ScaiProyekta	**APROBACIÓN CRONOGRAMA CORTE 3**	**No.**
	Contrato de Interventoría No CO1.PCCNTR.8288853 de 2025 suscrito entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y SCAIPROYEKTA SAS BIC	**005 Corte 3**

SC36-INTV-ASOCODEM-01474-2025
Al contestar por favor cite este número de consecutivo

Bogotá D.C. 27 de noviembre de 2025

Señora
CARMEN ELISA RIVERA
Representante Legal
proyectos@asocodem.com.co
NATHALIA PESCA BALLESTEROS
Directora de Proyecto
proyectos@asocodem.com.co
ASOCODEM
Bucaramanga

REFERENCIA:	Contrato CO1.PCCNTR.8288853. Interventoría técnica, jurídica, administrativa, financiera y contable a los convenios suscritos en el marco de las funciones de la Dirección del Sistema Nacional de Formación para el Trabajo.
ASUNTO:	**CONCEPTO APROBACIÓN CRONOGRAMA CORTE 3** Convenio No.: CO1.PCCNTR.8354786 de 2025

Respetado Conviniente:

SCAIPROYEKTA SAS BIC, en su calidad de interventor del convenio referido en el asunto, en el marco de las funciones legales y contractuales asignadas, se permite emitir concepto respecto de la solicitud de aprobación de Cronograma CORTE 3, conforme a las condiciones establecidas en el convenio, los pliegos de condiciones de la Convocatoria No. DSNFT-0001-FCE-2025 del Programa de Formación Continua Especializada y sus anexos, en particular las disposiciones contenidas en el Anexo 12 – Guía de Ejecución de Convenios, en los siguientes términos:

1. Fundamentos contractuales

El numeral 2.3 del Anexo 12 – Cronograma, indica:

"El conviniente debe diligenciar el cronograma de ejecución de las acciones de formación aprobadas en la herramienta establecida por el SENA y, posteriormente, radicar y enviar la evidencia correspondiente a la interventoría, para que ésta emita aval de aprobación dentro de los tres (03) días hábiles siguientes. Se solicita copiar al Grupo de Gestión para la Productividad y la Competitividad (gfce@sena.edu.co).

La entrega por parte del conviniente se realizará de la siguiente manera:

- *Primer Corte de Cronograma. Debe corresponder mínimo al 40% de la programación académica del proyecto. Debe ser radicado dentro de los primeros ocho (8) días hábiles siguientes al inicio de ejecución del convenio.*
- *Segundo Corte de Cronograma. Debe corresponder al 40% siguiente de la programación académica del proyecto. Debe ser radicado una vez se dé cumplimiento al 10% de ejecución del cronograma total del proyecto.*
- ***Tercer Corte de Cronograma. Debe corresponder al 20% restante de la programación académica del proyecto. Debe ser radicado una vez se dé cumplimiento al 60% de ejecución del cronograma total del proyecto.***
- *El conviniente no podrá iniciar o continuar con la ejecución académica, si no cuenta con el respectivo aval de aprobación por parte de la interventoría. De no cumplir con esto, las acciones de formación no serán reconocidas.*

De acuerdo con lo anterior, los antecedentes del presente documento corresponden a los siguientes:

N. CONVENIO	CO1.PCCNTR.8354786 de 2025
SIGLA CONVINIENTE	ASOCODEM
FECHA DE INICIO DEL CONVENIO	16 DE OCTUBRE DE 2025
FECHA SOLICITUD CONVINIENTE	27 DE NOVIEMBRE DE 2025
CORTE CRONOGRAMA	CORTE 3
ID SEP CRONOGRAMA	2957

Revisión Cronograma

La programación académica en horas del convenio aprobado en la convocatoria es la siguiente:

