




RE: Proceso Innovación y Competitividad---RE: Solicitud registro de controles PCCS - SNC procesos misionales--- CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATICACIÓN INDUSTRIAL

Desde Jose Fernando Perez Villa <jfperezv@sena.edu.co>

Fecha Vie 10/04/2026 8:14 PM

Para Milton Eduardo Morales Toro <mmorales@sena.edu.co>

 2 archivos adjuntos (22 KB)

Seguimiento Servicios Tecnologicos.xlsx; Seguimiento SolidWorks.xlsx;

Estimado Milton:

Cordial saludo.

Adjunto los archivos con la información solicitada.

Me permito aclarar que el presupuesto asignado al centro para la compra de licencias de SolidWorks, registrado como proyecto NACIONAL 2025-355-20, no corresponde a un proyecto formulado y cargado en SENAANCE por parte del centro, al menos no desde nuestra gestión. Este recurso fue asignado directamente al centro sin que, desde nuestra parte, exista un proyecto que lo sustente.

Entendemos que lo realizado por la Dirección de Formación fue asignar al centro la responsabilidad de adelantar esta compra nacional del software de marca SolidWorks.

Quedo atento a cualquier inquietud al respecto.

Cordialmente,

De: Milton Eduardo Morales Toro <mmorales@sena.edu.co>

Enviado: lunes, 6 de abril de 2026 11:33 a. m.

Para: Jose Fernando Perez Villa <jfperezv@sena.edu.co>

Asunto: Proceso Innovación y Competitividad---RE: Solicitud registro de controles PCCS - SNC procesos misionales--- CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

José Fernando I muy buenos días:

Según correo huella, dando cumplimiento al control a la ejecución de los planes y proyectos de competitividad y desarrollo tecnológico productivo de los Centros de Formación; agradezco diligenciar los siguientes cuadros con **corte al 28 de febrero de 2026**. Favor enviar a más tardar el viernes 10 de abril.

Estos documentos serán el soporte para la elaboración de las actas de seguimiento bimestral (ENE-FEB).

Para lo anterior; teniendo en cuenta la ejecución presupuestal que se muestra a continuación (al 28 de febrero de 2026) y los planes y/o proyectos aprobados por el Comité Estratégico de Competitividad y Desarrollo Tecnológico en la presente vigencia; los proyectos y/o planes objeto de seguimiento son:

ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL Y EJECUCIÓN POR LINEA DE INVERSIÓN 2026-INVESTIGACION APLICADA, DESARROLLO TECNOLÓGICO, INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD AL 28 FEBRERO 2026										
Código SIIF	23			66			68			TOTAL VIGENTE
Centro de Formacion	APR. VIGENTE	EJECUTADO	%	APR. VIGENTE	EJECUTADO	%	APR. VIGENTE	EJECUTADO	%	
CEAI	\$ 2.122.957.621	\$ 0	0,00%	\$ 70.015.000	\$ 70.015.000	100,00%	\$ 265.100.000	\$ 165.000.000	62,24%	\$ 2.458.072.621

Formato para el caso del laboratorio:

CENTRO	CODIGO PLAN	NOMBRE DEL PLAN	VALOR ASIGNADO	Valor ejecutado al 28 de febrero de 2026	Valor por comprometer al 28 febrero	Objetivo específico
CEAI	PA_LABORATORIO_2025_308_7	FORTALECIMIENTO LABORATORIO SERVICIOS TECNOLÓGICOS	\$265.100.000	\$165.000.000	\$100.100.000	<div>Generar recursos para la producción de alimentos a partir de la producción de servicios</div> <div>Gestionar la atención a los grupos de apoyo</div>

16/4/26, 8:39


Elementos enviados: Jose Fernando Perez Villa - Outlook

						Gestionar la : usuarios exte
						Gestionar la : usuarios exte
						Incorporar el proyectos de emprendedor beneficiarios Emprender a el Tecnoparq

Para el caso del Proyecto Nacional, dado que no hay ejecución al 28 de febrero y por SENA AVANCE no tengo acceso al mismo, la información para el acta de este bimestre puede ser la siguiente:

CENTRO	CODIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR ASIGNADO	Valor ejecutado al 28 de febrero de 2026	Valor por comprometer al 28 febrero	Objetivo espec
CEAI	NACIONAL 2025-355-20	"SOFTWARE SOLIDWORKS"	\$2.122.957.621	\$0	\$2.122.957.621	

Gracias y cordial saludo.



