Con el fin de proceder a completar las columnas: Código UNSPSC, Duración del contrato (intervalo: días, meses, años), Modalidad de selección, Fuente de los recursos, ¿Se requieren vigencias futuras?, Estado de solicitud de vigencias futuras; vea la "Hoja de soporte" para saber cuáles son los códigos que aplican a cada columna.

Código UNSPSC (c	Descripción	Fecha estim	Fecha estima	del contrato	Duración d	Modalidad de	Fuente de l	Valor total estimado	Valor estimado en la vig	¿Se requi	Estado de	Unidad de	Ubicación	Nombre del responsable	Teléfono del responsa	Correo electrónico del responsable	¿Cumple c	¿Se
86101700	17_9220_1_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_2_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_3_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101701	17_9220_4_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_5_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN (VIRTUAL	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_6_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_7_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_8_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_9_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_10_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_11_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_12_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_13_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_14_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_15_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (DIBUJO Y MODELADO)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_16_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (DIBUJO Y MODELADO)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_17_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (DIBUJO Y MODELADO, ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_18_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (TOPOGRAFÍA)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_19_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (LABORATORIO DE SUELOS)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_20_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_21_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_22_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE MADERAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_23_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE MADERAS (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_24_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (CALIDAD)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_25_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (CALIDAD)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_26_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (CALIDAD, VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_27_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_28_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_29_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_30_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (AMBIENTAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_31_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA AMBIENTAL	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_32_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA AUTOMOTOR (MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_33_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA AUTOMOTOR (MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_34_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA AUTOMOTOR (DIESEL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_35_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA AUTOMOTOR (MAQUINARIA AMARILLA)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_36_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA ELECTRICIDAD	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101701	17_9220_37_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA ELECTRICIDAD	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_38_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA ELECTRICIDAD	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_39_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA ELECTRICIDAD (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_40_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA ELECTRICIDAD (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_41_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_42_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_43_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_44_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_45_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_46_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_47_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_48_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE ÉTICA	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_49_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE COMUNICACIONES	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_50_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CULTURA FÍSICA Y RECREACIÓN	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101701	17_9220_51_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE DERECHOS FUNDAMENTALES DEL TRABAJO	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_52_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE EMPRENDIMIENTO	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_53_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONTABILIDAD Y FINANZAS (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_54_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DISEÑO INDUSTRIAL	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_55_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_56_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_57_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_58_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_59_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_60_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE SOLDADURA (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_61_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_62_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE SALUD (VIRTUAL)	1	1	10	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_63_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE EJECUCIÓN MUSICAL CON INSTRUMENTOS MUSICALES (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_64_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE EJECUCIÓN MUSICAL CON INSTRUMENTOS MUSICALES (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_65_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE EJECUCIÓN MUSICAL CON INSTRUMENTOS MUSICALES (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_66_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE EJECUCIÓN MUSICAL CON INSTRUMENTOS MUSICALES (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_67_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE JOYERÍA ARTICULACIÓN	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0
86101700	17_9220_68_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR HORAS, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE GAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	
23101500	17_9220_69_Adquirir equipos especializados para el desarrollo del proyecto SENNOVALAB	6	6	30	0	CCE-10	0	10531500	10531500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
80111621	17_9220_70_Prestar servicios de apoyo a la gestión como DESARROLLADOR EXPERTO para las actividades de desarrollo de sistemas de información y/o software, requeridas para la operatividad de proyectos de la línea programática 61 de Gestión del Conocimiento de la Coordinación Nacional SENNOVA	2	2	11	0	CCE-05	0	36300000	36300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
80111621	17_9220_71_Prestar servicios de apoyo a la gestión como DESARROLLADOR EXPERTO para las actividades de desarrollo de sistemas de información y/o software, requeridas para la operatividad de proyectos de la línea programática 61 de Gestión del Conocimiento de la Coordinación Nacional SENNOVA	2	2	11	0	CCE-05	0	36300000	36300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
23101500	17_9220_72_MODERNIZACIÓN DEL AMBIENTE AUTOMOTRIZ, DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN, SENA REGIONAL CALDAS, PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SECTOR AUTOMOTOR LINEA PROGRAMATICA 23	7	7	90	0	CCE-07	0	474699521	474699521	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
80111621	17_9220_73_Prestar servicios profesionales para la gestión editorial desde el Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción de los resultados de las actividades de I+D+i, la producción académica y de la línea de Apropiación de la Ciencia y la Tecnología y Cultura de la innovación del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA realizando actividades tales como diagramación, corrección de estilo y ajustes requeridos para mantener la identidad corporativa de cada uno de los documentos publicados	1	2	330	0	CCE-05	0	52840293	52840293	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
31162800	17_9220_74_Prestar servicios apoyo a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del Laboratorio Metrología del Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción	1	1	345	0	CCE-05	0	28036460	28036460	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
80111621	17_9220_75_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de Investigación Aplicada SENNOVA en el proyecto "METODOLOGÍA DE APROVECHAMIENTO DE RCD EN MANIZALES COMO MOTOR DE IMPULSO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR Y POPULAR DE LA REGIÓN	1	1	345	0	CCE-05	0	56856000	56856000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
80111621	17_9220_76_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de Investigación Aplicada SENNOVA en el proyecto INSTRUCTOR, CONSTRUCTOR DE EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE	1	1	9	1	CCE-05	0	41715000	41715000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0
80111621	17_9220_77_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de Investigación Aplicada SENNOVA en el proyecto METODOLOGÍA DE APROVECHAMIENTO DE RCD EN MANIZALES COMO MOTOR DE IMPULSO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR Y POPULAR DE LA REGIÓN	1	1	345	0	CCE-05	0	32404654	32404654	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0

