



**CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE
ADQUISICIONES**

**EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO DEL SERVICIO
NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL BOLIVAR**

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 de Cincuenta y dos (52) instructores del programa media técnica se encuentran incluido en éste.

Para mayor constancia se firma en Cartagena, a los Diecisiete (17) días del mes de Enero de 2022.

**BIBIANA CECILIA PINTO TOVAR
SUBDIRECTORA
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO**

Proyectó: Yessica Paola Castañeda-Profesional de Apoyo a Contratación
Revisó: Jeimy Suarez-Abogada de Contratación



PANTALLAZOS DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (7) :

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																
Código UNSPSC	Descripción	Fecha e.	Fecha e.	Duració	Duració	Moda	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicaci	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111800	13_9104_255 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_257 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_258 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_259 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_260 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_261 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_262 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co

TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (2):

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																
Código UNSPSC	Descripción	Fecha e.	Fecha e.	Duració	Duració	Moda	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicaci	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111800	13_9104_265 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		32878839	32878839	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co
80111800	13_9104_266 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCF-16		32878839	32878839	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcprntb@sena.edu.co



TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS (5):

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 solitud de vigencias futuras; vea la "Hoja de soporte" para																
Código UNSPSC	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalid	Fuente	Valor total este	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111600	13_9104_278 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Cultivos Agrícolas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las Instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Toar	6539040 52452	bcporto@sena.edu.co
80111600	13_9104_279 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Cultivos Agrícolas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las Instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	32878839	32878839	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Toar	6539040 52452	bcporto@sena.edu.co
80111600	13_9104_280 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Cultivos Agrícolas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las Instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	32878839	32878839	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Toar	6539040 52452	bcporto@sena.edu.co
80111600	13_9104_281 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Cultivos Agrícolas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las Instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	32878839	32878839	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Toar	6539040 52452	bcporto@sena.edu.co
80111600	13_9104_282 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Cultivos Agrícolas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las Instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	32878839	32878839	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Toar	6539040 52452	bcporto@sena.edu.co



TÉCNICO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (9):

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 y sea la "Hoja de soporte" para saber cuáles son los códigos que aplican a cada columna.

Código UNSPSC	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalid	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111000	13_9104_263 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_264 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_265 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_270 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_271 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_272 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_273 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_274 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111000	13_9104_275 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Producción Agropecuaria, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co

TÉCNICO EN PANIFICACIÓN (2):

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 y sea la "Hoja de soporte" para saber cuáles son los códigos que aplican a cada columna.

Código UNSPSC	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalid	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111600	13_9104_289 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Panificación, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co
80111600	13_9104_290 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Panificación, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCF-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Ribiana Pinto Toar	6530040 52452	rcpinto@sena.edu.co



TÉCNICO EN PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y HORTALIZAS (3):

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	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111600	13_9104_286 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Procesamiento de Frutas y Hortalizas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
80111600	13_9104_287 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Procesamiento de Frutas y Hortalizas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
80111600	13_9104_288 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Procesamiento de Frutas y Hortalizas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co

TÉCNICO EN PROCESAMIENTO DE LACTEOS (3):

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	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111600	13_9104_283 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Procesamiento de Lácteos, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
80111600	13_9104_284 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Procesamiento de Lácteos, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
80111600	13_9104_285 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Procesamiento de Lácteos, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co

FORMACION PROFESIONAL AREA DE PROMOVER LA INTERACCION IDONEA (2):

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	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
80111600	13_9104_300 Desarrollar acciones de formación del área de Promover la Interacción Idonea, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
80111600	13_9104_301 Desarrollar acciones de formación del área de Promover la Interacción Idonea, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulados	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co



AREA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (2):

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	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado i	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
8011600	13_9104_302 Desarrollar acciones de formación del área de Seguimiento Etapa Práctica, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
8011600	13_9104_303 Desarrollar acciones de formación del área de Seguimiento Etapa Práctica, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co

TÉCNICO EN PROMOTORIA SOCIO AMBIENTAL EN GRUPOS ÉTNICOS (1):

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	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado i	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
8011600	13_9104_291 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en promotoria socio ambiental en grupos étnicos, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co

CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES (6):

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	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado i	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
8011600	13_9104_292 Desarrollar acciones de formación del área de Conservación de Recursos Naturales, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
8011600	13_9104_293 Desarrollar acciones de formación del área de Conservación de Recursos Naturales, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
8011600	13_9104_294 Desarrollar acciones de formación del área de Conservación de Recursos Naturales, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
8011600	13_9104_295 Desarrollar acciones de formación del área de Conservación de Recursos Naturales, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
8011600	13_9104_296 Desarrollar acciones de formación del área de Conservación de Recursos Naturales, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co
8011600	13_9104_297 Desarrollar acciones de formación del área de Conservación de Recursos Naturales, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16		42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Tovar	6539040 52452	bcpinto@sena.edu.co



TÉCNICO EN SISTEMAS (8):

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 más aplicados a cada columna.

Código UNSPSC	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
8011800	13_9104_294 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_295 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_296 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_297 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_298 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_299 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_300 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co
8011800	13_9104_301 Desarrollar acciones de formación del área de Sistemas, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co

TÉCNICO EN TEJEDURIA EN TELAR (1):

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 más aplicados a cada columna.

Código UNSPSC	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
8011800	13_9104_299 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Tejeduría en Telar, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	32878639	32878639	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co

TÉCNICO EN JOYERIA ARMADA (1):

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 más aplicados a cada columna.

Código UNSPSC	Descripción	Fecha e	Fecha e	Duració	Duració	Modalida	Fuente	Valor total estim	Valor estimado	¿Se req	Estado	Unidad	Ubicació	Nombre del resp	Teléfono del responsable	Correo electrónico del respons
8011800	13_9104_298 Desarrollar acciones de formación del área de Técnico en Joyería Armada, en las diferentes competencias establecidas en los programas de formación titulada, acompañamiento técnico pedagógico y fortalecimiento de competencias técnicas a los docentes de las instituciones educativas vinculadas al desarrollo de los Programas Articulado	2	2	315	0	CCE-16	1	42220185	42220185	0	0		CO-BOL	Bibiana Pinto Torar	6539040 52452	bcopinto@sena.edu.co