Milton Eduardo Morales Toro

Despacho Regional
Profesional G10 (e) Innovación y Competitividad
mmorales@sena.edu.co
PBX: +(57) 601 5461500 Ext: 22593
Calle 26 # 6 N 16 barrio Santa Mónica - Cali



www.sena.edu.co

[@SENAcomunica](#)

De: Milton Eduardo Morales Toro
Enviado el: lunes, 6 de abril de 2026 8:50 a. m.
Para: Diana María Varela Pastrana <dmvarela@sena.edu.co>
CC: Dirección Regional Valle <valldregional@sena.edu.co>; Fernando Jose Muriel Andrade <fjmuriel@sena.edu.co>; Rafael Ancizar Guerra Arroyo <raguerreroa@sena.edu.co>; Leidy Jenny Garzon Peña <ljarzonp@sena.edu.co>
Asunto: Proceso Innovación y Competitividad---RE: Solicitud registro de controles PCCS - SNC procesos misionales

Diana muchas gracias.

Ya estoy programando y realizando las reuniones correspondientes de seguimiento del primer bimestre ENE-FEB para cumplir con la fecha establecida.

Cordial saludo.

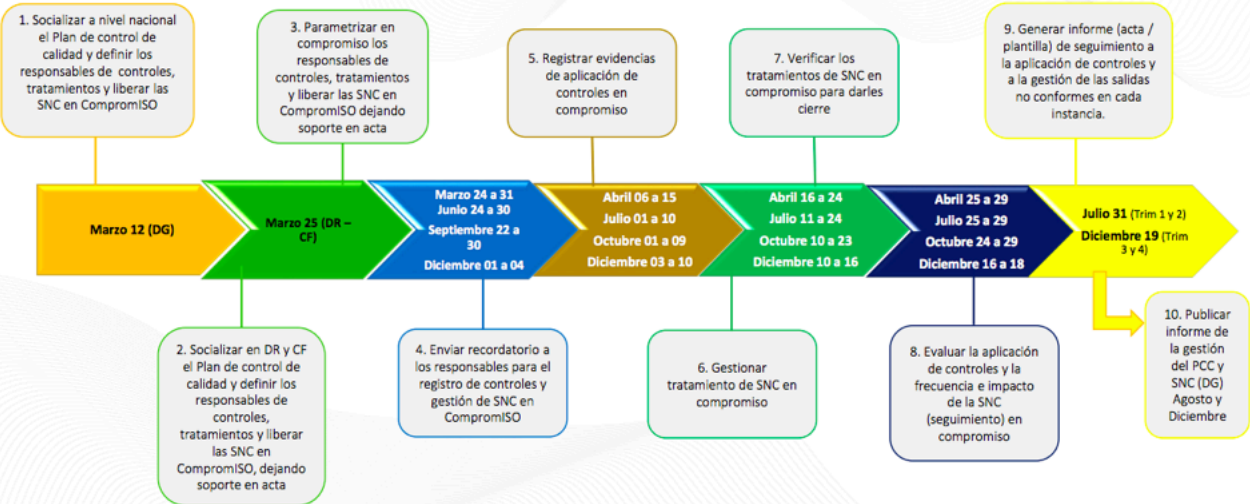
Milton E.