80111621	17_9220_78_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de Investigación Aplicada SENNOVA en el proyectoRESIGNIFICACIÓN DE LOS BIENES DE INTERÉS PATRIMONIAL, HITOS Y NODOS DE MANIZALES FASE I: PRINCIPIO DE ACCIONAMIENTO DEL TURISMO ARQUITECTÓNICO	2	2	330	0	CCE-05	0	50985000	50985000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_79_Adquirir materiales de formacion para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de investigación aplicada SENNOVA en el Proyecto RESIGNIFICACIÓN DE LOS BIENES DE INTERÉS PATRIMONIAL, HITOS Y NODOS DE MANIZALES FASE I: PRINCIPIO DE ACCIONAMIENTO DEL TURISMO ARQUITECTÓNICO	5	5	60	0	CCE-10	0	2707244	2707244	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_80_PPrestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de Investigación Aplicada SENNOVA en el proyecto INSTRUCTOR, CONSTRUCTOR DE EXPERIENCIAS DE APRENDIZAJE	4	4	6	0	CCE-05	0	27810000	27810000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_81_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR JUNIOR para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 66 de Investigación Aplicada SENNOVA en el proyecto RESIGNIFICACIÓN DE LOS BIENES DE INTERÉS PATRIMONIAL, HITOS Y NODOS DE MANIZALES FASE I: PRINCIPIO DE ACCIONAMIENTO DEL TURISMO ARQUITECTÓNICO	2	2	330	0	CCE-05	0	30995756	30995756	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_82_Prestar servicios profesionales para responder por la ejecución de las actividades técnicas y operativas, relacionadas con la implementación, aseguramiento técnico y mantenimiento del portafolio de servicios del proyecto SGPS-12265-2024 del Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción y el fomento de la I+D+i	1	1	345	0	CCE-05	0	56350000	56350000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_83_Prestar servicios profesionales a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y construcción. Línea construcción	1	1	345	0	CCE-05	0	45137500	45137500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_84_Prestar servicios profesionales a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y construcción. Línea desarrollo de software	1	1	345	0	CCE-05	0	45137500	45137500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_85_Prestar servicios profesionales a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y construcción. Línea Industria	1	1	345	0	CCE-05	0	45137500	45137500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_86_Prestar servicios apoyo a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción. Línea construcción	1	1	345	0	CCE-05	0	28036460	28036460	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_87_Prestar servicios apoyo a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción. Línea industria	1	1	345	0	CCE-05	0	28036460	28036460	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_88_Prestar servicios profesionales a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y construcción. Línea Industria	1	1	345	0	CCE-05	0	48300000	48300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_89_Realizar la auditoria interna al Sistema de Gestión de la Innovación bajo la norma NTC 5801:2018 del Ambiente de Servicios Tecnológicos en I+D+i SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción pereteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	2	3	30	0	CCE-10	0	11900000	11900000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_90_Realizar la auditoria externa de seguimiento anual (auditoria de tercera parte) al Sistema de Gestión de la innovación bajo la NTC 5801:2018 del Ambiente de Servicios Tecnológicos en I+D+i SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción perteneciente a la línea 68 de Servicios tecnológicos de SENNOVA	11	11	30	0	CCE-05	0	4000000	4000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_91_Prestar servicios apoyo a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción. Línea industria	1	1	345	0	CCE-05	0	32200000	32200000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152108	17_9220_92_Realizar a todo costo el mantenimiento preventivo y/o correctivo a los equipos del Ambiente de Servicios Tecnológicos en I+D+i SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas pertenenciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	6	6	90	0	CCE-07	0	121969446	121969446	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_93_Adquirir materiales de formación profesional para apoyar el desarrollo de las actividades de funcionamiento del Ambiente de Servicios Tecnológicos en I+D+i del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas perteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	6	6	60	0	CCE-10	0	149020368	149020368	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_94_Prestar servicios profesionales en el Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción para asegurar la planificación, el desarrollo, la implementación, el mantenimiento y la mejora del sistema de gestión aplicable a la tipología de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	1	1	345	0	CCE-05	0	48300000	48300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_95_Prestar servicios profesionales a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del Laboratorio Metrología del Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción.	1	1	345	0	CCE-05	0	45137500	45137500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_96_Prestar servicios profesionales para responder por la ejecución de las actividades técnicas y operativas, relacionadas con la implementación, aseguramiento técnico y mantenimiento del portafolio de servicios del proyecto SGPS- 12529-2024 del Centro de Formación Centro de procesos y Industriales y el fomento de la I+D+i	1	1	345	0	CCE-05	0	48300000	48300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_97_Prestar servicios profesionales en el Centro de Procesos Industriales y Construcción para asegurar la planificacion el desarrollo la implementación el mantenimiento y la mejora del sistema de gestión y apoyar la consolidación de las estrategias para el cumplimiento de indicadores el apoyo en las rutas de atencion de usuarios internos y externos y las acciones de I+D+I de servicios tenologicos de SENNOVA	1	1	345	0	CCE-05	0	56350000	56350000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_98_Prestar servicios profesional a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del Laboratorio Metrología del Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción	1	1	345	0	CCE-05	0	48300000	48300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_99_Prestar servicios apoyo a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del Laboratorio Metrología del Centro de Formación Centro de procesos Industriales y Construcción	1	1	345	0	CCE-05	0	28036460	28036460	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_100_Realizar la auditoria interna al Sistema de Gestión del Laboratorio de Metrología del Centro de Procesos Industriales y Construcción bajo criterios de la Norma ISO/IEC 17025:2017 y criterios específicos del organismo Nacional de Acreditación de Colombia ONAC pereteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	2	3	30	0	CCE-05	0	13727500	13727500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_101_Realizar la auditoria externa de seguimiento y complementaria al Sistema de Gestión del Laboratorio de Metrología del Centro de Procesos Industriales y Construcción bajo criterios de la Norma ISO/IEC 17025:2017 y criterios específicos del organismo Nacional de Acreditación de Colombia ONAC pereteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	3	4	30	0	CCE-05	0	29878107	29878107	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_102_Prestar servicios de Ensayos de Aptitud (EA) y comparaciones interlaboratorio (CI) necesarios para el mantenimiento de la acreditación 17-LAC-018 ante el ONAC del Laboratorio de Metrología del Centro de Procesos Industriales y Construcción perteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	2	3	30	0	CCE-10	0	46398545	46398545	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_103_Adquirir materiales de formación profesional para apoyar el desarrollo de las actividades de funcionamiento del Laboratorio de Metrología del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas perteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	2	3	90	0	CCE-10	0	16524678	16524678	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152108	17_9220_104_Realizar a todo costo el mantenimiento preventivo y/o correctivo y calibración a los equipos del Laboratorio de Metrología del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas perteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA	5	6	90	0	CCE-07	0	174246050	174246050	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_105_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA - Línea Electrónica y telecomunicaciones	1	1	11	1	CCE-05	0	52840293	52840293	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580362	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_106_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de electrónica y telecomunicaciones	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580363	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_107_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Tecnologías Virtuales	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580364	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_108_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Tecnologías Virtuales	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580365	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_109_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Diseño e ingeniería	1	1	11	1	CCE-05	0	52840293	52840293	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580366	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_110_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Diseño e ingeniería	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580367	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_111_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Diseño e Ingeniería	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580368	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_112_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Biotecnología	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580369	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_113_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Biotecnología	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580370	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_114_Prestar servicios profesionales como experto TecnoPrque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Caldas y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA – Línea de Biotecnología	1	1	11	1	CCE-05	0	59808243	59808243	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580371	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_115_Prestar servicios profesionales para articular talentos y proyectos de base Tecnológica (PBTs) del Nodo Caldas, identificando, facilitando y gestionando oportunidades, que contribuyan al fortalecimiento de estos y a la generación de sinergias con los ecosistemas regionales de Ciencia, Tecnología e Innovación	1	1	11	1	CCE-05	0	53098045	53098045	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580372	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_116_Prestar servicios de apoyo a la gestión de procesos administrativos del Nodo Caldas - Red TecnoParque del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA, en lo relativo a la gestión de la información y documentación de la estrategia, acciones de divulgación del nodo, manejo de inventarios y la atención de usuarios internos y externos	1	1	11	1	CCE-05	0	32902111	32902111	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580373	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_117_Prestar servicios de apoyo a la gestión para acompañar desde el componente técnico y operativo el desarrollo de los Proyectos de Base tecnológica gestionados en el Nodo Caldas - Red TecnoParque del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA - Línea de electrónica y telecomunicaciones	1	2	315	1	CCE-05	0	28873982	28873982	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580374	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_118_Prestar servicios de apoyo a la gestión para acompañar desde el componente técnico y operativo el desarrollo de los Proyectos de Base tecnológica gestionados en el Nodo Caldas - Red TecnoParque del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA - Línea de tecnologías virtuales	1	2	315	0	CCE-05	0	28873982	28873982	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580375	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_119_Prestar servicios de apoyo a la gestión para acompañar desde el componente técnico y operativo el desarrollo de los Proyectos de Base tecnológica gestionados en el Nodo Caldas - Red TecnoParque del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA - Línea de diseño e ingeniería	1	2	315	0	CCE-05	0	28873982	28873982	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580376	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_120_Prestar servicios de apoyo a la gestión para acompañar desde el componente técnico y operativo el desarrollo de los Proyectos de Base tecnológica gestionados en el Nodo Caldas - Red TecnoParque del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA - Línea de biotecnología	1	2	315	0	CCE-05	0	28873982	28873982	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580377	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_121_adquirir materiales de formación profesional para apoyar el desarrollo de los proyectos asesorados por tecnoparque nodo manizales del centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	3	5	30	0	CCE-07	0	96247223	96247223	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580393	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152108	17_9220_122_Realizar a todo costo el mantenimiento preventivo y/o correctivo a los equipos de TecnoParque Nodo Caldas del Centro de Procesos Industriales del SENA Regional Caldas en el marco del proyecto "Red TecnoParque Nodo Caldas Vigencia 2024	3	4	60	0	CCE-10	0	108665495	108665495	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580394	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
