



GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATO CO1.PCCNTR.7264345 DE 2025

En mi calidad de supervisor del contrato de la referencia, me permito presentar el informe final del mismo, de acuerdo con la siguiente información:

1. ASPECTOS GENERALES

CONTRATANTE	CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – REGIONAL TOLIMA
TIPO DE CONTRATO	Prestación de servicios
CONTRATO NRO.	CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025
OBJETO	Prestar servicios profesionales para el diseño, desarrollo, implementación y actualización de recursos en relación con los sistemas de información y páginas web de la entidad, de acuerdo con los requerimientos de la Dirección de Formación Profesional.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL NEGOCIO JURÍDICO	17/01/2025
FECHA DE INICIO	20/01/2025
PLAZO INICIAL	330 DIAS
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	15/12/2025
RAZÓN SOCIAL	Jorge Esteban Amaya Moya
CC	1007884083
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	“No aplica”
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	“No aplica”
LUGAR DE EJECUCIÓN	TRANSVERSAL 1 NO. 42-244
VALOR INICIAL	75.900.000
FORMA DE PAGO	PAGOS PARCIALES
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	3025



CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL	1325
VALOR FINAL DEL NEGOCIO JURÍDICO	79.350.000
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31/12/2025
FECHA DE TERMINACIÓN ANTICIPADA (Sí aplica)	"No aplica"
VALOR TOTAL PAGADO	72.450.000
VALOR TOTAL EJECUTADO	79.350.000
SUPERVISOR	MARTHA LUCIA AYALA JARA
APOYO A LA SUPERVISIÓN	"No aplica"
MODIFICACIÓN NRO. 1	Fecha de la suscripción: 12 de mayo de 2025 Fecha de aprobación de pólizas: 12 de mayo de 2025 Las partes convienen prorrogar el Contrato de Prestación de Servicios 15 días, en consecuencia, se modifica el plazo del contrato hasta el 31 de diciembre de 2025. Así mismo convienen adicionar el mismo la suma de: TRES MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE. (\$3.450.000), sin exceder el día 31 de diciembre de 2025, quedando como valor total del contrato la suma de SETENTA Y NUEVE MILLONES TRECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE. (\$79.350.000).
CDP QUE RESPALDA EL MODIFICATORIO	3025
CRP QUE RESPALDA EL MODIFICATORIO	1325

2. ASPECTOS TÉCNICOS

2.1 Obligaciones

En virtud de la suscripción del contrato CO1.PCCNTR.7264345, el contratista adquirió las siguientes obligaciones:

OBLIGACIONES [Incluya todas las obligaciones contractuales]	¿CUMPLIÓ? [Seleccione: SI / NO / Parcialmente / No se requirió el cumplimiento]	PRODUCTO O EVIDENCIA [Referir que tipo de evidencia y la ubicación de los soportes de las actividades desarrolladas para cumplir cada obligación específica]
---	---	--



1. Actualizar la información de las páginas web asignadas por la entidad o de los sistemas de información encargados por la Dirección de Formación Profesional.	SI	Las evidencias correspondientes incluyen capturas de pantalla del antes y después de las actualizaciones realizadas, registro de ajustes aplicados en módulos y páginas intervenidas, y soportes de los requerimientos atendidos. En total, se desarrollaron 241 actividades relacionadas con esta obligación. Todos los soportes se encuentran cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
2. Levantar requerimientos para el desarrollo de funcionalidades en sistemas de información ya existentes o creación de nuevos sistemas de información según los formatos y protocolos del equipo	SI	Las evidencias comprenden los formatos diligenciados de levantamiento de requerimientos, junto con capturas de pantalla de las reuniones efectuadas durante el proceso. Se llevaron a cabo 30 actividades para dar cumplimiento a esta obligación. Todos los soportes se encuentran cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.



3. Realizar desarrollos o mantenimiento a los sistemas de información, módulos u otros requerimientos solicitados por los equipos que hacen parte de la Dirección de Formación Profesional.	SI	Las evidencias incluyen enlaces y capturas de commits, segmentos del código desarrollado y evidencia visual de las funcionalidades entregadas. En total, se realizaron 220 actividades de desarrollo y mantenimiento. Todos los soportes se encuentran cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
4. Actualizar código fuente y documentación de los diferentes repositorios (GitHub) de los sistemas de información asignados o desarrollados.	SI	Las evidencias consisten en capturas de commits donde se reorganizó el código, se actualizaron títulos, se incorporaron nuevas rutas y se efectuaron correcciones; así como la documentación ajustada en los repositorios correspondientes. Se ejecutaron 236 actividades orientadas al cumplimiento de esta obligación. Todos los soportes están cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.



5. Asistir y participar activamente en las sesiones programadas por el equipo de desarrollo para la planeación, asignación y retroalimentación de tareas para dar respuesta a los requerimientos de los equipos de la Dirección de Formación Profesional.	SI	Las evidencias adjuntadas incluyen actas de reuniones, registros de participación en sesiones de planeación y capturas de tareas asignadas en los espacios de coordinación. Se realizaron 59 actividades relacionadas con esta obligación. Todos los soportes se encuentran cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
6. Registrar los indicadores y avance en las actividades asignadas por el equipo de desarrollo.	SI	Las evidencias comprenden reportes de avance de funcionalidades desarrolladas y actualizaciones efectuadas en el panel PBI o en el archivo de seguimiento del equipo. Se completaron 11 actividades de registro y seguimiento. Todos los soportes se encuentran en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
7. Garantizar la calidad del producto o funcionalidad desarrollada, de tal forma que no afecte otros desarrollos desplegados en el sistema de información.	SI	Las evidencias incluyen capturas de pruebas funcionales realizadas a módulos como historial de ingreso, movimientos y derechos fundamentales, así como registros de correcciones aplicadas tras validaciones internas. Se ejecutaron 236 actividades asociadas al aseguramiento de calidad. Todos los soportes están en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.



8. Realizar despliegues según sea requerido por la persona encargada de la Dirección de Formación Profesional.	SI	Las evidencias abarcan registros de despliegue ejecutados para ajustes y nuevas funcionalidades, junto con capturas del funcionamiento posterior a cada implementación. Se llevaron a cabo 20 actividades de despliegue. Todos los soportes se encuentran en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
9. Realizar gestiones a nivel de base de datos que sean requeridas como consulta, actualización, eliminación u otras.	SI	Las evidencias consisten en scripts, consultas ejecutadas para ajustes de datos y capturas de los resultados obtenidos durante cada operación. Se realizaron 48 actividades relacionadas con esta obligación. Todos los soportes están cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
10. Participar en las acciones de gestión de cambios de la plataforma LMS, Ambiente Virtual de Aprendizaje AVA, sistemas de gestión, administración e información, actualización de programas, revisión de semillas y demás requerimientos relacionados con la ejecución de la formación virtual.	Parcialmente	Las evidencias incluyen capturas de pantalla de revisiones funcionales y comunicaciones atendidas con los equipos responsables. En total, se ejecutaron 5 actividades en esta obligación. Todos los soportes se encuentran en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.