De: Diana María Varela Pastrana <dmvarela@sena.edu.co>
Enviado el: lunes, 6 de abril de 2026 8:00 a. m.
Para: Jorge Olmedo Ortiz Vidal <jortizv@sena.edu.co>; Jorge Humberto Peña <jhpenna@sena.edu.co>; Margarita Leal Joya <maleal@sena.edu.co>; Fernando Andres Garay Mendevid <fgaray@sena.edu.co>; Maria Eugenia Lopez <melopez@sena.edu.co>; Fernery Gironza Abadia <fgironza@sena.edu.co>; Milton Eduardo Morales Toro <mmorales@sena.edu.co>
CC: Diana Lucia Mesa Trujillo <dimesa@sena.edu.co>; Rafael Ancizar Guerra Arroyo <raguerreroa@sena.edu.co>
Asunto: Solicitud registro de controles PCCS - SNC procesos misionales

Cordial saludo,

Teniendo en cuenta los lineamientos emitidos por parte de la Dirección general, frente al registro de controles establecidos en el Plan de Control de Calidad - PCCS para los procesos misionales del Despacho, se informa que la **fecha establecida es del 6 al 15 de abril. Se adjunta imagen donde se relaciona por cada proceso, la cantidad de controles, la cantidad de entregables y frecuencia, para adecuar un adecuado registro**

Cronograma 2026 de aplicación de controles, gestión de SNC, evaluación, seguimiento y publicación



Aplicabilidad plan de control de calidad DR



Dependencia	Proceso	Parametrización controles Compromiso	Característica o Etapa / Control	Controles reportados en compromiso por periodo
Despacho Regional	Gestión de emprendimiento y empresarismo	SI	Efectividad en la formulación de planes de negocios / Con el fin de garantizar la efectividad en la formulación de planes de negocio, se ha definido un control basado en un proceso de evaluación integral. Este proceso permitirá verificar que los planes cumplan con los criterios mínimos para ser viables. Una vez acreditados, los planes serán evaluados y aquellos que obtengan menos de 65 puntos se considerarán como no viables.	T1: 0 T2: 1 T3: 0 T4: 1
		SI	Efectividad de los planes de acción de fortalecimiento Oportunidad de la implementación de los planes de acción de fortalecimiento / Para verificar la conformidad del acompañamiento brindado para el fortalecimiento empresarial a los emprendedores, se aplicará una encuesta de evaluación de la experiencia que incluya criterios como la claridad en la asesoría recibida, la oportunidad en la atención, la pertinencia del plan de acción diseñado, la utilidad del acompañamiento para avanzar en su proceso empresarial y el nivel de cumplimiento de sus expectativas con respecto al servicio brindado	T1: 1 T2: 1 T3: 1 T4: 1
	Gestión de empleo, análisis ocupacional y empleabilidad	SI	Brindar Orientación Ocupacional / Verificar la calidad y pertinencia de la orientación suministrada, mediante una encuesta aplicada a usuarios de manera aleatoria (Encuesta)	T1: 1 T2: 1 T3: 1 T4: 1
		SI	Realizar la intermediación laboral / Verificar las colocaciones múltiples en el periodo de un (1) mes mediante la escala de medición de calidad de la información	T1: 3 T2: 3 T3: 3 T4: 3
	Gestión de innovación y competitividad	SI	Revisión realizada mediante reunión con actores involucrados que determine el avance técnico y presupuestal del plan o proyecto en seguimiento / El director regional debe verificar de manera bimestralmente el cumplimiento a la ejecución de planes y proyectos de acuerdo con la cadena de valor y desarrollo metodológico aprobado por parte del comité estratégico de competitividad y desarrollo tecnológico, dejando como soporte acta de seguimiento y anexos que den lugar.	T1: 1, bimestre enero-febrero T2: 2, bimestre marzo-abril y mayo-junio T3: 1, bimestre julio-agosto T4: 2, bimestres septiembre-octubre y noviembre-diciembre