23101500	17_9220_123_Compra Equipos Tecnoparque Nodo Caldas Del Centro De Procesos Industriales Construcción, en el marco del proyecto "Red TecnoParque Nodo Caldas Vigencia 2024"	4	6	60	0	CCE-07	0	198862658	198862658	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580395	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_124_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 82 de Fomento a la Innovación SENNOVA en el proyecto "METAVERSO ACADÉMICO DE IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS MEDIANTE LA GAMIFICACIÓN, PARA DESARROLLAR COMPETENCIAS FORMATIVAS EN APRENDICES DEL SENA FASE II"	1	2	330	0	CCE-05	0	54384000	54384000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_125_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR JUNIOR para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 82 de Fomento a la Innovación SENNOVA en el proyecto "METAVERSO ACADÉMICO DE IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS MEDIANTE LA GAMIFICACIÓN, PARA DESARROLLAR COMPETENCIAS FORMATIVAS EN APRENDICES DEL SENA FASE II"	1	2	330	0	CCE-05	0	24942600	24942600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_126_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR JUNIOR para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 82 de Fomento a la Innovación SENNOVA en el proyecto "METAVERSO ACADÉMICO DE IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS MEDIANTE LA GAMIFICACIÓN, PARA DESARROLLAR COMPETENCIAS FORMATIVAS EN APRENDICES DEL SENA FASE II"	1	2	216	0	CCE-05	0	16315000	16315000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_127_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR EXPERTO para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 82 de Fomento a la Innovación SENNOVA en el proyecto "DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DE RUIDOS ASOCIADOS A FALLAS VEHICULARES, FASE 2	1	2	330	0	CCE-05	0	62315000	62315000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_128_128_Prestar servicios profesionales como INVESTIGADOR JUNIOR para el desarrollo de las actividades de I+D+i de la línea programática 82 de Fomento a la Innovación SENNOVA en el proyecto "DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO DE RUIDOS ASOCIADOS A FALLAS VEHICULARES, FASE 2	1	2	330	0	CCE-05	0	24926000	24926000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_129_ Prestar servicios profesionales para responder por la gestión de los proyectos de la línea de servicios tecnológicos del Centro de Formación Centro de procesos y Industriales la oferta del portafolio, la atención de usuarios y el fomento de la I+D+i	1	1	345	0	CCE-05	0	48300000	48300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_130_Prestar servicios profesionales en la línea 83 en el programa de Extensionismo Tecnológico del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA para impulsar y articular desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas, en las regiones asignadas, las actividades relacionadas con la implementación de la metodología de Extensionismo Tecnológico adelantado en empresas, organizaciones campesinas y/o agropecuarias y campesinos; de manera virtual y de acuerdo con las orientaciones	1	1	345	0	CCE-05	0	68597362	68597362	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_131_Prestar servicios profesionales en la línea 83 en el programa de Extensionismo Tecnológico del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las empresas, organizaciones campesinas - agropecuarias y/o campesinos bajo la modalidad de atención definida a beneficiarios del programa y de acuerdo con la asignación dada desde Dirección	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_132_Prestar servicios profesionales en la línea 83 en el programa de Extensionismo Tecnológico del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las empresas, organizaciones campesinas - agropecuarias y/o campesinos bajo la modalidad de atención definida a beneficiarios del programa y de acuerdo con la asignación dada desde Dirección General	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_133_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención definida a beneficiarios de la línea programática y de acuerdo con la asignación dada desde Dirección General	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_134_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_135_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención definida a beneficiarios de la línea programática y de acuerdo con la asignación dada desde Dirección General	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_136_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención definida a beneficiarios de la línea programática y de acuerdo con la asignación dada desde Dirección General	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_137_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención definida a beneficiarios de la línea programática y de acuerdo con la asignación dada desde Dirección General	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_138_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_139_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_140_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_141_Prestar servicios profesionales en la línea programática de Extensionismo Tecnológico del Grupo Interno de Gestión de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica y Formativa para implementar desde el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas las actividades relacionadas con la consultoría especializada a las Micro y Pequeñas Empresas- Mypes, unidades económicas populares, organizaciones agropecuarias o campesinas sin ánimo de lucro y campesinos; bajo la modalidad de atención	1	2	330	0	CCE-05	0	59808232	59808232	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_142_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, EN LAS FASES DEL PROCESO "GESTIÓN DE EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES" PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA	1	1	345	0	CCE-05	0	57500000	57500000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_143_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE MINERÍA, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	300	0	CCE-05	0	41990400	41990400	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_144_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE GAS, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	300	0	CCE-05	0	41990400	41990400	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_145_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE ELECTRICIDAD, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	240	0	CCE-05	0	34646400	34646400	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_146_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE MANTENIMIENTO, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	240	0	CCE-05	0	34646400	34646400	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_147_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE DISEÑO CONFECCIÓN Y MODA, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	150	0	CCE-05	0	20995200	20995200	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	

80161504	17_9220_148_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE SOLDADURA Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	150	0	CCE-05	0	20995200	20995200	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_149_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE CONSTRUCIÓN E INFRAESTRUCTURA, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	180	0	CCE-05	0	25194240	25194240	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_150_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE ARTESANÍA, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	150	0	CCE-05	0	20995200	20995200	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_151_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE INDUSTRIA AUTOMOTRIZ, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	150	0	CCE-05	0	20995200	20995200	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_152_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO LAS GESTIONES ADMINISTRATIVAS ADELANTADAS POR LA SUBDIRECCION DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN EL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	34283545	34283545	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_153_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE ABOGADO PARA REALIZAR LAS ACCIONES JURÍDICAS DE LA GESTIÓN CONTRACTUAL DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	330	0	CCE-05	0	66000000	66000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_154_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO LA GESTIÓN DE ADMINISTRATIVA DEL ALMACÉN, REGISTRO EN APLICATIVOS, PROCEDIMIENTO DE BAJAS Y PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DE LA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	33447370	33447370	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_155_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO LA GESTIÓN DE INVENTARIOS, AMBIENTES DE FORMACIÓN Y ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL ALMACÉN DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	20748224	20748224	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_156_PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO EL AREA DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, GENERACIÓN DE INFORMES, PROMOCIÓN DE OFERTA, GESTIÓN DE INGRESO Y NOVEDADES EN LOS APLICATIVOS DISPUESTOS POR LA ENTIDAD EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_157_Prestación de servicios profesionales de carácter temporal para apoyar la gestión de las acciones de formación profesional integral que se ejecuten en el marco del programa de articulación con la media, con el fin de garantizar la calidad y pertinencia de la formación del centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas	1	1	345	0	CCE-05	0	52613262	52613262	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_158_PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL PARA APOYAR LA GESTIÓN DE LA BIBLIOTECA DE LOS CENTROS DE FORMACION SENA REGIONAL CALDAS SEGÚN LOS LINEAMIENTOS DEL MANUAL DE FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE BIBLIOTECAS	1	1	315	0	CCE-05	0	43890000	43890000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_159_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO EL REGISTRO, LIQUIDACIÓN, LEGALIZACIÓN Y ARCHIVO DE GASTOS DE VIAJE ASÍ COMO EL CONTROL DE LA EJECUCIÓN PRESUPUESTAL EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_160_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, PARA APOYAR LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA, PROGRAMACIÓN, CONTROL DE FICHAS, Y LOGÍSTICA EN FORMACIÓN COMPLEMENTARIA, FORMACIÓN PARA POBLACIÓN VULNERABLE, VICTIMA DEL DESPLAZAMIENTO Y PROGRAMAS ESPECIALES EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN EL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_161_Prestar servicios personales de carácter temporal como apoyo para la revisión técnica en la organización de archivos, aplicación de instrumentos archivísticos y los procedimientos de Gestión Documental en el Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas	1	1	345	0	CCE-05	0	22485600	22485600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_162_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO EL PROCESO DE CERTIFICACIÓN, RETENCIÓN Y PREVENCIÓN DE LA DESERCIÓN, ASI COMO LA GESTIÓN