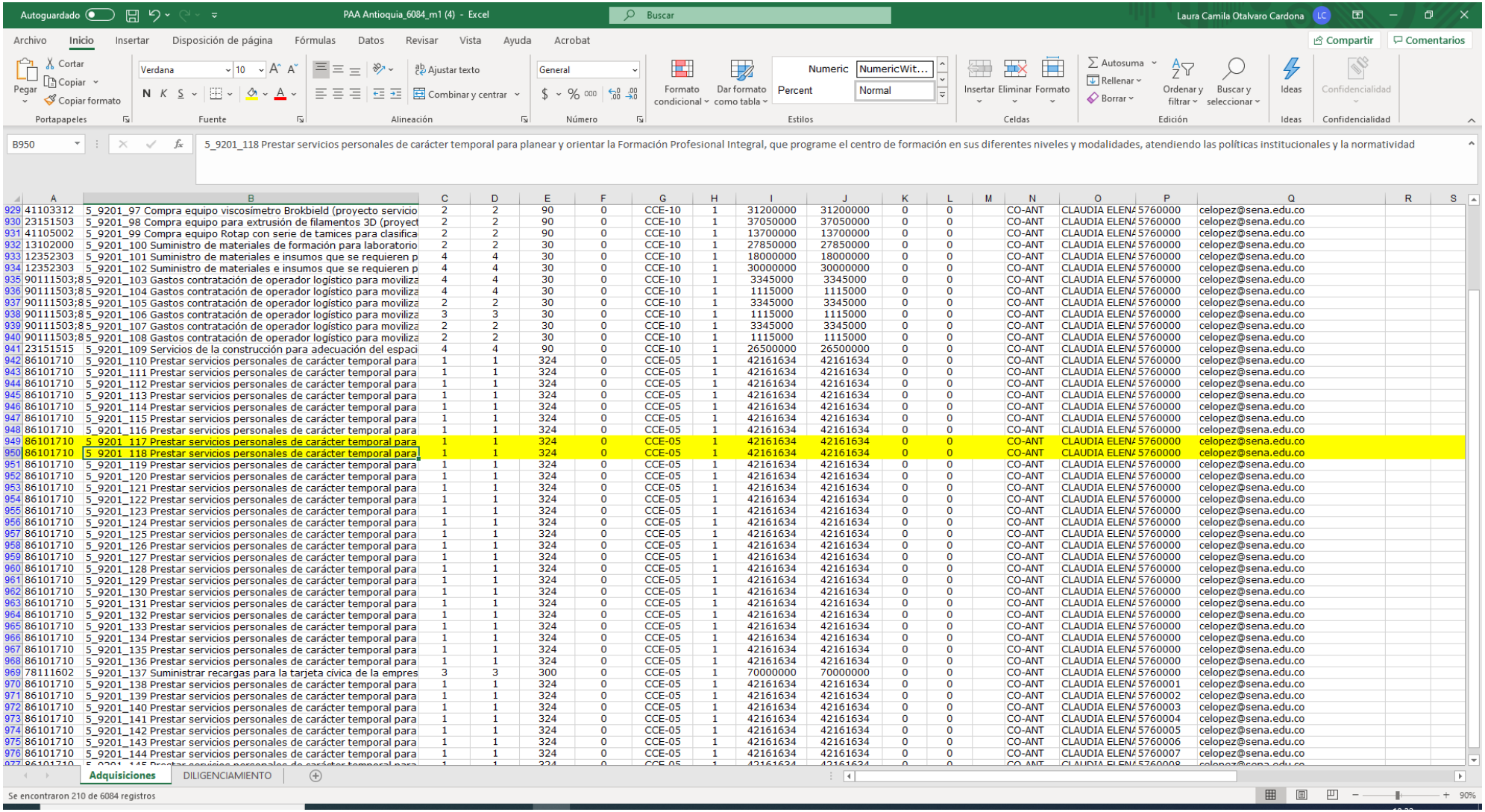


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
929	41103312	5_9201_97 Compra equipo viscosímetro Brokbield (proyecto servicio	2	2	90	0	CCE-10	1	31200000	31200000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
930	23151503	5_9201_98 Compra equipo para extrusión de filamentos 3D (proyect	2	2	90	0	CCE-10	1	37050000	37050000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
931	41105002	5_9201_99 Compra equipo Rotap con serie de tamices para clasifica	2	2	90	0	CCE-10	1	13700000	13700000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760007	celopez@sena.edu.co		
932	13102000	5_9201_100 Suministro de materiales de formación para laboratorio	2	2	30	0	CCE-10	1	27850000	27850000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
933	12352303	5_9201_101 Suministro de materiales e insumos que se requieren p	4	4	30	0	CCE-10	1	18000000	18000000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
934	12352303	5_9201_102 Suministro de materiales e insumos que se requieren p	4	4	30	0	CCE-10	1	30000000	30000000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
935	90111503;8	5_9201_103 Gastos contratación de operador logístico para moviliza	4	4	30	0	CCE-10	1	3345000	3345000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
936	90111503;8	5_9201_104 Gastos contratación de operador logístico para moviliza	4	4	30	0	CCE-10	1	1115000	1115000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
937	90111503;8	5_9201_105 Gastos contratación de operador logístico para moviliza	2	2	30	0	CCE-10	1	3345000	3345000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
938	90111503;8	5_9201_106 Gastos contratación de operador logístico para moviliza	3	3	30	0	CCE-10	1	1115000	1115000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
939	90111503;8	5_9201_107 Gastos contratación de operador logístico para moviliza	2	2	30	0	CCE-10	1	3345000	3345000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
940	90111503;8	5_9201_108 Gastos contratación de operador logístico para moviliza	2	2	30	0	CCE-10	1	1115000	1115000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
941	23151515	5_9201_109 Servicios de la construcción para adecuación del espaci	4	4	90	0	CCE-10	1	26500000	26500000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
942	86101710	5_9201_110 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
943	86101710	5_9201_111 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
944	86101710	5_9201_112 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
945	86101710	5_9201_113 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
946	86101710	5_9201_114 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
947	86101710	5_9201_115 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