11. Apoyar la articulación con los demás roles de la estrategia de formación virtual, propuestos desde el Grupo de Gestión de la oferta, la ejecución y la certificación de la formación o grupo encargado de la Dirección de Formación Profesional, en lo que respecta al manejo y acceso a la información de manera oportuna, dando respuesta a los requerimientos necesarios, así como apoyar las acciones encaminadas a la planeación, ejecución y fortalecimiento de la formación virtual.	SI	Las evidencias incluyen capturas de comunicaciones atendidas y respondidas oportunamente, así como registros de coordinación para la entrega y validación de funcionalidades. Se desarrollaron 229 actividades asociadas a esta obligación. Todos los soportes están en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.
12. Asistir a la totalidad de las reuniones y demás jornadas que se adelanten o sean requeridas, así como brindar respuesta diaria y oportuna a las comunicaciones recibidas por parte de todos los roles que componen la estrategia de la formación virtual y desde el Grupo de Gestión de la oferta, la ejecución y la certificación de la formación o grupo encargado de la Dirección de Formación Profesional.	SI	Las evidencias abarcan listas o capturas de asistencia, respuestas emitidas a comunicaciones recibidas y registro del seguimiento realizado a los requerimientos enviados. En total, se realizaron 59 actividades asociadas a esta obligación. Todos los soportes se encuentran cargados en el aplicativo SECOP II, numeral 7, ejecución del contrato CO1.PCCNTR.7264345 DEL 2025.

3. ASPECTOS LEGALES

3.1 Garantías contractuales

Como garantías se establecieron las siguientes:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO	
ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S.A
NRO. DE PÓLIZA	25-46-101038188



GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
CERTIFICADO O ANEXO	0		
FECHA EXPEDICIÓN	17/01/2025		
FECHA APROBACIÓN	17/01/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	20/01/2025	15/04/2026	\$7,590,000.00

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO			
ASEGURADORA	SEGUROS DEL ESTADO S.A		
NRO. DE PÓLIZA	25-46-101038188		
CERTIFICADO O ANEXO	2		
FECHA EXPEDICIÓN	13/05/2025		
FECHA APROBACIÓN	13/05/2025		
AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	20/01/2025	01/05/2026	\$7,935,000.00

3.2 Cumplimiento del objeto

Si se dio cumplimiento a lo estipulado en el contrato, con la ejecución de las siguientes actividades:

Sistema	Proyecto	Actividad
SVP	Reportes en pdf	Organizar consulta a la base de datos de SOFIA para obtención de información programas ofertados de reportes a nivel Regional
SVP	Reportes en pdf	Implementar procesamiento de datos en Python, asegurando la limpieza y transformación de los datos si es necesario para reporte a nivel Regional.
SVP	Reportes en pdf	Diseñar y desarrollar la generación del PDF, asegurando un formato adecuado para la visualización, tanto para reporte a nivel Regional y a nivel Nacional con la librería ReportLab
SVP	Gestión de proyectos	Revisión general de requerimientos, configurar entorno de desarrollo para cada tarea, creación de rama por tarea
SVP	Gestión de proyectos	Buscar archivo o controlador que responde en consultor_publico, verificar si hay servicios o procesos internos que consumen esta ruta.
SVP	Gestión de	Comentar temporalmente o redireccionar la ruta, probar el sistema sin



	proyectos	la ruta activa, confirmar que no se genera error en consola o logs.
SVP	General	Revisar el comportamiento actual al asignar el módulo “Consultor de Paneles Power BI”
SVP	General	Proponer una solución, corrección o ajuste del flujo según requerimiento
SVP	Soporte SVP	Definir los requerimientos del reporte y las fuentes de datos.
SVP	Soporte SVP	Implementar la consulta y procesamiento de datos en Python, asegurando la limpieza y transformación de los datos si es necesario.
SVP	Soporte SVP	Revisión de consultas en el backend (Específicamente en el controlador app\Http\Controllers\gestion_reportes\GestionReportesController.php). Análisis del problema en la consulta a la base de datos y evaluación de posibles soluciones. Definición de la estrategia de implementación en dos fases.
SVP	Soporte SVP	Implementación de consultas en el backend (gestionReportesServiceSOFIA). Implementación de la segunda fase: mejora en la generación del PDF y optimización del procesamiento de datos. Validación con datos reales.
SVP	Soporte SVP	Verificación del correcto funcionamiento del backend y de las consultas a SOFIA. Se revisa que la implementación de las dos fases estén funcionando correctamente.
SVP	Soporte SVP	Pruebas para el correcto funcionamiento de la mejora en el backend y frontend. Se ejecutan pruebas en entorno de producción para garantizar que las nuevas optimizaciones nos garanticen una mayor fluidez en la consulta y generación del PDF.
SVP	General	Implementar la asignación de paneles PBI de forma mixta, permitiendo asignar ya sea un usuario y/o un rol específico al momento de actualizar un panel.
SVP	Reportes en pdf	Generar reportes de programas ofertados según la solicitud de Eleanys, con el fin de facilitar su proceso de verificación.
SVP	Reportes en pdf	Actualizar el archivo CSV que contiene la relación entre programas de formación y redes de conocimiento.
SVP	Reportes en pdf	Estar atento a las observaciones o novedades que surjan durante la revisión realizada por Eleanys, con el fin de realizar los ajustes necesarios de manera oportuna.
SVP	Reportes en pdf	Actualizar el archivo de las redes de conocimiento para el proyecto sena_reportes Python, consumido por SVP para mostrar programas ofertados.
SVP	Reportes en pdf	Actualizar la tabla del reporte nacional eliminando la columna "regional" en el proyecto ejecutable reportes_sena Python.



SVP	Reportes en pdf	Realizar pruebas en producción de los cambios implementados en Gestión de reportes - programas ofertados.
SVP	Reportes en pdf	Realizar pruebas en producción de los cambios implementados en Administrador de paneles PBI - Gestión de paneles.
SVP	Soporte SVP	Crear una matriz de verificación con los 18 módulos
SVP	Soporte SVP	Identificar qué módulos necesitan la implementación del registro, "Ojo de Dios".
SVP	Soporte SVP	Registrar automáticamente el acceso al módulo usando useEffect
SVP	Soporte SVP	Verificar que los datos llegan correctamente a la base de datos.
SVP	Soporte SVP	Ajustar la validación en gestión de usuarios cuando se actualiza la información personal, ya que aparece un error que indica que otro usuario tiene el Skype registrado, aunque el campo en el formulario está vacío.
SVP	Soporte SVP	Corregir la validación durante la actualización de datos personales, pues el sistema muestra el mensaje de cambio exitoso y redirecciona incorrectamente a la vista de gestión de usuarios, la cual no debería ser accesible para usuarios regulares.
SVP	General	Diseñar la vista para el módulo de Apuestas Prioritarias - Reporte Placa Huella.
SVP	General	Desarrollar funciones para obtener la información necesaria desde el backend.
SVP	General	Leer el archivo csv estatico y extraer la información de la tabla 2 para el reporte Placa Huella.
SVP	General	Generar el reporte utilizando ReportBlade, basándose en los datos consultados y el formato proporcionado.
SVP	General	Diseñar la sección para el Reporte PDET dentro del módulo de Apuestas Prioritarias
SVP	General	Desarrollar funciones para obtener la información necesaria desde el backend.
SVP	General	Crear la consulta SQL para extraer la información de la Tabla 2 del reporte PDET: Población atendida por municipios por regional y centro de formación.
SVP	General	Construir el controlador y definir las rutas para gestionar los datos del reporte.
SVP	General	Realizar pruebas para asegurar la correcta visualización del reporte.
SVP	General	Realizar una consulta SQL para identificar a los usuarios con roles institucionales 21 (Coordinador de Formación), 5 (Subdirector de centro), 2 (Coordinador académico) y 26 (Coordinador misional) que aún no tienen el rol de Consultor PBI (rol_id = 3) asignado en la tabla