DEL APLICATIVO SOFIA PLUS O EL QUE DISPONGA LA ENTIDAD EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	22485600	22485600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_163_PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INTÉRPRETE DE LENGUA DE SEÑAS COLOMBIANA, PROMOVIENDO ESTRATEGIAS DE INCLUSIÓN Y ATENCIÓN CON ENFOQUE DIFERENCIAL A GRUPOS DE VALOR CON DIFICULTADES AUDITIVAS EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	313	0	CCE-05	0	22953333	22953333	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_164_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO CONDUCTOR DE LOS VEHICULOS DISPUESTOS POR LA ENTIDAD, EN LOS CENTROS DE FORMACIÓN Y LA DIRECCIÓN REGIONAL	1	1	313	0	CCE-05	0	18780000	18780000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_165_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO LA ADMINSTRACIÓN DE LOS AMBIENTES DE FORMACIÓN DE SIMULACIÓN DE MAQUINARIA EN INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN Y ESCUELA DE HABILIDADES Y DESTREZAS	1	1	313	0	CCE-05	0	22953333	22953333	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_166_PRESTACION DE SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL PARA APOYAR ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA COORDINACION ACADEMICA ASI COMO LA GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES OFICIALES Y RESPUESTA OPORTUNA A PETICIONES EN APLICATIVOS DISPUESTOS POR LA ENTIDAD EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	11	0	CCE-05	0	24273333	24273333	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_167_PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO APOYO A LA SUPERVISIÓN DE LOS CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE INSTRUCTORES EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	339	0	CCE-05	0	48740267	48740267	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_168_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO LA GESTIÓN DE EGRESADOS Y ACOMPAÑAMIENTO A LOS APRENDICES PARA LA PRESENTACIÓN DE PRUEBAS TYT EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	313	0	CCE-05	0	22953333	22953333	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_169_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL APOYANDO LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS DE LA PRODUCCION DE CENTRO EN LAS ÁREAS DE EBANISTERÍA, CONFECCIÓN Y SOLDADURA EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	313	0	CCE-05	0	22953333	22953333	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_170_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES TEMPORALES PARA LA PLANEACIÓN, MONITOREO Y CONTROL DEL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y DEL PARQUE AUTOMOTOR DEL CENTRO DE PROFESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	11	0	CCE-05	0	33100000	33100000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_171_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES TEMPORALES PARA LA GESTIÓN DEL ALMACÉN, INVENTARIOS, BAJAS, AMBIENTES DE FORMACIÓN, BODEGAS, ENTREGA DE INSUMOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	49740800	49740800	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_172_Prestar los servicios personales profesionales para la gestión de la formación profesional integral para la formulación, implementación, seguimiento y reporte del plan de bienestar al aprendiz del centro de formación.	1	1	323	0	CCE-05	0	34884000	34884000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_173_Prestar los servicios personales para acompañar la asignación y seguimiento de los apoyos socioeconómicos y/o estímulos, en el marco del plan nacional integral de bienestar al aprendiz y normatividad vigente	1	1	323	0	CCE-05	0	37209600	37209600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_174_Prestar los servicios personales para liderar e implementar acciones que promuevan expresiones artísticas de los aprendices en su formación profesional integral, a través de los diferentes lenguajes artísticos: danza, teatro, música y artes plástica, o afines, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar de los Aprendices	1	1	323	0	CCE-05	0	37209600	37209600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_175_Prestar los servicios personales para implementar acciones que promuevan el reconocimiento de la Cultura como creadora de identidad, generadora de inclusión y catalizadora de diversidad, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar de los Aprendices	1	1	323	0	CCE-05	0	37209600	37209600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_176_Prestar los servicios personales para la planificación, coordinación y ejecución de actividades físicas, deportivas, recreativas, eventos relacionados con el deporte, el aprovechamiento del tiempo libre, así como la promoción de hábitos saludables de los aprendices en el Centro de Formación, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar de los	1	1	323	0	CCE-05	0	37209600	37209600	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_177_Prestar los servicios personales para adelantar y desarrollar acciones orientadas a la promoción de la salud mental y prevención de problemas psicosociales, así como el fortalecimiento del liderazgo y desarrollo humano integral de los Aprendices que favorezcan su permanencia en el proceso formativo en el marco del Plan Nacional de Bienestar de los	1	1	323	0	CCE-05	0	42775967	42775967	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_178_Prestar los servicios personales para apoyar, articular y comunicar la implementación del plan nacional integral de bienestar de los aprendices, en sus diversas expresiones autóctonas, en el marco de la Política de Atención con Enfoque Pluralista y Diferencial del SENA	1	1	10	0	CCE-05	0	26000000	26000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_179_Prestar los servicios personales para impulsar y desarrollar actividades de prevención de las enfermedades y promoción de la salud integral, dirigidas a los aprendices del Centro de formación, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar de los Aprendices	1	1	323	0	CCE-05	0	23686667	23686667	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_180_Prestar los servicios personales para impulsar y desarrollar actividades de prevención de las enfermedades y promoción de la salud integral, dirigidas a los aprendices del Centro de formación, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar de los Aprendices	1	1	323	0	CCE-05	0	23686667	23686667	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_181_Prestar los servicios personales para adelantar y desarrollar acciones orientadas a la promoción de la salud mental y prevención de problemas psicosociales, así como el fortalecimiento del liderazgo y desarrollo humano integral de los Aprendices que favorezcan su permanencia en el proceso formativo en el marco del Plan Nacional de Bienestar de los	6	6	323	0	CCE-10	0	34884000	34884000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_182_Prestar los servicios personales para apoyar el desarrollo de actividades orientadas al fortalecimiento de habilidades socioemocionales de los aprendices del centro de formación en el marco del plan nacional integral de bienestar de los aprendices	4	4	323	0	CCE-10	0	34884000	34884000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
40141700	17_9220_183_Adquisicion de materiales para la formación profesional integral que se requieren para atender acciones de formación de programas FIC	3	4	30	0	CCE-07	0	130000000	130000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
73152108	17_9220_184_ Modernización de los ambientes Automotriz y motos del Centro de Procesos Industriales y Construcción SENA Regional Caldas, como estrategia para el fortalecimiento del sector automotor de cara a la Industria 4.0	6	6	60	0	CCE-07	0	2498135087	2498135087	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_185_Adquirir materiales para la formación profesional integral para atender acciones regulares de formación	3	4	30	0	CCE-07	0	228000000	228000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_186_Actualización de herramientas menores para las líneas medulares del Centro de Procesos Industriales y Construcción SENA Regional Caldas, como estrategia de fortalecimiento a los programas de formación	5	7	30	0	CCE-07	0	275175420	275175420	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_187_ Modernización de los ambientes de mantenimiento y mecanizado del Centro de Procesos Industriales y Construcción SENA Regional Caldas, como estrategia de fortalecimiento para estar a la vanguardia de las necesidades de la industria metalmecánica y de cara a la Industria 4.0	5	7	30	0	CCE-07	0	4552118523	4552118523	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_188_Actualizar los ambientes de formación del Centro procesos Industriales y Construcción con la adquisición de mobiliario para favorecer la formación de los aprendices y la inclusión de los mismos en el sector productivo	5	7	30	0	CCE-07	0	862145420	862145420	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_189_Prestar servicios profesionales a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y construcción. Línea desarrollo de software	1	1	345	0	CCE-05	0	45137500	45137500	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_190_Adquirir materiales de formación para atender las acciones de formación del programa de articulación con la media del Centro de Procesos Industriales y Construcción	3	4	30	0	CCE-07	0	40000000	40000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
46181509;46181500	17_9220_191_Adquirir elementos de protección y dotación para los aprendices, del programa FIC y programa Regular del Centro de Procesos Industriales y Construcción	5	5	30	0	CCE-10	0	210000000	210000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_192_Prestación de servicios logísticos para la realización de las Giras Tecnicas para fortalecer las competencias de los aprendices en los programas de formación	8	9	120	0	CCE-06	0	64150000	64150000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_193_Prestar servicios apoyo a la gestión para apoyar técnicamente el desarrollo de la Línea de Servicios Tecnológicos de SENNOVA, asegurando cada actividad técnica y de I+D+i relacionada con las pruebas, el desarrollo, implementación, mantenimiento y mejora del sistema de gestión del servicio tecnológico SENNOVALAB del Centro de Procesos Industriales y Construcción. Línea desarrollo de software	1	1	345	0	CCE-05	0	28036460	28036460	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_194_Prestar los servicios profesionales para implementar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y el desarrollar del Plan Anual de Trabajo, sus actividades acordes a los programas de Gestión establecidos para el Centro de Procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas, conforme a los lineamientos que profiera la Dirección General, Grupo de seguridad y salud en el trabajo del Sena	1	1	345	0	CCE-05	0	37378450	37378450	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_195_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PERSONALES DE APOYO A LA GESTIÓN EN LOS ASPECTOS ADMINISTRATIVOS PARA EL DESARROLLO DE LAS FASES DEL PROCESO GESTIÓN DE EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS DEL PROCESO EN EL CENTRO DE FORMACIÓN	1	1	330	0	CCE-05	0	28600000	28600000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_196_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE DISEÑO Y MOBILIARIO, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	5	0	CCE-05	0	20995200	20995200	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
93131600	17_9220_197_Ración Alimentaria (almuerzo) a los aprendices de formación titulada en etapa lectiva del centro de procesos industriales del sena regional caldas, que presentan condiciones particulares, en cumplimiento a la política de fomento de bienestar y liderazgo del aprendiz, de acuerdo con la ficha técnica	2	2	300	0	CCE-06	0	179920000	179920000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
