVIO-TRIVIÑO	@56	S	S	S	S	S	S	S
11	TI	10	KEVIN SANTIAGO	CARRILLO-TRIANA	8318	S	S	S	S	S	S	S
12	CC	35	LINA MARIA	MATEUS-JIMENEZ	m48	S	N	S	S	S	N	S
13	TI	52	MARIA DANIELA	CABEZAS-LEON	s118	S	S	S	S	S	N	S
14	TI	36	MARIA PAULA	PADILLA-ALBARRAC	ad39	S	S	S	S	S	S	S
15	CC	20	NICOLAS	PACHECO-SUAREZ	6570	S	S	S	S	N	N	N
16	CC	78	NICOLAS DANIEL	BELTRAN-FONSECA	ec87	S	S	S	S	N	S	S
17	TI	14	PAOLA ANDREA	FERNANDEZ-DIAZ	@32	S	S	S	S	N	S	S
18	CC	27	SANDRA CECILIA	FONSECA-MORALES	1134	S	S	S	S	S	S	S
19	CC	43	SANTIAGO	OICATA-MONTES	b491	S	S	S	S	S	S	S
20	CC	10	SANTIAGO	TRUJILLO-OVIEDO	0038	S	N	S	S	N	S	N
21	CC	68	TANIA VANESA	SUAREZ-SUAREZ	9045	S	S	S	S	S	S	S
22	CC	52	VALENTINA	CAVIEDES-GAMBA	a211	S	S	S	S	S	S	S
23	CC	17	WILMER	ORGANISTA-PARRA	0n44	S	S	S	S	S	S	S
24	TI	94	YURIBETH	URUEÑA-CHILATRA	th31	S	S	N	E	S	S	S
25	CC	94	JEISON DE JESU	SOTO-MERCADO	2357	S	S	S	S	S	S	S
26	CC	97	JULIAN DAVID	MERA-RODRIGUEZ	00 0	S	S	S	S	S	S	S

TABLA B Factores para calcular líneas centrales y límites de control 3σ para gráficas de $\overline{X}$, s y R

OBSERVACIONES EN LA MUESTRA, n	TABLA DE PROMEDIOS: FACTORES PARA LÍMITES DE CONTROL A	A_2	A_3	TABLA DE DESVIACIONES ESTÁNDAR: FACTOR PARA LÍNEA CENTRAL c_4	FACTORES PARA LÍMITES DE CONTROL B_3	B_4	B_5	B_6	TABLA DE RANGOS: FACTOR PARA LÍNEA CENTRAL d_2	FACTORES PARA LÍMITES DE CONTROL d_3	D_1	D_2	D_3	D_4
2	2.121	1.880	2.659	0.7979	0	3.267	0	2.606	1.128	0.853	0	3.686	0	3.267
3	1.732	1.023	1.954	0.8862	0	2.568	0	2.276	1.693	0.888	0	4.358	0	2.574
4	1.500	0.729	1.628	0.9213	0	2.266	0	2.088	2.059	0.880	0	4.698	0	2.282
5	1.342	0.577	1.427	0.9400	0	2.089	0	1.964	2.326	0.864	0	4.918	0	2.114
6	1.225	0.483	1.287	0.9515	0.030	1.970	0.029	1.874	2.534	0.848	0	5.078	0	2.004
7	1.134	0.419	1.182	0.9594	0.118	1.882	0.113	1.806	2.704	0.833	0.204	5.204	0.076	1.924
8	1.061	0.373	1.099	0.9650	0.185	1.815	0.179	1.751	2.847	0.820	0.388	5.306	0.136	1.864
9	1.000	0.337	1.032	0.9693	0.239	1.761	0.232	1.707	2.970	0.808	0.547	5.393	0.184	1.816
10	0.949	0.308	0.975	0.9727	0.284	1.716	0.276	1.669	3.078	0.797	0.687	5.469	0.223	1.777
11	0.905	0.285	0.927	0.9754	0.321	1.679	0.313	1.637	3.173	0.787	0.811	5.535	0.256	1.744
12	0.866	0.266	0.886	0.9776	0.354	1.646	0.346	1.610	3.258	0.778	0.922	5.594	0.283	1.717
13	0.832	0.249	0.850	0.9794	0.382	1.618	0.374	1.585	3.336	0.770	1.025	5.647	0.307	1.693
14	0.802	0.235	0.817	0.9810	0.406	1.594	0.399	1.563	3.407	0.763	1.118	5.696	0.328	1.672
15	0.775	0.223	0.789	0.9823	0.428	1.572	0.421	1.544	3.472	0.756	1.203	5.741	0.347	1.653
16	0.750	0.212	0.763	0.9835	0.448	1.552	0.440	1.526	3.532	0.750	1.282	5.782	0.363	1.637
17	0.728	0.203	0.739	0.9845	0.466	1.534	0.458	1.511	3.588	0.744	1.356	5.820	0.378	1.622
18	0.707	0.194	0.718	0.9854	0.482	1.518	0.475	1.496	3.640	0.739	1.424	5.856	0.391	1.608
19	0.688	0.187	0.698	0.9862	0.497	1.503	0.490	1.483	3.689	0.734	1.487	5.891	0.403	1.597
20	0.671	0.180	0.680	0.9869	0.510	1.490	0.504	1.470	3.735	0.729	1.549	5.921	0.415	1.585

opyright ASTM, 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA, 19428.