948	86101710	5_9201_116 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
949	86101710	5_9201_117 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
950	86101710	5_9201_118 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
951	86101710	5_9201_119 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
952	86101710	5_9201_120 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
953	86101710	5_9201_121 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
954	86101710	5_9201_122 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
955	86101710	5_9201_123 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
956	86101710	5_9201_124 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
957	86101710	5_9201_125 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
958	86101710	5_9201_126 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760007	celopez@sena.edu.co		
959	86101710	5_9201_127 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
960	86101710	5_9201_128 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
961	86101710	5_9201_129 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
962	86101710	5_9201_130 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
963	86101710	5_9201_131 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
964	86101710	5_9201_132 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
965	86101710	5_9201_133 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
966	86101710	5_9201_134 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
967	86101710	5_9201_135 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
968	86101710	5_9201_136 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
969	78111602	5_9201_137 Suministrar recargas para la tarjeta cívica de la empres	3	3	300	0	CCE-05	1	70000000	70000000	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760000	celopez@sena.edu.co		
970	86101710	5_9201_138 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760001	celopez@sena.edu.co		
971	86101710	5_9201_139 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760002	celopez@sena.edu.co		
972	86101710	5_9201_140 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760003	celopez@sena.edu.co		
973	86101710	5_9201_141 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760004	celopez@sena.edu.co		
974	86101710	5_9201_142 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760005	celopez@sena.edu.co		
975	86101710	5_9201_143 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760006	celopez@sena.edu.co		
976	86101710	5_9201_144 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760007	celopez@sena.edu.co		
977	86101710	5_9201_145 Prestar servicios personales de carácter temporal para	1	1	324	0	CCE-05	1	42161634	42161634	0	0		CO-ANT	CLAUDIA ELENA	5760008	celopez@sena.edu.co		