93131600	17_9220_198_Refrigerio para aprendices que participan en actividades directas de bienestar al aprendiz del centro de procesos industriales del sena regional caldas,en cumplimiento a la política de fomento de bienestar y liderazgo del aprendiz, de acuerdo con la ficha técnica	2	2	300	0	CCE-06	0	19975000	19975000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
90121502	17_9220_199_Prestar servicios de transporte publico, para facilitar el desplazamiento de los aprendices de formación laboral y formación tecnológica, que se encuentren en el centro de formación, ambientes de aprendizaje o escenarios formativos donde desarrolle ejecución de la formación, atendiendo las condiciones y requisitos definidos en los términos de la	2	2	300	0	CCE-10	0	80640000	80640000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
90121502	17_9220_200_Adquirir uniformes de competencia, uniforme de presentacion, juegos nacionales, autoctonos_ juegos intercentros y elementos deportivos para los aprendices del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas	6	6	60	0	CCE-10	0	39441000	39441000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
91111703	17_9220_201_Adquirir vestuario para danzas, teatro, uniformes de musica, de presentacion, accesorios, maquillaje, luces, sonido,camara,vinilos,pinceles,materiales,video beam hasta 50UVT	3	4	30	0	CCE-10	0	26347800	26347800	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
90111600	17_9220_202_Prestar a todo costo servicios logísticos para dar cumplimiento a las actividades del plan nacional integral de bienestar al aprendiz del centro de procesos industriales y construcción vigencia 2024	3	3	180	0	CCE-07	0	130000000	130000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
90121502	17_9220_203_Prestar servicios de transporte, alimentación y hospedaje requeridos para la participación de aprendices en los encuentros culturales y deportivos tanto zonales y nacionales	4	4	210	0	CCE-10	1	50050000	50050000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
90111600	17_9220_204_Prestar a todo costo servicios logísticos para Implementar estrategias de acompañamiento,para el desarrollo integral del aprendiz en su proceso formativo y dar cumplimiento a las actividades del plan nacional integral de bienestar al aprendiz del centro de procesos industriales y construcción vigencia 2024	2	3	270	0	CCE-07	1	69500000	69500000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
90111600	17_9220_205_Prestar a todo costo servicios logísticos para Reconocer al aprendiz en su proceso de formación profesional integral mediante la implementación de un programa de estímulos, y dar cumplimiento a las actividades del plan nacional integral de bienestar al aprendiz del centro de procesos industriales y construcción vigencia 2024	2	3	270	0	CCE-07	1	30000000	30000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_206_Contratar los servicios personales para promover el deporte, la actividad física y el aprovechamiento del tiempo libre de los aprendices del centro de formación en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz y normatividad vigente	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_207_Prestar los servicios para apoyar la implementación del objetivo estratégico "Implementar proyectos de acompañamiento para el aprendiz en su proceso formativo - arte cultura y comunicación-" del Centro de procesos industriales y construcción	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_208_Prestar los servicios personales para evaluar, formular y hacer seguimiento al desarrollo de proyectos de Prevención de la Enfermedad y Promoción de la Salud, dirigidas a los aprendices del Centro de formación, en el marco del Plan Nacional Integral	1	1	330	0	CCE-05	1	25363756	25363756	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_209_Prestar los servicios personales para impulsar y desarrollar actividades de prevención de enfermedades transmisibles y no transmisibles y promoción de la salud, dirigidas a los aprendices del Centro de formación, en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz	1	1	330	0	CCE-05	1	25363756	25363756	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_210_Prestar los servicios personales para apoyar el desarrollo de actividades orientadas al fortalecimiento de habilidades socioemocionales de los aprendices del Centro de formación en el marco del Plan Nacional Integral de Bienestar al Aprendiz	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_211_Contratar los servicios personales para adelantar y desarrollar acciones orientadas al fortalecimiento del liderazgo y desarrollo humano integral de los Aprendices que favorezcan su permanencia en el proceso formativo en el marco del Plan Nacional de Bienestar al Aprendiz de acuerdo con la normatividad vigente	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_212_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS (PROFESIONALES/O DE APOYO A LA GESTIÓN), EN LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES DEL SENA, Y CONSTRUCCIÓN Y REVISIÓN DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, EN LA(S) FUNCION(ES) PRODUCTIVA(S) O ÁREA(S) CLAVE DE TRANSPORTE, PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS METAS ESTABLECIDAS EN ESTE PROCESO	1	1	210	0	CCE-05	0	29393280	29393280	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_213_Prestar los servicios personales para apoyar la formulación y desarrollo del plan de bienestar al aprendiz del centro de formación, por medio de la generación de piezas audiovisuales articulándose con la normatividad vigente y directrices institucionales	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_214_Prestar los servicios personales para acompañar la asignación y seguimiento de los aprendices con apoyos socioeconómicos y estímulos en el marco del plan nacional integral de bienestar al aprendiz y normatividad vigente	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_215_Prestar los servicios personales para acompañar la asignación y seguimiento de los aprendices con apoyos socioeconómicos, el desarrollo de actividades orientadas al fortalecimiento de habilidades socioemocionales de los aprendices del Centro	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_216_Prestar los servicios personales, para apoyar los diferentes procesos administrativos de bienestar al aprendiz, atención al usuario, organización de archivo, direccionamiento a las dependencias según requerimientos de los clientes internos y externos del centro de formación	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_217_Prestar los servicios personales/profesionales para apoyar el arte y la cultura en sus diversas expresiones como vehículo de conocimiento, comunicación y transformación personal y	1	1	330	0	CCE-05	1	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
86101710	17_9220_218_Adquirir uniformes de competencia y elementos deportivos para los aprendices del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas	5	5	30	0	CCE-10	0	18000000	18000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
49101608	17_9220_219_adquirir instrumentos musicales para apoyar las actividades culturales y los grupos semillero en música	6	6	30	0	CCE-10	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
91111703	17_9220_220_adquirir vestuario para danzas, teatro, uniformes de musica, de presentacion, accesorios, maquillaje, luces, sonido	7	7	30	0	CCE-10	0	15000000	15000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_221_Prestación de servicios profesionales como Dinamizador del SIGA en el centro de procesos Industriales y Construcción de la Regional Caldas, para el desarrollo de las actividades y etapas inherentes del proceso, acompañamiento, asesoría y orientación de la gestión misional, planes de mejora, cumplimiento de los procesos institucionales establecidos en COMPROMISO y delas demás gestiones conexas y complementarias que se derivan del objeto del contrato	1	1	330	0	CCE-05	1	50000000	50000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
39121321	17_9220_222_adquirir elementos necesarios para adelantar practicas de aprendizaje en la especialidad de construccion que se desarrolla en el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	5	5	40	0	CCE-10	0	80000000	80000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
39121321	17_9220_223_Adquirir elementos para el prestamo a los aprendices en el almacen, con el fin de apoyar los procesos formativos llevados a cabo en el del centro de procesos industriales y construcción	9	9	15	0	CCE-10	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_224_adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de confección	3	4	30	0	CCE-07	0	35000000	35000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
39121321	17_9220_225_Adquirir materiales de formación para apoyar la especialidad de electricidad que se imparte en el centro de procesos industriales del sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	70000000	70000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60106102	17_9220_226_adquirir maquinaria industrial con el fin de apoyar las practicas de aprendizaje en la especialidad de construcción tic que adelanta el centro de procesos industriales y construcción	4	4	30	0	CCE-07	0	100000000	100000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
49101608	17_9220_227adquirir instrumentos musicales para el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas de conformidad a la ficha técnica establecida	4	4	30	0	CCE-10	0	24000000	24000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_228_Compra de materiales por producción de centros para Desarrollar habilidades y competencias en los aprendices del área de confección a través de la elaboración de dotación de uniformes SENA aplicando metodologías de la formación por proyectos de acuerdo con los requerimientos técnicos establecidos	3	4	30	0	CCE-10	0	15000000	15000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
30103604	17_9220_229_adquirir elementos necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de mobiliario y maderas que se adelanta en el centro de procesos industriales y construcción sena regional caldas	4	4	30	0	CCE-10	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
56121500	17_9220_230_adquirir mobiliario y enseres para el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	6	11	30	0	CCE-10	0	80000000	80000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
39121321	17_9220_231_ adquirir elementos necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en el área de redes de gas	4	4	30	0	CCE-10	0	24000000	24000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60106109;23271700	17_9220_232_Adquirir materiales de Formación necesarios para adelantar practicas de aprendizaje en la especialidad de soldadura centro de procesos industriales y construccion sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	50000000	50000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
86141702	17_9220_233_adquirir equipos audiovisuales para fortalecer las actividades de aprendizaje en los ambientes de formación del centro de procesos industriales y construcción	4	4	30	0	CCE-10	0	50000000	50000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
31211903	17_9220_234_Adquirir elementos necesarios para impartir formación en la especialidad de trabajo en alturas de acuerdo a lo establecido en la normativa vigente. centro de procesos industriales y construcción	6	10	15	0	CCE-10	0	70000000	70000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_235_adquirir equipos de medición con el de apoyar las practicas de aprendizaje en la especialidad de mantenimiento mecanico y mecanizado	4	4	30	0	CCE-10	0	70000000	70000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60121600	17_9220_236_ADQUIRIR TONER, CINTAS, ETIQUETAS ADHESIVAS, ELEMENTOS DE PAPELERIA Y DE OFICINA EN GENERAL, PARA APOYAR LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICA	5	5	30	0	CCE-10	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
27111500	17_9220_237_adquirir herramientas y equipos necesarios para apoyar las prácticas de aprendizaje en la especialidad de construcción en su componente eléctrico	5	5	30	0	CCE-10	0	31300000	31300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