		usuarios_roles, además de calcular cuántos registros serán insertados para su posterior validación.
SVP	General	Ejecutar una inserción en la tabla usuarios_roles dentro de una transacción, agregando el rol con id 3 (Consultor PBI) a los usuarios previamente validados, garantizando que no se generen duplicados y que la operación se complete exitosamente sin afectar datos existentes.
SVP	General	Identificar a los usuarios con roles institucionales 21, 5, 2 y 26 que ya tengan asignado el rol de Consultor PBI (rol_id = 3) pero que aún no cuenten con un registro en la tabla usuario_centros_asignados, y realizar la inserción correspondiente con uscentasg_tipo = 'Centro' y valores nulos para el centro, registrando las fechas actuales de creación y actualización.
SVP	Registro Calificado	Diligenciamiento cronograma
SVP	Registro Calificado	Asignación de actividades
SVP	Registro Calificado	Análisis de requerimiento
SVP	Registro Calificado	Revisar Modulo de Registro Calificado - Estado actual
SVP	Registro Calificado	Elaboracion de Documento de Requerimiento
SVP	Registro Calificado	Diagramas funcionales del proceso
SVP	Registro Calificado	Crear área, o ajustar existente
SVP	Registro Calificado	Frente 1 - Cálculo de notificaciones y vigencias (Actividad Macro)
SVP	Registro Calificado	1.5 Crear mecanismo de alertas (visual y correo)
SVP	Registro Calificado	Frente 2 - Interfaz del Repositorio de Consulta (Actividad Macro)
SVP	Registro Calificado	2.1 Construcción de la Interfaz
SVP	Registro Calificado	2.2 Vista para filtrar: tipo RC, estado, centro, regional, programa, etc.
SVP	Registro Calificado	2.3 Tabla de resultados con colores (verde, amarillo, rojo) - Elemento visual
SVP	Registro	2.4 Implementar Validaciones y testearlas



	Calificado	
SVP	Registro Calificado	2.5 Acciones: ver detalles, descargar documentos, exportar
SVP	Registro Calificado	Frente 3 - Bitácora histórica de acciones (Actividad Macro)
SVP	Registro Calificado	Testing y solución de errores
SVP	Registro Calificado	Eliminar el useEffect que causa la carga automática de datos y bucles infinitos en el componente consultarRegistros.
SVP	Registro Calificado	Implementar correctamente el patrón de consumo de API utilizado en el proyecto para obtener datos en el componente consultarRegistros.
SVP	Registro Calificado	Crear una tabla HTML simple para mostrar los datos obtenidos de la API en el componente consultarRegistros.
SVP	Registro Calificado	Crear un panel informativo que muestre el estado actual de los datos y facilite la depuración.
SVP	Registro Calificado	Eliminar importaciones no utilizadas y optimizar el código del componente consultarRegistros
SVP	Registro Calificado	Agregar indicadores visuales del estado de carga y mensajes para el usuario
SVP	Registro Calificado	Implementación de vista "Consultar Registros" en el dashboard.
SVP	Registro Calificado	Incorporación del panel de reportes y estadísticas con navegación desde el dashboard.
SVP	Registro Calificado	Integración de datos dinámicos en el dashboard a partir del sistema RRC.
SVP	Registro Calificado	Implementación de recepción de datos para la actualización de registros.
SVP	Registro Calificado	Configuración de tabs usando componentes de PrimeReact para mejorar la navegación entre secciones
SVP	Registro Calificado	Ajuste de estilos visuales en el dashboard y vistas asociadas usando PrimeReact.
SVP	General	Se crea el módulo y la vista del formulario para el registro de reportes del proyecto Placa Huella.
SVP	General	Se implementan inputs dinámicos para la selección de departamento y municipio.
SVP	General	Se ajustan los tamaños de los inputs y del componente para cargar archivos.
SVP	General	Se mejoran las validaciones del formulario, incluyendo el envío y la actualización de registros.



SVP	General	Se visualizan el nombre del centro, municipio y departamento para mayor claridad al usuario.
SVP	General	Se modifica el endpoint para mostrar únicamente los proyectos asociados al centro del usuario.
SVP	General	Se habilita la descarga de reportes en PDF desde la vista de detalle.
SVP	General	Se mejora la visualización de títulos usando InfoPage y se reorganiza la vista "Ver".
SVP	General	participacion despleigue de ajustes en los jobs de svp placa huella
SVP	Registro Calificado	Se implementa la vista para la creación, edición y eliminación de lugares de desarrollo.
SVP	Registro Calificado	Se incorpora filtro por lugar de desarrollo y opción para seleccionarlo al crear un nuevo registro.
SVP	Registro Calificado	Se optimiza el consumo de la API para mejorar la carga de los lugares de desarrollo y su visualización en la tabla.
SVP	Reportes en pdf	Se corrigen los identificadores de municipios para solucionar la generación de reportes en blanco.
SVP	General	Se mejora la visualización del reporte y se actualiza el método de envío de documentos.
SVP	General	Se elimina el área innecesaria de clic en el reporte PDF.
SVP	General	Se ajusta el formulario para que el usuario solo pueda seleccionar municipios correspondientes a su departamento.
SVP	General	Se realizan ajustes en los ítems del resumen del proyecto.
SVP	General	Se corrige la ruta de visualización de evidencias en la vista "ver".
SVP	General	Se ajustan los adjuntos, la vista "ver" y se incorpora una alerta informando que solo se puede editar el proyecto si el estado de la ficha es Terminada o Terminada por fecha.
SVP	General	Se limita el envío a máximo una imagen adjunta.
SVP	General	Se oculta la opción "ver" para fichas en ejecución.
SVP	General	Se ajusta el reporte PDF para evitar cortes en su generación.
SVP	General	Se actualiza el input de caracterización para usar un desplegable (dropdown).
SVP	General	Se ajusta el espaciado en la carga de archivos del cronograma y se reemplaza la etiqueta "INICIAL" por "SIN DILIGENCIAR".
SVP	General	Se modifica el método delete para eliminar archivos adjuntos correctamente.
SVP	General	[SVP_1170] (Monitoreo de programas) Se crea el job con los respectivos métodos para ejecutar las consultas que traen la información desde la base de datos de SOFIA.
SVP	General	[SVP_1170] (Monitoreo de programas) Se realizan pruebas de ejecución



		de los jobs y se ajusta el tiempo entre sus ejecuciones para evitar pausas en el proceso.
SVP	General	[SVP_926] (Apuestas prioritarias) Se corrige el agrupamiento por nivel de formación, respetando la modalidad, ya que la información se estaba agrupando de forma incorrecta en el informe PDET.
SVP	General	[SVP_1093] (Registro de proyecto Placa Huella) Se crean tarjetas informativas dinámicas para mostrar la información de metas.
SVP	General	[SVP_1093] (Registro de proyecto Placa Huella) Se diseña la estructura de las tarjetas según lo planteado y se organizan las variables en el front-end para manejar los datos de forma dinámica.
SVP	General	[SVP_1093] (Registro de proyecto Placa Huella) Se implementa una validación en la tabla principal para no mostrar registros cuyo estado de ficha sea "En ejecución" o "Cancelada".
SVP	General	[SVP_1093] (Registro de proyecto Placa Huella) Se cargan las imágenes relacionadas con el requerimiento, las cuales se utilizan como íconos de las tarjetas dinámicas.
SVP	Registro Calificado	Reunión asignación del módulo Extensión RC
SVP	General	FEAT [SVP_1287] (Reporte casos): implementar opción condicional para subdirector de centro, en caso de solicitud creación usuario externo
SVP	General	FEAT [SVP_1287] (Reporte casos) Se carga el formato correcto, y se cambia a una ruta pública para permitir su descarga
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se elimina redundancia en la llamada de la lista de los programas.
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (registro_calificado) Se crea acción para el diligenciamiento del documento de subdirector
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Creación de área justificación y sectores - subdirector
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se arregla estilos para sección oferta de programa, subdirector
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Implementación de select para los lugares de desarrollo en la pestaña sector externo, se realizan ajustes visuales
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Ajuste visual en la tabla oferta de programa
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se crea la pestaña de instructores, con posibilidad de crear instructores y usarlos de forma dinámica en las demás tablas.
SVP	Registro	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se agregan peticiones API para