No	NOMBRE DE LA ACCIÓN DE FORMACIÓN	HORAS DE LA ACCIÓN DE FORMACIÓN					TOTAL, HORAS POR GRUPO	HORAS TOTALES
		Presencial	PAT	Virtual	Presencial híbrida	N. grupos		
1	IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE EXCELENCIA ORGANIZACIONAL PMO CON EL APOYO DE INFINITY	8	0	0	0	2	8	16
2	IMPACTO DE INFINITY Y EL ESTÁNDAR BUSINESS ANALYSIS DEL PMI EN EMPRESAS DE INGENIERÍA	8	0	0	0	2	8	16
5	TENDENCIAS Y RETOS DE LA INGENIERÍA FRENTE AL GREEN PROYECT MANAGEMENT Y LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL.	0	0	0	4	2	4	8
6	RETOS Y PROSPECTIVA DE LA EDUCACIÓN EN LA ERA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL	0	0	0	4	2	4	8

No	NOMBRE DE LA ACCIÓN DE FORMACIÓN	HORAS DE LA ACCIÓN DE FORMACIÓN					TOTAL, HORAS POR GRUPO	HORAS TOTALES
		Presencial	PAT	Virtual	Presencial híbrida	N. grupos		
7	APLICACIÓN DE LA REALIDAD VIRTUAL Y REALIDAD AUMENTADA EN LA INGENIERÍA	4	0	0	0	1	4	4
8	INGENIERÍA, MODELO DE NEGOCIOS Y FORMULACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA DE LAS COMUNIDADES ENERGÉTICAS	8	0	0	0	2	8	16
9	MEDICIÓN DEL IMPACTO SINÉRGICO DEL ENFOQUE ESTRATÉGICO MBA Y LA MAESTRÍA EN GERENCIA ESTRATÉGICA DE PROYECTOS MGEP, CON BALANCED SCORE CARD Y LOS INDICADORES KPI DEL PMI.	8	0	0	0	2	8	16
11	DISEÑO DE PROYECTOS EDUCATIVOS INSTUCIONALES ALINEADOS A LOS PLANES DE DESARROLLO DE SANTANDER Y CORDOBA	8	0	0	0	5	8	40
TOTALES		**44**	**0**	**0**	**8**	**18**	**52**	**124**

De acuerdo con la propuesta aprobada el 100% del total de las horas académicas corresponde a 124 horas, el conviniente entregó en el tercer corte de cronograma 124 horas.

La interventoría procedió con la revisión del **tercer corte** de cronograma, encontrando que las acciones de formación, las unidades temáticas, la intensidad horaria, el número de grupos, el tipo de formación, las fechas de inicio y finalización, la cobertura geográfica, capacitadores y el número de beneficiarios corresponden con las indicadas en la propuesta aprobada por el SENA y, que integran el 100% de la programación académica del proyecto.

La última sesión académica será dictada el **29 de noviembre de 2025.**

3. Concepto de la Interventoría

Por lo anterior, la Interventoría **APRUEBA** la tercera y última entrega del cronograma de ejecución, del Convenio Especial de Cooperación No CO1.PCCNTR.8354786 de 2025, que se encuentra igualmente en el aplicativo Sistema Especializado de Proyectos (SEP) del SENA.

Atentamente,



Omar Raúl Martínez
Director Interventoría
SCAIPROYEKTA SAS BIC



Sandra Yamile Paez Velasco
Interventor Líder
SCAIPROYEKTA SAS BIC

Martha Carolina Beltrán Salazar – Coordinadora Grupo de Gestión para la Productividad y la Competitividad mcbeltrans@sena.edu.co, Competitividad/DSNFT. Correo electrónico: gfce@sena.edu.co,
Karen Matías-Profesional de seguimiento: kmatias@sena.edu.co

Proyectó: Sandra Yamile Páez Velasco/ Interventor Líder.
Revisó: Yuly Andrea Muñoz. Coordinadora Financiera.
Clara M. Álzate. Coordinadora Jurídica.
Alba Rocío Sarmiento. Coordinadora Calidad y Oportunidad de la información

Anexos: N/A.
Información soporte de la hoja de vida se encuentran disponibles en el SEP del SENA.