27111500	17_9220_238_adquirir herramientas menores con el fin de apoyar las prácticas de aprendizaje en la especialidad de construcción, elementos que son custodiados y prestados a la comunidad estudiantil desde el almacén del centro de procesos industriales y construcción	5	5	30	0	CCE-10	0	34000000	34000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
25191700	17_9220_239_adquirir elementos necesarios para el mantenimiento al parque automotor del centro de procesos industriales	5	5	30	0	CCE-10	0	35200000	35200000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
43211508	17_9220_240_adquirir equipos de computo para el centro de procesos industriales y construcción	6	6	30	0	CCE-10	0	40000000	40000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
22101708	17_9220_241_adquirir sistema de extracción de gases para el centro de procesos industriales y construccion	6	6	90	0	CCE-07	0	1500000000	1500000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
23101500	17_9220_242_ adquirir equipos necesarios para actualización tecnológica en la especialidad de confección del centro de procesos industriales y construcción	6	6	180	0	CCE-06	0	200000000	200000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_243_adquirir elementos necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en el área de redes de gas, programa perteneciente al centro de procesos industriales y construcción	6	6	30	0	CCE-10	0	30000000	30000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
56122002	17_9220_244_Compra de materiales por producción de centros para Continuidad en los servicios tecnológicos ofertados por el Laboratorio de Metrología CPIC a los sectores productivos de la región, apoyando la gestión de las mediciones y la competencia técnica y metrológica mediante la acreditación vigente	3	4	30	0	CCE-07	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
40101701	17_9220_245_adquirir aire acondicionado para los diferentes ambientes del centro de procesos industriales	6	6	30	0	CCE-10	0	15000000	15000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
60106109	17_9220_246_Compra de materiales por producción de centros para Elaboración y comercialización de productos de Soldadura fabricados por los aprendices de los programas de formación del centro de procesos Industriales y Construcción	3	4	30	0	CCE-07	0	15000000	15000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
14111807	17_9220_247_adquirir material bibliográfico para actualizar las colecciones actuales con el fin de apoyar y fortalecer los programas de formación que se orientan en el centro de procesos industriales y construcción __ sena regional caldas	4	4	15	0	CCE-10	0	16000000	16000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_248_Compra de materiales por producción de centros para Continuidad y fortalecimiento de la oferta de servicios tecnológicos en I+D+i del ambiente de servicios tecnológicos SENNOVALAB del CPIC, en las líneas de industria, construcción y desarrollo de software del departamento de Caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
22101708	17_9220_249_adquirir extractores de humo como modernización de los ambientes del centro de procesos industriales y construcción	5	5	40	0	CCE-06	0	590000000	590000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
41113600	17_9220_250_ adquirir equipos de medición para el laboratorio de metrología de acuerdo al proyecto sennova __ sgps 6252 con el fin de contribuir al sostenimiento de la acreditación ante el organismo nacional de acreditación onac	5	5	30	0	CCE-10	0	46803822	46803822	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
56121500	17_9220_251_adquisición de mobiliario con el fin de contribuir con la mejora en actividades que se desarrollan en los diferentes puestos de trabajo áreas administrativas y ambientes de formación correspondientes al centro de procesos industriales y construcción	5	5	90	0	CCE-10	0	87000000	87000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	
93131608	17_9220_252_adquirir bonos como apoyo de alimentación e incluidos en el plan de acción de bienestar al aprendiz en el marco de la contingencia covid 19	4	4	90	0	CCE-10	0	32000000	32000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vicastano@sena.edu.co	0	0	

30103604	17_9220_253_Compra de materiales por producción de centros para Elaboración y comercialización de muebles contemporáneos, carpintería en madera, aglomerado y materiales alternativos como resultado del fortalecimiento de competencias técnicas de los aprendices del área de maderas	3	4	30	0	CCE-07	0	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
42131600	17_9220_254_adquirir elementos de bioseguridad con el fin de dotar a los aprendices del centro de procesos industriales y construcción ante la actual pandemia mundial, virus que causa la covid-19	3	7	12	0	CCE-10	0	55000000	55000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
60105802	17_9220_255_adquirir materiales de formacion para apoyar las practicas de aprendizaje en las especialidades de Mantenimiento de Motocicletas, del programa de Desplazados del Centro de Procesos Industriales y Construcción	3	4	30	0	CCE-07	0	65000000	65000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
56122002	17_9220_256_adquirir materiales consumibles necesarios para el mantenimiento de la acreditación 17_lac_018 ante el onac del laboratorio de metrología del sena regional caldas	5	6	15	0	CCE-10	0	40000000	40000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31211903	17_9220_257_Adquirir equipos necesarios para impartir formación en la especialidad de trabajo en alturas de acuerdo a lo establecido en la normativa vigente. centro de procesos industriales y construcción	7	10	30	0	CCE-10	0	90000000	90000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
40141700	17_9220_258_Adquirir materiales de formación para los programas de formación de FIC que se desarrolla en el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	4	4	15	0	CCE-10	0	105000000	105000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
60131500	17_9220_259_Adquirir materiales de formación necesarios para el área de música del Programa de Articulación con la Media técnica del centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	1	34000000	34000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
60103100	17_9220_260_Adquirir materiales de formación necesarios para el área de dibujo técnico del Programa de Articulación con la Media técnica del centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	5	5	15	0	CCE-10	1	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
60106101	17_9220_261_Adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de mecánica automotriz que se desarrolla en el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	40000000	40000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_262_Prestar los servicios de dinamizador ambiental y energético de carácter temporal para apoyar el mantenimiento, integración y mejoramiento continuo de los Sistemas de Gestión Ambiental y de Eficiencia Energética bajo las normas ISO 14001 e ISO 50001, así como la implementación de la estrategia de sostenibilidad de la Entidad en los Centros de	1	1	330	0	CCE-05	1	45000000	45000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_263_Adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de mantenimiento mecánico industrial que se desarrolla en el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	44000000	44000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_264_Adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de mecanizado de productos metalmecánicos que adelanta en el centro de procesos industriales sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	49000000	49000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
44103103	17_9220_265_Adquirir tóner y cintas para las diferentes impresoras del centro de procesos industriales y construcción, vigencia 2024	4	4	150	0	CCE-10	0	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
39121321	17_9220_266_Adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de electricidad industrial que se desarrolla en el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	6	6	120	0	CCE-10	0	80000000	80000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
14111807	17_9220_267_adquirir material bibliográfico para actualizar las colecciones actuales con el fin de apoyar y fortalecer los programas de formación y proyectos del centro de procesos industriales y construcción sena regional caldas	8	8	2	1	CCE-10	0	15000000	15000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
23101500	17_9220_268_Compra de equipos requeridos para la operación técnica del Laboratorio de Metrología del centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA caldas	11	11	30	0	CCE-10	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
56121500	17_9220_269_Adquirir mobiliario y enseres para el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	11	11	30	0	CCE-10	0	1000000000	1000000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
25174800	17_9220_270_Adquirir materiales de formacion para apoyar las practicas de aprendizaje en las especialidades de Automotriz del Centro de Procesos Industriales y Construcción	3	4	30	0	CCE-07	0	50000000	50000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
39121321; 6010610	17_9220_271_ADQUIRIR MATERIALES DE FORMACIÓN PROFESIONAL CON EL FIN DE APOYAR LOS DIFERENTES PROYECTOS Y/O PRÁCTICAS DE APRENDIZAJE Y DE PRODUCCIÓN DE CENTRO PREVISTOS EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN	3	4	30	0	CCE-07	1	529665850	529665850	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
60131500	17_9220_272_Adquirir materiales de formación necesarios para el área de maderas del Programa de Articulación con la Media técnica del centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	5	5	15	0	CCE-10	1	34000000	34000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_273_Adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en las especialidades de mecanizado, soldadura y Mantenimiento Mecánico de productos metalmecánicos que adelanta en el centro de procesos industriales sena regional caldas	3	4	30	0	CCE-07	0	49000000	49000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
39121321	17_9220_274_Adquirir materiales de formación necesarios para adelantar prácticas de aprendizaje en la especialidad de electricidad del programa de articulación que se desarrolla en el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	6	6	120	0	CCE-10	0	80000000	80000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
43211508;2324150	17-9220-275_ ADQUIRIR EQUIPOS Y MATERIALES PARA LA TRANSFORMACIÓN DEL AMBIENTE DE SISTEMAS 3 EN EL AMBIENTE DE INDUSTRIA 4.0 DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN	3	4	90	0	CCE-07	0	369323497	369323497	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
39121321; 6010610	17_9220_276_ADQUIRIR MATERIALES DE FORMACIÓN PROFESIONAL CON EL FIN DE APOYAR LOS DIFERENTES PROYECTOS Y/O PRÁCTICAS DE APRENDIZAJE Y DE PRODUCCIÓN DE CENTRO PREVISTOS EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN	4	4	30	0	CCE-07	1	600000000	600000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46191601;3120151	17_9220_277_ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS REQUERIDOS PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD DE SST DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	3	3	30	0	CCE-10	1	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
47121700;4712170	17_9220_278_ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE DOTACIÓN AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	4	4	30	1	CCE-10	1	94715700	94715700	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161801	17_9220_279_suministrar fotocopias como apoyo a la formación en las diferentes especialidades del centro de procesos industriales del sena regional caldas	4	4	240	0	CCE-10	0	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
60106109	17_9220_280_suministrar gases industriales para apoyar prácticas de aprendizaje en la especialidad de soldadura – centro de procesos industriales y construcción	5	5	15	0	CCE-10	0	30000000	30000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