	Calificado	delete en la sección 4 instructores
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se organizan enunciados informativos encima de cada una de las tablas del formulario.
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se obtiene los datos previos desde la api, y se configura eliminar Seccion sector externo
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Registro Calificado) Ajuste sobre los enunciados de las tablas de las tabs que diligencia el subdirector
SVP	Registro Calificado	FEAT[SVP_1295] (Registro Calificado) Se usa el loading en los botones de las tablas, para renderizar primero la tabla y despues la información
SVP	Registro Calificado	FIX[SVP_1295](registro_calificado) Se implementa principal ID desde endpoint, con esto se listan los programas y las acciones para el subdirector
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Registro Calificado) Se envia informacion de centro a los formularios por medio de queryparams
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Registro Calificado) Se implementa campos obligatorios en los formularios, se arreglan estilos en botones y se refrescan las tablas cada vez que se guarde o se elimine un elemento.
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Registro Calificado) Se arreglan endpoints para asignacion de lideres
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Registro Calificado) Se crea componente para mostrar las observaciones de cada seccion
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Registro Calificado) Se implementa el boton que valida el formulario para el envio a revision por parte del subdirector
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Registro Calificado) Se arregla use efect que estaba realizando un bucle infinito de peticiones
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Registro Calificado) Se implementa la vista de solo lectura cuando el estado es EN REVISION y APROBADO, ademas se realiza la validacion de visualizacion para subdirector, lider y administrador de programas
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Registro Calificado) Se arregla condicion para mostrar extension a lideres y administradores
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295](registro_calificado) Se crea la vista para la revision del programas por parte del lider, con la opcion de ingresar comentarios y enviar para sus ajustes.
SVP	Registro Calificado	FIX[SVP_1295] (Extension registro calificado) Se oculta el boton de editar para el estado POR AJUSTAR.
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta los textos en mayuscula donde se mencional el nombre del programa.
SVP	Registro	FEAT [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajustan los anchos de las columnas,



	Calificado	para dar mas espacio a lo que trae mas información.
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta ancho de las columnas de la tabla 6
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajustan los espaciados entre los nombres de centro, tabla 6.
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajustan los anchos de las columnas, para dar mas espacio a lo que trae mas información para la ruta ns.
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta numero de tabla para seguir el consecutivo.
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se titulo seccion 5.
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta numero de tabla para seguir el consecutivo.
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta propiedad de las tablas para evitar que se rendericen en la pagina siguiente
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta propiedad de las tablas para evitar que se rendericen en la pagina siguiente
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta propiedad wrap a columna en la seccion infraestructura
SVP	Registro Calificado	FIX [SVP_1295] (Reporte PDF) Se ajusta la estructura de la tabla 6, en la columna justificación dado que tiene demasiado texto, se opta por que ocupe el 100% del ancho disponible en el pdf
SVP	Registro Calificado	Se crea un script sql para obtener un listado de usuarios que tengan relacionado el rol de lider extensión rc, para su posterior eliminación.
SVP	Registro Calificado	Se crea un script SQL que obtiene todos los usuarios, con su respectivo rol institucional e informacion adicional.
SVP	Soporte SVP	[SVP_1446] (Historial de jobs): implementar página de historial de jobs con dashboard y tabla detallada
SVP	Soporte SVP	[SVP_1446] (Home): se quita guardado de rutas por cookies, ahora cuando una ruta no pertenece al módulo redirige a home
SVP	Registro Calificado	[SVP_1446] (Repositorio registro calificado): arreglo de indentación
SVP	Registro Calificado	FEAT [SVP_1446] (Repositorio registros calificados): mejora de componentes para consulta de registros calificados nacionales y regionales
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1446] (Historial de jobs): arreglo de métricas en cards del historial de jobs con dashboard y métricas detalladas
SVP	Soporte SVP	FEAT [Gestión de roles]: implementar componente ProtectedRouteProd para autenticación y redirección basada en roles



SVP	Soporte SVP	FIX [Home]: agregar imagen placeholder para sección de home
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1049] (Anuncios): mejora visual al formulario de creación de anuncios y configuración inicial de layout
SVP	Soporte SVP	Se elaboró un documento en Word con todos los cambios y requerimientos del desarrollo Historial de jobs
SVP	Soporte SVP	Se elaboró un documento en Word con todos los cambios y requerimientos del desarrollo Registro de proyectos placa huella
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Soporte Senavance) Se duplica el componente de soporte y se adapta visualmente para usarse como soporte de Senavance.
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Soporte) Se crea un nuevo tipo de caso para dar atención a solicitudes de Senavance.
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Soporte) Agregar validación y envío de formulario para soporte de Senavance.
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Soporte) Añadir validaciones condicionales de regional y centro según rol institucional.
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Reporte Casos) Excluir opción de Senavance del selector de tipo de incidencia.
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Searchbar) Rediseño de la barra de búsqueda con Autocomplete y estilos mejorados de Material UI.
SVP	Soporte SVP	FIX [SVP_1579] (Searchbar) Ajustar estilos del contenedor de búsqueda eliminando altura máxima y scroll.
SVP	Soporte SVP	FIX [SVP_1579] (Soporte Casos) Arreglo temporal del manejo de notificaciones en soporte de tickets para evitar fallos con notificaciones de Senavance.
SVP	Soporte SVP	FEAT [SVP_1579] (Soporte Casos) Agregar logs y optimizar la lógica de notificaciones en soporte de casos.
SVP	Soporte SVP	FIX [SVP_1579] (Gestion de usuarios): Ajustar diseño y responsividad de la tabla de usuarios y filtros
SVP	General	Se participo de la reunión general del grupo para mirar alternativas de uso del recurso para el uso de tecnología IA, reunión general del equipo de desarrollo, en conjunto con los lideres Andrea e Ivan Rivera.
SVP	General	STYLE [SVP_1653] Rediseño de interfaz de notificaciones y ajustes visuales en navbar
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (monitoreo de programas): agregar filtros de búsqueda y consulta de programas por tipo de monitoreo
SVP	General	FIX [SVP_1655] Restaurar versión estable del front de monitoreo de programas.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar endpoint para