Aplicabilidad plan de control de calidad DR



Dependencia	Proceso	Parametrización controles Compromiso	Característica o Etapa / Control	Controles reportados en compromiso por periodo
Despacho Regional	Gestión de formación profesional integral	SI	Oferta que responda a necesidades del sector productivo y social del área de influencia y a los criterios de calidad establecidos, garantizando su pertinencia regional / Para regionales Amazonas, Arauca, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés y Vichada el Director(a) de Formación Profesional y para las demás Regionales el Director(a) Regional, verifica de manera trimestral, que la oferta de formación registrada y publicada en el sistema de gestión académico administrativo corresponda a la oferta aprobada en las actas remitidas por los Centros de Formación y cumpla con los criterios de calidad definidos. Como soporte se conserva el acta de aprobación de la oferta y el reporte de la oferta publicada. En caso de evidenciar inconsistencias, estas se comunican al Subdirector(a) de Centro a través de correo electrónico para que sean subsanadas. Evidencia: Acta de aprobación de la oferta y reporte de la oferta publicada descargado del sistema de gestión académico administrativo. Evidencia: Acta de aprobación de la oferta y reporte de la oferta publicada	T1: 1 T2: 1 T3: 1 T4: 1 Para las 7 regionales no aplica este control
		Excepto: Amazonas, Arauca, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés y Vichada	Fin de la etapa lectiva (Seguimiento Regional-Informe centros) / Las Regionales y su equipo de trabajo en articulación con los Centros de Formación, deberán llevar a cabo un proceso integral de monitoreo y vigilancia a los aprendices y grupos que inician la etapa productiva, con el objetivo de asegurar que cumplan con los requisitos mínimos necesarios para el desarrollo exitoso de esta fase. Entre dichos requisitos se encuentran: haber aprobado la emisión de juicios de la fase lectiva y contar con un estado académico vigente en formación, sin encontrarse en situaciones que puedan impedir la realización de la etapa productiva, tales como inducción, aplazamiento, condición académica, o cualquier otro estado que interfiera con la continuidad del proceso. Este monitoreo busca garantizar la mejora continua de los procesos asociados a la etapa productiva en los programas de formación titulada. Nota. Si al realizar la identificación de los grupos que finalizan la etapa lectiva y salen a etapa productiva, estos se encuentran dentro del plazo máximo de ocho (8) días siguientes a la evaluación para registrar los juicios, no se tienen en cuenta para el análisis del trimestre de medición, pero si para el siguiente	T1: 1 T2: 1 T3: 1 T4: 1

Agradezco su gestión y compromiso



Diana María Varela Pastrana

Dinamizadora SIGA Regional
Dirección Regional Valle
dmvarela@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Calle 52 No. 2 Bis 15,Cali



www.sena.edu.co

@SENAcomunica



Diana María Varela Pastrana

Complejo Salomia- Administrativa - Contratista
dmvarela@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Calle 26 Norte No 6N-16 Santa monica



www.sena.edu.co

@SENAcomunica

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras [Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información](#) y las [Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales](#), disponibles en el sitio web del SENA.



Milton Eduardo Morales Toro

Centro de Electricidad y Automatización Industrial - Ceai
- Profesional G10
mmorales@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:22593
Calle 26 # 6 N 16 barrio Santa Mónica



www.sena.edu.co

@SENAcomunica

16/4/26, 8:39

Elementos enviados: Jose Fernando Perez Villa - Outlook

Este mensaje y cualquier archivo adjunto pueden contener información pública clasificada y/o reservada bajo custodia o propiedad del SENA, destinada exclusivamente a su(s) destinatario(s). Dicha información debe ser utilizada únicamente para la finalidad con la que fue enviada y en cumplimiento de la normativa aplicable.

Si usted no es el destinatario autorizado o ha recibido este mensaje por error, le solicitamos que omita su contenido, informe de inmediato al remitente por correo electrónico con copia a servicioalciudadano@sena.edu.co y elimine el mensaje. La retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y puede acarrear sanciones legales.

Para más información, consulte nuestras [Políticas de Seguridad y Privacidad de la Información](#) y las [Políticas de Tratamiento para la Protección de Datos Personales](#), disponibles en el sitio web del SENA.