



CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

**EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO DE TECNOLOGIA DE LA MANUFACTURA
AVANZADA DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL ANTIOQUIA**

CERTIFICA

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2022, entregado a la Dirección de Formación Profesional, se verificó que la contratación para los Servicios Personales se encuentra incluido en éste.

Para mayor constancia se firma en Medellín a los catorce (14) días del mes de enero de 2022.

GUSTAVO LÓPEZ DE MESA GUTIERREZ
Subdirector
Centro de Tecnología de la Manufactura Avanzada

Proyecto: Liliana María Pérez Madrid
Técnico 03 Gestión contractual.

PEGAR PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

Línea UNOPEC código	Código de Proyecto	Descripción	Fechas estimadas de inicio y fin	Fechas estimadas de inicio y fin	Unidades estimadas de costo	Unidades estimadas de costo	Modalidad de selección	Fuentes de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Ase requerido para la vigencia	Estrategia de financiamiento	Uso del crédito	Ubicación	Nombre del responsable	Teléfono del responsable	Correo electrónico del responsable
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES PARA ATENDER LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LA CADENA DE AUTOMOTRIZ DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL ÁREA QUE SE IMPARTEN EN EL CENTRO	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL, COMO INSTRUCTORES	1	1	316	0	CCE-05	CO-ANT	46000000	46000000	0	0	CO-ANT	GUASTAVO LÓPEZ	dlopez@ceasa.edu.co	5760000	dlopez@ceasa.edu.co
801H1620	1302A	PRESTAR LOS															