		obtener información nacional de programas formativos.
SVP	General	REFACTOR [SVP_1655a] (Monitoreo de programas): Renombrar variable codeVersion a version en MonitoreoFichasController.
SVP	General	REFACTOR [SVP_1655a] (Monitoreo de programas): Migrar de MonitoreoFichaService a MonitoreoGrupoService y eliminar métodos obsoletos.
SVP	General	REFACTOR [SVP_1655a] (Monitoreo de programas): Cambiar consulta de programas históricos a tabla MonitoreoPrograma.
SVP	General	REFACTOR [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Simplificar consulta de programas para mostrar todas las versiones disponibles.
SVP	General	FEAT [1655] (Monitoreo de programas): Implementar lógica de monitoreo nacional y validaciones por tipo de monitoreo en fichas.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Habilitar métodos y respuestas comentadas en MonitoreoGrupoService.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Habilitar consulta de certificados y deshabilitar datos no utilizados en monitoreo de grupos.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar campo fechaOferta en consulta de información del programa.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Implementar método getIssuanceEvaluativeJudgment para obtener juicios evaluativos por programa.
SVP	General	STYLE [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Mejorar interfaz de monitoreo con botones CSV y ZIP rediseñados.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Implementar historial de observaciones con nuevo componente ObservationSection en monitoreo nacional.
SVP	General	REFACTOR [SVP_1655a] (Monitoreo de programas): Eliminar campos y opciones no utilizadas en monitoreo nacional de fichas.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Eliminar parámetro codeVersion innecesario en la llamada API de monitor_token.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar filtros y estilos para juicios evaluativos en monitoreo nacional.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Actualizar filtros y visualización de juicios evaluativos por estado de ficha.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Rediseño de la sección de permisos con indicadores visuales y estadísticas por estado.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar filtrado por modalidad y datos agregados en juicios evaluativos nacionales.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Eliminar formulario



		comentado en national.jsx.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Rediseño de interfaz de monitoreo con Material UI y mejoras visuales.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Ajustar indentación y agregar StyledMetricCard2 para grupos mal programados.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Quitar bordes de filtros.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar búsqueda y ordenamiento en tabla de detalles de programación de grupo.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar ordenamiento y mejorar estilos en tabla de programas de formación.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (National): Eliminar código comentado y limpiar imports no utilizados en national.jsx.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar contador total de aprendices y corregir visualización en monitoreo nacional.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (National): Eliminar propiedad sortable innecesaria en columna de acciones de tabla nacional.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Eliminar campos de fechas de creación y actualización en columnas de juicios detalle.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Mostrar columnas de retiros voluntarios y cancelados en tabla nacional.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar filtrado por estado de ficha en monitoreo de juicios evaluativos.
SVP	General	FIX [SVP_1655a] (Monitoreo de programas): Excluir estado “En ejecución” del cálculo de certificados en monitoreo de fichas.
SVP	General	FEAT [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Agregar campo total_aprendices_ficha para seguimiento de aprendices en monitoreo de programas.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo): Separar conteo de cancelados y retiros voluntarios en el reporte de deserción.
SVP	General	FIX [SVP_1655] (Monitoreo de programas): Corregir conteo de formación activa y eliminar alias redundantes en evaluación de juicios.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Crear el módulo de derechos fundamentales, donde se muestra la información principal en la tabla con función de ingresar fecha de programación.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Agregar panel de estadísticas y filtros rápidos en la página de derechos fundamentales.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Eliminar el hook useRegisterVisit de la página de derechos fundamentales.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Implementar descarga de



		datos y programación de fechas para derechos fundamentales.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Resaltar grupos sin tiempo disponible y mostrar chips en alertas.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Añadir indicadores visuales para grupos con plazo de planeación próximo a vencer.
SVP	General	FIX [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Corregir validación de estado “Programado” en la columna de acciones.
SVP	General	FIX [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Actualizar diseño de badges y métricas del dashboard de derechos fundamentales.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Agregar funcionalidad de edición de fechas planeadas en derechos fundamentales.
SVP	General	FIX [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Cambiar término “Vencido” por “Crítico” y mejorar descripciones de estados de grupos.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Agregar columna de código y versión en la tabla de derechos fundamentales.
SVP	General	FEAT [SVP_1966] (Derechos fundamentales) Actualizar el título y rol de la ruta de derechos fundamentales en el almacenamiento local.
SVP	General	FEAT [SVP_1653] (PopUp Perfil) Rediseñar popup de perfil con UI adaptativa y animaciones de marquee para roles largos
SVP	General	FEAT [SVP_1653] (Menu lateral): reemplazar Link por MenuItemMUI en menús de navegación
SVP	General	Propuestas de mejoras al código de SVP en Backend y Fronted, Reglas de Oro, modificar la nomenclatura de archivos, variables, y metodos usando un estandar. En los proyectos nuevos y progresivamente implementando a los módulos antiguos.
SVP	General	Se verificó el correcto funcionamiento de los menus después de realizar los ajustes visuales.
SVP	General	Se actualizaron los estilos y colores para mantener la coherencia visual entre los diferentes módulos.
SVP	General	Reunión presentación de Avances SVP - Anuncios, Ajustes de diseño del aplicativo, Login de usuario ajuste, navbar animación colores, menu lateral. Propuesta de Noticias
SVP	Registro Calificado	Gestión de usuarios – Reemplazar enlaces Link por MenuItemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	Registro Calificado	Administrador Paneles PBI – Reemplazar enlaces Link por MenuItemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	Registro Calificado	Consultor Paneles PBI – Reemplazar enlaces Link por MenuItemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	Registro	Reportes Sofía – Reemplazar enlaces Link por MenuItemMUI con iconos



	Calificado	PrimeReact en menús laterales.
SVP	Registro Calificado	Gestión de reportes – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Administrador Diseño Curricular - Dirección de Formación Profesional – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Responsable Diseño Curricular - Dirección de Formación Profesional – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Administrador Planeación Indicativa - Dirección de Formación Profesional – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Monitoreo de Programas – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Administrador Registro Calificado – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Gestor Registro Calificado – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Responsable de Planeación Indicativa - Dirección de Formación Profesional – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Gestión de Proyectos – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Administrador de Gestión de Convocatorias – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Soporte Casos – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Administrador Soporte – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Administrador Formularios Dinámicos – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Reporte casos – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Registro de Proyectos Placa Huella – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Repositorio Registros Calificados – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Registro Calificado Extensión - Administrador – Reemplazar enlaces Link por MenulitemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.



SVP	General	Registro Calificado Extensión - Líder – Reemplazar enlaces Link por MenultemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Registro Calificado Extensión - Solicitud – Reemplazar enlaces Link por MenultemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Historial de jobs – Reemplazar enlaces Link por MenultemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Seguimiento a la competencia Derechos Fundamentales en el Trabajo – Reemplazar enlaces Link por MenultemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	General	Anuncio – Reemplazar enlaces Link por MenultemMUI con iconos PrimeReact en menús laterales.
SVP	Registro Calificado	Reunión nuevos requerimientos de SVP Indicativa con usuario funcional Yenny y lideres Andrea e Ivan
SVP	Registro Calificado	Reunión equipo SVP con ingenieros Macias, Echenique explicación módulo Indicativa. Primera sesión
SVP	Registro Calificado	Análisis del módulo Indicativa con el equipo SVP
SVP	Registro Calificado	Generación de reporte Repositorio Registro Calificado a solicitud del líder de desarrollo Ivan Rivera
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Optimizar consulta de programas por municipio
SVP	Planeación indicativa	Reescrita la función getProgramsByMunicipalityOnly para usar eager loading con relaciones
SVP	Planeación indicativa	Simplificada la obtención de modalidad y centro del usuario
SVP	Planeación indicativa	Mejorado el mapeo de resultados usando colecciones para eliminar duplicados
SVP	Planeación indicativa	Agregada validación para verificar existencia de relaciones antes de incluir programas
SVP	Planeación indicativa	Cambiada la consulta directa por un enfoque más eficiente usando with() de Eloquent
SVP	Planeación indicativa	FIX [INDI_2150] (INDICATIVA): Eliminar función debug en cálculo de cuotas CSV
SVP	Planeación indicativa	Eliminado el llamado a dd() que mostraba información de depuración de tokensDistribution, programOfferIds y centerIds
SVP	Planeación indicativa	La eliminación mejora el flujo de producción al remover código de desarrollo temporal
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Ajustar formato de visualización de programas