15121520	17_9220_281_suministrar combustibles y lubricantes para la maquinaria amarilla del programa FIC del centro de procesos industriales del sena regional caldas	4	4	180	0	CCE-10	0	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
25174800	17_9220_282_adquirir otros materiales y suministros, repuestos, llantas y demás accesorios necesarios para los vehículos asignados al Centro de Procesos Industriales y Construcción del Sena Regional Caldas	6	6	30	0	CCE-10	0	99715700	99715700	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
82111800	17_9220_283_suministrar a todo costo los servicios de graficación, impresión, encuadernación, instalación, registro isbn y registro de derechos de autor de los elementos descritos en la ficha técnica para los programas y proyectos del centro de procesos industriales y construcción	8	8	2	1	CCE-10	0	20000000	20000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
39121321; 6010610	17_9220_284_SUMINISTRAR MATERIALES DE FORMACIÓN PROFESIONAL CON EL FIN DE APOYAR LOS DIFERENTES PROYECTOS Y/O PRÁCTICAS DE APRENDIZAJE Y DE PRODUCCIÓN DE CENTRO PREVISTOS EN EL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN	5	1	180	0	CCE-07	0	600000000	600000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
23101500	17_9220_285_Compra de equipos requeridos para la operación técnica del Laboratorio de Metrología del centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA caldas	11	11	30	0	CCE-10	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
56121500	17_9220_286_Adquirir mobiliario y enseres para el centro de procesos industriales y construcción del sena regional caldas	11	11	30	0	CCE-10	0	1000000000	1000000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_287_Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Mecanizado del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	1	CCE-06	0	50200000	50200000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_288_Prestar servicio de mantenimiento de maquinaria y equipos de formación de la línea medular de la construcción	4	4	8	1	CCE-06	1	50000000	50000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
72103300	17_9220_289_realizar mantenimiento, construcciones y adecuaciones locativas a la infraestructura del centro de procesos industriales y construcción y conexos, para garantizar el normal funcionamiento, la prestación de servicios a cargo del sena y el cumplimiento de la normatividad de SST, de acuerdo con las fichas técnicas	6	6	6	1	CCE-06	1	1605000000	1605000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_290_REALIZAR A TODO COSTO MANTENIMIENTO (PREVENTIFO Y CORRECTIVO) A LA MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS, INCLUYENDO LOS REPUESTOS Y SERVICIOS NECESARIOS	4	4	8	0	CCE-06	1	512067594	512067594	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_291_Compra, recarga y mantenimiento de extintores para el Centro de Procesos Industriales y Construcción del Sena Regional Caldas de acuerdo a las especificaciones detalladas en la ficha tecnica	9	9	90	0	CCE-10	0	15000000	15000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17-9220-292 Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Mantenimiento Mecánico Industrial del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-05	1	65549245	65549245	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_293_Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Infraestructura y Construcción del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-10	0	36000000	36000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_294_Realizar a todo costo mantenimiento de la torre de trabajo seguro en alturas especialidad de trabajo seguro en alturas que se imparte en el Centro de Procesos Industriales del SENA Regional Caldas, incluyendo los repuestos, accesorios y servicios necesarios, con el fin de contar con elementos en óptimas condiciones de uso	4	5	30	0	CCE-10	1	50000000	50000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73101702	17_9220_295_suministrar vacunas antitetánicas , para aprendices de formación titulada del centro de procesos industriales del sena regional caldas, para dar cumplimiento al esquema de vacunación y a programas preventivos de salud; de acuerdo con la ficha técnica	5	5	2	1	CCE-10	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_296_Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Automotriz del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-05	0	22000000	22000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_297_Realizaar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Electricidad del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-05	0	37000000	37000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_298_Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Topografía del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-05	0	14000000	14000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_299_Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Habilidades y destrezas del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-05	0	30300000	30300000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
73152101;7315210	17_9220_300_Realizar a todo costo Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos para el área de Soldadura del Centro de Procesos Industriales y Construcción	4	4	8	0	CCE-05	0	31700000	31700000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
26111703;7818150	17_9220_301_Contratar el mantenimiento de los vehículos pertenecientes al parque automotor del Centro de Procesos Industriales y Construccion, de acuerdo con las especificaciones descritas en la ficha tecnica	5	5	7	0	CCE-05	0	33318349	33318349	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
40141747	17_9220_302_Prestar servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo de trampas de grasa del Centro para la Formación	10	10	15	0	CCE-10	1	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_303_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_304_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE GESTION DEL MANTENIMIENTO DE AUTOMOTORES	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_305_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (CARPINTERIA)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_306_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA JOYERIA ARMADA (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_307_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA MARKETING DIGITAL PARA EL SISTEMA MODA (ARTICULACIÓN)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_308_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por período fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área automotor (motocicletas y motocarros)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_309_Prestar servicios de operador logístico para ejecutar a todo costo un evento de divulgación de los resultados de actividades I+D+i de TecnoParque Nodo Caldas	10	10	30	0	CCE-10	0	23000000	23000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_310_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA ELECTRICIDAD	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
82141504	17_9220_311_Contratar a todo costo los servicios de diagramación e impresión de material gráfico para la realización de Evento de divulgación tecnológica de SENNOVA	11	11	30	0	CCE-16	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_312_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101701	17_9220_313_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_314_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN (VIRTUAL	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_315_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_316_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_317_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_318_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_319_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_320_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMÁTICA DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE -SOFTWARE	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_321_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (CALIDAD)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_322_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_323_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA SISTEMAS INTEGRADOS (AMBIENTAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_324_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA AUTOMOTOR (MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_325_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_326_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_327_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_328_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_329_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLÉS (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_330_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE ÉTICA	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101701	17_9220_331_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE DERECHOS FUNDAMENTALES DEL TRABAJO	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_332_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONTABILIDAD Y FINANZAS (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_333_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DISEÑO INDUSTRIAL	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_334_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_335_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_336_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_337_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE SALUD (VIRTUAL)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
44103103	17_9220_338_ADQUIRIR MATERIALES CONSUMIBLES PARA IMPRESIÓN, NECESARIOS PARA LA GESTIÓN DE PROCESOS MISIONALES Y EN LOS PROYECTOS DE TECNOPARQUE DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	6	6	1	1	CCE-10	1	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_339_Realizar a todo costo y bajo APU las adecuaciones constructivas e instalaciones de equipos especializados del Ambiente de Servicios Tecnológicos en I+D+i "SENNOVALAB" del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas perteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA garantizando el correcto funcionamiento de los equipos del ambiente	8	8	60	0	CCE-10	0	16508976	16508976	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46181509;4618150	17_9220_340_adquirir los elementos de protección epp personal para los funcionarios del centro de procesos industriales y construcción de acuerdo a lo establecido en la resolución señalada por la entidad para la vigencia	6	6	30	0	CCE-10	0	30654051	30654051	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
72101500	17_9220_341_Realizar mantenimiento preventivo correctivo de aires acondicionados del Laboratorio de Metrología para garantizar las condiciones ambientales necesarias para los proceso	8	8	2	1	CCE-05	0	10000000	10000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
31162800	17_9220_342_Realizar a todo costo y bajo APU las adecuaciones constructivas e instalaciones de equipos especializados del Ambiente de Servicios Tecnológicos en I+D+i "SENNOVALAB" del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SENA Regional Caldas perteneciente a la línea 68 de Servicios Tecnológicos de SENNOVA garantizando el correcto funcionamiento de los equipos del ambiente	8	8	60	0	CCE-10	0	100000000	100000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_343_PRESTACION DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN EN EL AREA DE ADMINISTRACION EDUCATIVA, REGISTRO EN APLICATIVOS Y CERTIFICACIÓN DE APRENDICES	1	1	150	0	CCE-05	1	25000000	25000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
39111709;3911171	17_9220_344_ADQUISICION DE CINTA ANTIDESLIZANTE Y LAMPARA DE EMERGENCIA DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES DETALLADAS EN LA FICHA TECNICA	8	8	30	1	CCE-10	1	1200000	1200000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