SVP	Planeación indicativa	Modificado el formato de presentación del nombre del programa eliminando 'V' y ajustando separadores
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Agregar funcionalidad para guardar nuevas fichas indicativas
SVP	Planeación indicativa	Agregado campo developmentPlace en respuestas de fichas y actualización de municipio en updateToken
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Migrar consulta de programas tecnólogos a tabla RC 2025
SVP	Planeación indicativa	Reemplazada lógica de getProgramsByMunicipalityOnly para usar IndicativaTecnologoRC2025 en lugar de relaciones complejas con múltiples modelos
SVP	Planeación indicativa	Actualizada función filterFormMunicipality para obtener municipios directamente desde la nueva tabla
SVP	Planeación indicativa	Agregado mapeo de niveles de formación (8-10 → Técnico, 13-14-17 → Auxiliar, 15-16-18 → Operario) en getPrograms
SVP	Planeación indicativa	refactor: Actualizar consulta de programas a tabla 2025
SVP	Planeación indicativa	Se migró la función getPrograms para usar IndicativaProgramas2025 en lugar de IndicativaProgramas
SVP	Planeación indicativa	Se ajustó el ordenamiento de resultados priorizando por nombre del programa
SVP	Planeación indicativa	Se modificó la lógica de identificación FIC para retornar valores booleanos en lugar de etiquetas de texto
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Mejorar filtrado de programas por nivel de formación y validación FIC
SVP	Planeación indicativa	Implementada lógica diferenciada para niveles FIC (OP, TL, TG) con consultas específicas según el nivel de formación
SVP	Planeación indicativa	Agregada validación cruzada entre tablas RC 2025 y FIC 2025 para garantizar vigencia de programas tecnólogos
SVP	Planeación indicativa	Refactorizada estructura de consultas para eliminar validaciones innecesarias y mejorar el rendimiento
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Optimizar consulta de programas en filterFormAllPrograms
SVP	Planeación indicativa	Eliminada consulta con relación anidada y reemplazada por consulta directa a IndicativaProgramas2025
SVP	Planeación indicativa	Simplificada lógica de construcción del array de programas eliminando validaciones innecesarias
SVP	Planeación indicativa	Mejorado rendimiento al usar distinct() y selectRaw() en lugar de cargar relaciones completas



SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Migrar consulta de programas al modelo IndicativaProgramas2025
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Optimizar flujo de selección para programas tecnólogos
SVP	Planeación indicativa	Añadido nuevo endpoint y lógica para cargar programas directamente desde municipio en caso de tecnólogos
SVP	Planeación indicativa	Modificada la etiqueta "Municipio" a "Lugar de Desarrollo" cuando el nivel de formación es tecnólogo
SVP	Planeación indicativa	Ocultado el campo de "Lugar de Desarrollo" (sedes) para programas tecnólogos presenciales
SVP	Planeación indicativa	Actualizada la lógica de habilitación del campo programa basándose en el nivel de formación
SVP	Planeación indicativa	Reorganizado el orden de imports
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Restringir adición manual solo para articulación con la media
SVP	Planeación indicativa	Modificado el estado activeAddManual para permitir adición manual únicamente en programas de nivel "TÉCNICO - ARTICULACIÓN CON LA MEDIA"
SVP	Planeación indicativa	Eliminada la condición que permitía adición manual para programas de nivel "TECNÓLOGO"
SVP	Planeación indicativa	Reorganizado el orden de importaciones para mejor legibilidad del código
SVP	Planeación indicativa	Mantenida la lógica existente para otros niveles de formación y validaciones
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Agregar tooltip informativo en campo transitorio
SVP	Planeación indicativa	Añadido tooltip explicativo al campo "¿Es transitoria?" para aclarar las implicaciones de cada opción
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Simplificar lógica de filtrado de meses por trimestre
SVP	Planeación indicativa	Corregidos los rangos de meses para alinear correctamente con trimestres naturales:
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Mejorar filtros de modalidad para programas tecnólogos
SVP	Planeación indicativa	Implementada lógica para ocultar campo de sedes en modalidad presencial y a distancia para tecnólogos
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Reorganizar imports en componentes de gestión de indicativa



SVP	Planeación indicativa	Actualizada condición de alertNo para incluir verificación de nivel TECNÓLOGO
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Agregar soporte para selección "OTRO" en filtros de programas a distancia
SVP	Planeación indicativa	Implementado checkbox para habilitar modo "OTRO" que carga todos los programas sin filtrar por municipio/sede
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Actualizar encabezados de tabla de planeación sugerida
SVP	Planeación indicativa	Renombrar columnas para mayor claridad: 'Código Programa' a 'Cod-ver programa', 'Programa de formación' a 'Nombre programa'
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Eliminar props key dinámicas en componentes InputForm de modalidad y programa
SVP	Planeación indicativa	Se comentaron las props key que usaban valores dinámicos del estado para evitar re-renderizados innecesarios
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Simplificar lógica de carga de programas y limpieza de código
SVP	Planeación indicativa	Eliminado espacio en blanco innecesario en declaración de estados
SVP	Planeación indicativa	Agregada lógica condicional para usar endpoint específico de programas FIC cuando aplique
SVP	Planeación indicativa	Removidos espacios en blanco redundantes en función AllPrograms
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Reemplazar TextareaAutosize por TextField en formulario de token fijo
SVP	Planeación indicativa	Simplificado el componente de nombre de programa usando TextField de MUI con soporte multiline
SVP	Planeación indicativa	Eliminados estilos inline personalizados en favor de las props nativas del componente
SVP	Planeación indicativa	Mantenida la funcionalidad de textarea con configuración minRows/maxRows
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Reemplazar TextField de MUI por TextareaAutosize nativo
SVP	Planeación indicativa	Migrado el campo 'Nombre programa' de TextField a TextareaAutosize para mayor control de estilos
SVP	Planeación indicativa	Aplicados estilos personalizados con variables CSS para mantener coherencia visual con PrimeReact
SVP	Planeación indicativa	Convertido p-float-label a label HTML estándar con estilos inline
SVP	Planeación	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Ajustar estilos del campo de programa



	indicativa	en formulario de token
SVP	Planeación indicativa	Reducidas filas mínimas de 3 a 2 y eliminado límite de filas máximas
SVP	Planeación indicativa	Deshabilitado redimensionamiento manual del textarea
SVP	Planeación indicativa	Agregado interlineado y fondo blanco para mejorar legibilidad
SVP	Planeación indicativa	FEAT [INDI_2150] (INDICATIVA): Agregar lógica condicional para nivel TECNÓLOGO en tabla de formación
SVP	Planeación indicativa	Implementada verificación para identificar el nivel de formación TECNÓLOGO
SVP	Planeación indicativa	Modificado el encabezado de columna "Meta Total" a "Cupos nuevos" para nivel TECNÓLOGO
SVP	Planeación indicativa	Ocultada la columna "Cupos Pasan" cuando el nivel es TECNÓLOGO y agregada nota explicativa sobre trimestralización 2026
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Agrega validación de grupos vencidos por fecha de finalización y reorganiza imports en derechos fundamentales
SVP	General	Se implementa la función estaFinalizadaPorFecha para identificar grupos cuya fecha de fin ya pasó.
SVP	General	Los grupos vencidos se excluyen globalmente del filtrado y se muestran con badge 'Vencido'.
SVP	General	Se ajusta la lógica de acciones para no mostrar el mensaje de plazo vencido en grupos finalizados por fecha.
SVP	General	FEAT[SVP_2280] (DerechosFundamentales): Agrega filtro y columna de evaluación para identificar competencias evaluadas por el mismo instructor programado
SVP	General	Se implementa un nuevo filtro de evaluación (SI/NO) con chips interactivos.
SVP	General	Se filtran grupos según si la competencia fue evaluada por el mismo instructor programado.
SVP	General	Se añade la columna 'Evaluada' en la tabla con normalización de valores.
SVP	General	Se incluye el campo 'evaluacion' en los filtros globales.
SVP	General	FEAT[SVP_2280] (DerechosFundamentales): Agrega columna 'Instructor Emitio Juicio' en exportación Excel y actualiza título de filtros
SVP	General	Se añade el campo 'Instructor Emitio Juicio' (rft_instructor) a los datos exportados en Excel.
SVP	General	Se actualiza el título de la sección de filtros de 'Filtros rápidos' a 'Filtros generales'.



SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Amplía el filtro de grupos vencidos para incluir estado 'Programado' además de 'Disponible'
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Aplica normalización de valores de evaluación en filtro y actualiza dependencias de useMemo
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Actualiza encabezado de columna 'Evaluada' para mayor claridad descriptiva
SVP	General	FIX[INDI_2150]: Corregir nombre de propiedad levelFormation a formationLevel en inicialización de estado y reordenar imports
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): agregar información del instructor y permitir todos los estados de ficha
SVP	General	Agregar campo INSTRUCTOR_EMITIO_JUICIO con concatenación de tipo documento, número, nombre y apellidos del instructor.
SVP	General	Comentar filtro de estado de ficha para permitir consulta en todos los estados.
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): agregar campo instructor en el array de respuesta de rightFundamentalsOnPromiseGrupo
SVP	Planeación indicativa	FIX [INDI_2150] (GestorIndicativa): ajustar clasificación de tipo de programa en calculateDateEnd
SVP	Planeación indicativa	Mover código 20 de tipo 'fic' a tipo 'tecnologo' en la validación de código de programa.
SVP	Planeación indicativa	FIX[INDI_2150][INDICATIVA]: Ajuste en obtención de código de centro para reportes presenciales
SVP	Planeación indicativa	FIX[INDI_2150][INDICATIVA]: Ajuste en obtención de código de centro para reportes presenciales con depuración temporal
SVP	Planeación indicativa	FIX[INDI_2150][INDICATIVA]: Eliminación de depuración temporal en obtención de código de centro para reportes presenciales
SVP	Planeación indicativa	FIX[INDI_2150][INDICATIVA]: Corrección en obtención de nivel de formación para actualización de fichas desde base de datos en lugar de payload
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): mejorar lógica de actualización automática de estados en grupos
SVP	General	Calcular estado correcto basado en duración y horas programadas antes de evaluar cambios
SVP	General	Definir array de estados automáticos (Inicial, Disponible, Programado) para intervención selectiva
SVP	General	Solo actualizar estado si es automático o vacío y difiere del estado calculado
SVP	General	Simplificar condición de actualización eliminando comparación redundante con estado actual



SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): optimizar consulta Oracle con CTEs y agregar logs de seguimiento
SVP	General	Implementar CTEs (programas_competencia y fichas_activas) con hint MATERIALIZE para mejorar rendimiento
SVP	General	Reducir subconsultas redundantes mediante materialización de programas con competencia 38558
SVP	General	Filtrar fichas activas en CTE separado para optimizar joins posteriores
SVP	General	Agregar logs informativos al inicio y después de consulta Oracle para monitoreo
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): reducir tamaño de chunks y especificar conexión MySQL explícitamente
SVP	General	Reducir tamaño de chunks de 500 a 100 registros en rightFundamentalsSofiaRefreshSyncPerGroup para evitar timeouts y packet too large
SVP	General	Reducir chunk de procesamiento de 500 a 100 en syncRightFundamentalsPerGroup
SVP	General	Especificar conexión 'mysql' explícitamente en todas las operaciones de BD (transaction, table, update)
SVP	General	Aplicar mismo ajuste de chunks (500 a 100) en rightFundamentalsSofiaRef
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): revertir tamaño de chunks de 100 a 500 registros en sincronización de grupos y horas
SVP	General	Aumentar tamaño de chunks de 100 a 500 en rightFundamentalsSofiaRefreshSyncPerGroup
SVP	General	Aumentar chunk de procesamiento de 100 a 500 en syncRightFundamentalsPerGroup
SVP	General	Aumentar tamaño de chunks de 100 a 500 en rightFundamentalsSofiaRefreshSyncPerHours
SVP	General	Eliminar comentarios sobre reducción de chunks para evitar timeouts
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): mover operaciones TRUNCATE fuera de transacciones para evitar commits implícitos en MySQL
SVP	General	Extraer truncate de sofia_derechos_fundamentales_trabajo fuera de transaction en rightFundamentalsSofiaRefreshSyncPerGroup
SVP	General	Extraer truncate de derechos_fundamentales_trabajo_horas fuera de transaction en rightFundamentalsSofiaRefreshSyncPerHours
SVP	General	Agregar comentarios explicativos sobre comportamiento de TRUNCATE con commits implícitos en MySQL
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): optimizar consulta Oracle



		reemplazando filtro directo por EXISTS con subconsulta en competenciaprograma
SVP	General	Reemplazar filtro directo 'cpr.CMP_ID IN (38558)' por subconsulta EXISTS en consulta1 y consulta2
SVP	General	Validar existencia de competencia 38558 mediante join con diseniocur.competenciaprograma y diseniocur.competencia
SVP	General	Relacionar competencia con programa a través de cpx.prf_id = pr.prf_id en consulta1
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): eliminar hints MATERIALIZE de CTEs consulta1 y consulta2 en rightFundamentalsOnPromiseGrupo
SVP	General	Remover hint MATERIALIZE de SELECT en CTE consulta1
SVP	General	Remover hint MATERIALIZE de SELECT DISTINCT en CTE consulta2
SVP	General	Simplificar consultas Oracle eliminando optimizaciones de materialización explícitas
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): normalizar comparación de estado con ucfirst y strtolower en la validación de estados automáticos
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): simplificar consulta de sincronización eliminando CTEs y optimizando filtros de estado y competencia
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): ampliar filtro de estados de fichas en sincronización incluyendo estados 8, 9, 12 y 13
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): corregir error tipográfico en nombre de columna de 'instructor_emitio_juicio' a 'instructor_emitio_juicio'
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): implementar estrategia "Mark and Sweep" para sincronización de grupos, actualizando solo registros no modificados a estado 'Otro'
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): ajustar validación de estado de grupos cambiando umbral de 0 a 1 en duración y horas programadas
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): agregar reconexión explícita a MySQL tras consultas Oracle y permitir ejecución selectiva de métodos en DerechosFundamentalesJob
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): ajustar validación de estado de grupos cambiando operadores de comparación estricta (>) a inclusiva (>=) para duración y horas programadas
SVP	General	FIX [SVP_2280] (Derechos unfdamentales) Se quita valor quemado de la query del reporte, se deja dinamico
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): optimizar sincronización de grupos reemplazando lógica de chunks con operaciones SQL masivas