25173303; 4321210	17_9220_345_Adquirir Maquinaria y Equipos para la modernización ambientes de formación de la especialidad de Construcción del Centro de Procesos Industriales y Construcción.	10	10	5	1	CCE-10	1	900000000	900000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_346_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por período fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, además de apoyar el desarrollo de las actividades de formación, formulación de proyectos y diseño de actividades de aprendizaje, en el área(s) especialidad(es) y/o programa(s) Electricidad	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_347_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por período fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, además de apoyar el desarrollo de las actividades de formación, formulación de proyectos y diseño de actividades de aprendizaje, en el área(s) especialidad(es) y/o programa(s) Proyectos - Emprendimiento	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
23101500	17_9220_348_Compra de equipos para la modernización de infraestructura tecnológica de las líneas de biotecnología y diseño e ingeniería de TecnoParque Nodo Caldas	8	9	60	0	CCE-07	0	432000000	432000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
93131600	17_9220_349_suministro del apoyo de alimentación temporal-ración alimentaria dirigido a los aprendices de formación titulada presencial del Centro de Procesos Industriales y Construcción	8	8	5	1	CCE-10	1	14000000	14000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_350_Prestar servicios profesionales para administración, gestión y control del almacén, inventarios e infraestructura del Centro de Procesos Industriales y Construcción	8	8	4	1	CCE-16	1	36000000	36000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
25173303; 4321210	17_9220_351_Adquirir Equipos para la modernización del ambiente de formación de Diseño y Modelado del área de construcción del Centro de Procesos Industriales y Construcción del SE	10	10	5	1	CCE-10	1	400000000	400000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_352_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por período fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área confección.	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_353_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por período fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área de inglés	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_354_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por período fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área confección (virtual)	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
23101531	17_9220_355_Adquirir Maquinaria y Equipos para la modernización del ambiente de formación de Maderas del Centro de Procesos Industriales y Construcción	10	10	5	1	CCE-10	1	400000000	400000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
25201705; 2012191	17_9220_356_Adquirir Equipos para la modernización del ambiente de formación de Topografía del Centro de Procesos Industriales y Construcción.	10	10	5	1	CCE-10	1	400000000	400000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
93131600	17_9220_357_suministro del apoyo de alimentación temporal-ración alimentaria dirigido a los aprendices de formación titulada presencial del Centro de Procesos Industriales y Construcción	8	8	5	1	CCE-10	1	14000000	14000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_358_Prestar servicios profesionales para administración, gestión y control del almacén, inventarios e infraestructura del Centro de Procesos Industriales y Construcción	8	8	4	1	CCE-16	1	36000000	36000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80141900	17_9220_359_Contratar los servicios de un operador logístico para la realización de un evento de divulgación tecnológica en modalidad presencial que incluya la logística, impresos y materiales requeridos para la divulgación de los servicios ofertados por SENNOVA del Centro de Procesos Industriales y Construcción	10	10	1	1	CCE-10	0	100000000	100000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580280	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_360_REALIZAR ACTIVIDADES PARA LA PUBLICIDAD DE ACTIVIDADES TECNOLÓGICAS DE TECNOPARQUE VIGENCIA 2024	11	11	30	0	CCE-10	0	5000000	5000000	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580483	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_361_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR HORAS, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACION PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE SIMULADORES DE MAQUINARIA AMARILLA	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0		
86101700	17_9220_362_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_363_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_364_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
86101700	17_9220_365_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA CONFECCIÓN (VIRTUAL	1	1	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Jerlier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	

46101700	17_9220_366_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE INGLES (VIRTUAL)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_367_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONTABILIDAD Y FINANZAS (VIRTUAL)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_368_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (VIRTUAL)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_369_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE SALUD (VIRTUAL)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_370_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área sistemas integrados (ambiental)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_371_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área informática diseño y desarrollo de software -software	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_372_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área de inglés	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_373_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área informática diseño y desarrollo de software -software	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_374_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área diseño industrial	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_375_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área informática diseño y desarrollo de software -software	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_376_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área informática diseño y desarrollo de software -software	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_377_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área sistemas integrados (seguridad y salud en el trabajo)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_378_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área sistemas integrados (calidad)	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_379_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área de ética	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_380_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área de inglés	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_381_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área informática diseño y desarrollo de software -software	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_382_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área informática diseño y desarrollo de software -software	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_383_Prestar temporalmente los servicios profesionales, como instructor, por periodo fijo, para ejecutar acciones de formación profesional, presenciales o virtuales, apoyar el desarrollo de las actividades de formación, en el área de derechos fundamentales del trabajo	1	3	11	1	CCE-05	1	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_384_PRESTACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS PARA APOYAR LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS EN LA ACTIVIDAD CONTRACTUAL DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	3	11	1	CCE-05	1	25260000	25260000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_385_Prestación de servicios de carácter temporal de un/a técnico para apoyar el desarrollo y organización de las colecciones y los servicios de información de la biblioteca en correspondencia con el Manual de funcionamiento del Sistema de Bibliotecas	1	3	315	0	CCE-05	1	16700000	16700000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_386_Prestación de servicios de carácter temporal de un/a técnico para apoyar el desarrollo y organización de las colecciones y los servicios de información de la biblioteca en correspondencia con el Manual de funcionamiento del Sistema de Bibliotecas	1	3	315	0	CCE-05	1	25725000	25725000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_387_Prestación de servicios de carácter temporal de un/a técnico para apoyar el desarrollo y organización de las colecciones y los servicios de información de la biblioteca en correspondencia con el Manual de funcionamiento del Sistema de Bibliotecas	1	3	315	0	CCE-05	1	25725000	25725000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_388_Prestación de servicios de carácter temporal de un/a técnico para apoyar el procesamiento físico de las colecciones y los servicios de información de la biblioteca en correspondencia con el Manual de funcionamiento del Sistema de Bibliotecas	1	3	315	0	CCE-05	1	16740000	16740000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_390_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE EMPRENDIMIENTO	1	3	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_391_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN	1	3	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
46101700	17_9220_392_PRESTAR TEMPORALMENTE LOS SERVICIOS PROFESIONALES, COMO INSTRUCTOR, POR PERÍODO FIJO, PARA EJECUTAR ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL, PRESENCIALES O VIRTUALES, APOYAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN, EN EL ÁREA INFORMATICA	1	3	11	1	CCE-05	0	49120995	49120995	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580279	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_393_PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES TEMPORALES EN EL ALMACÉN, INVENTARIOS, BAJAS, AMBIENTES DE FORMACIÓN, BODEGAS, ENTREGA DE ACTIVOS FIJOS, MATERIALES Y CONSUMIBLES DEL CENTRO DE PROCESOS INDUSTRIALES Y CONSTRUCCIÓN DEL SENA REGIONAL CALDAS	1	1	345	0	CCE-05	0	35000000	35000000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580463	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_394_Contratar realización pruebas o ensayos de la Línea de Servicios Tecnológicos que sean requeridos para el desarrollo de PBTs en TecnoParque Nodo Calidris	5	11	180	0	CCE-16	0	3000000	3000000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580463	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80161504	17_9220_395_Prestar los servicios profesionales para apoyar la formulación, gestión y seguimiento de las políticas, estrategias, procesos, planes, programas y proyectos del Centro de formación para el cumplimiento de los servicios misionales, en el marco del mejoramiento continuo y el modelo de inteligencia organizacional, de acuerdo con los lineamientos de la Dirección de planeación y Direccionamiento Corporativo	5	1	200	0	CCE-05	0	51750000	51750000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580463	vjcastano@sena.edu.co	0	0	
80111621	17_9220_396_Realizar la auditoria externa de seguimiento anual (auditoria de tercera parte) al Sistema de Gestión de la innovación bajo la NTC 5801:2018 del Ambiente de Servicios Tecnológicos en el/la SEMINOVA® del Centro de Procesos Industriales y Construcción perteneciente a la Red de Servicios tecnológicos de SENNOVA	11	11	30	0	CCE-05	0	4000000	4000000	0	0		CO-CAL	Victor Javier Castaño Sanchez	3213580463	vjcastano@sena.edu.co	0	0	