		(UPDATE e INSERT con JOIN) y aumentar tamaño de lotes de inserción de 500 a 1000 registros
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): agregar manejo de excepciones y logging para errores de conexión con Oracle SOFIA en métodos de sincronización de grupos y horas
SVP	General	Agregar try/catch alrededor de llamadas a Oracle en sincronización de grupos
SVP	General	Agregar try/catch alrededor de llamadas a Oracle en sincronización de horas
SVP	General	Registrar errores de conexión con contexto del método ejecutado
SVP	General	Registrar tiempo y detalles de la excepción recibida desde Oracle
SVP	General	Agregar log de reintento o cierre limpio cuando falle la conexión
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): comentar reconexión explícita a MySQL para evitar romper transacciones activas del worker en métodos de sincronización de grupos y horas
SVP	General	Comentar llamada a reconexión MySQL en sincronización de grupos
SVP	General	Comentar llamada a reconexión MySQL en sincronización de horas
SVP	General	Agregar comentario explicativo sobre riesgo de romper transacciones activas
SVP	General	Actualizar logs para reflejar que la reconexión fue anulada
SVP	General	FIX [SVP_2280](Derechos Fundamentales): eliminar reconexión explícita a MySQL en métodos de sincronización de grupos y horas para prevenir conflictos con transacciones activas del worker
SVP	General	Eliminar llamada a reconexión MySQL en sincronización de grupos
SVP	General	Eliminar llamada a reconexión MySQL en sincronización de horas
SVP	General	Eliminar comentarios asociados a reconexión MySQL obsoleta
SVP	General	Actualizar documentación interna sobre manejo de conexiones
SVP	General	FIX[SVP_2280] Derechos fundamentales agregar campo fecha de carga en evaluación de instructores
SVP	General	Agregar columna fecha_carga en evaluación de instructores
SVP	General	Actualizar DTO para incluir fecha de carga en respuesta
SVP	General	Incorporar fecha de carga en la tabla de evaluación
SVP	General	Actualizar exportación Excel para incluir fecha de carga
SVP	General	FIX [SVP_2280] (Derechos Fundamentales): Ampliar filtros de evaluación y simplificar lógica de visualización
SVP	General	Eliminar normalización innecesaria en filtro de evaluación
SVP	General	Eliminar condición de estado 'Programado' en evaluacionBodyTemplate
SVP	General	Actualizar texto descriptivo del filtro de coincidencia de evaluación
SVP	General	Agregar chip 'NO PROGRAMADA Y CON JUICIOS EMITIDOS'



SVP	General	Agregar chip 'NO PROGRAMADA Y SIN JUICIOS EMITIDOS'
SVP	General	Agregar chip 'PROGRAMADA Y SIN JUICIOS EMITIDOS'
SVP	General	Ajustar lógica del filtro para incluir nuevos valores
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Mejorar claridad en texto del filtro de coincidencia de instructores
SVP	General	Actualizar texto descriptivo del filtro de coincidencia de instructores
SVP	General	Simplificar redacción para facilitar comprensión del usuario
SVP	General	Corregir textos redundantes o ambiguos en el filtro
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Corregir indentación en switch de estadoBadgeTemplate
SVP	General	Revisar indentación de cada caso dentro del switch
SVP	General	Corregir alineación de llaves y sangría interna
SVP	General	Eliminar espacios adicionales o inconsistentes
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Ajustar estilos y agregar fecha de última actualización en evaluación por instructor
SVP	General	Actualizar estilos visuales del componente de evaluación por instructor
SVP	General	Agregar sección de fecha de última actualización
SVP	General	Conectar fecha de última actualización con datos provenientes del backend
SVP	General	Ajustar layout para integrar nuevo campo sin afectar la tabla
SVP	General	FEAT[historial_ingreso_modulos]: crear componente de contenedor con menú lateral para historial de ingreso a módulos y estadísticas
SVP	General	Crear componente contenedor con sidebar
SVP	General	Agregar navegación lateral entre historial y estadísticas
SVP	General	Configurar rutas internas para páginas del historial
SVP	General	Integrar diseño responsivo para desktop y móvil
SVP	General	FEAT[historial_ingreso_modulos]: crear página principal con tabla de registros y estadísticas de acceso a módulos
SVP	General	Agregar layout principal con metadata y estructura base
SVP	General	Crear DataTable de PrimeReact para historial de accesos
SVP	General	Implementar filtros globales y por columnas (usuario, módulo)
SVP	General	Agregar tarjetas de estadísticas en MUI para métricas clave
SVP	General	Integrar paginación, ordenamiento y scroll en la tabla
SVP	General	FEAT[historial_ingreso_modulos]: crear página de estadísticas con visualización de métricas de uso y análisis de acceso a módulos
SVP	General	Crear componente StatCard para métricas
SVP	General	Integrar API de analytics para obtener datos en tiempo real
SVP	General	Visualizar accesos fuera de horario (8 PM - 6 AM)
SVP	General	Agregar gráfico de barras para actividad por hora del día



SVP	General	Configurar responsive design para dashboards
SVP	General	FEAT[historial_ingreso_modulos]: eliminar registro de visitas y optimizar formato de código en página principal
SVP	General	Eliminar hook useRegisterVisit del proyecto
SVP	General	Remover llamada en useEffect relacionada con visitas
SVP	General	Eliminar comentarios innecesarios
SVP	General	Corregir importación duplicada de primeicons
SVP	General	Mejorar espaciado, sangría y saltos de línea
SVP	General	FEAT[profile_popup]: agregar manejo de errores en carga de imagen de perfil y reorganizar ubicación de imagen por defecto
SVP	General	Agregar manejo de error al cargar imagen de perfil
SVP	General	Implementar imagen por defecto en caso de error
SVP	General	Mover imagen por defecto a ubicación correcta
SVP	General	Actualizar lógica de renderizado de la imagen
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Implementar cálculo dinámico de fecha límite según nivel de formación
SVP	General	Agregar función getMonthsOffset con meses según nivel
SVP	General	Crear función central getFechaLimitePlaneacion
SVP	General	Refactorizar cálculo de grupos que requieren atención
SVP	General	Eliminar duplicación en cálculo de grupos vencidos usando función centralizada
SVP	General	FIX [SVP_2280] (DerechosFundamentales): Implementar sistema de alertas con tres niveles (Disponible, Prioritario, Crítico) según configuración por nivel de formación
SVP	General	Refactorizar getMonthsOffset a getConfiguracionTiempos
SVP	General	Definir configuración por nivel (8/6 meses, 5/3 meses, 2/1 meses)
SVP	General	Integrar lógica de niveles de alerta en evaluación de grupos
SVP	General	Actualizar colores e indicadores de estados según nivel de alerta
SVP	General	FIX[SVP_2459](historial_ingreso_modulos): Actualizar endpoint y eliminar columna de rol
SVP	General	Cambiar endpoint a '/historial_movimientos/Historial_ingresos'
SVP	General	Comentar columna rol y template roleBodyTemplate
SVP	General	Eliminar usuario.rol.rol_nombre de globalFilterFields
SVP	General	Remover imports WorkIcon y Chip no utilizados
SVP	General	Eliminar import duplicado de primeicons.css
SVP	General	FIX [SVP_2459](historial_ingreso_modulos): Actualizar títulos de tarjetas de estadísticas para especificar período de 30 días
SVP	General	Actualizar título a 'TOTAL ACCESOS EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS'
SVP	General	Actualizar título a 'USUARIOS ÚNICOS EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS'



SVP	General	Actualizar título a 'MÓDULO MÁS VISITADO EN LOS ÚLTIMOS 30 DÍAS'
SVP	General	FIX[reporte_agentes]: Implementar manejo de error de carga de imagen y corregir ruta de imagen por defecto
SVP	General	Agregar estado para manejar fuente de imagen en AgentCard
SVP	General	Crear función handleImageError para fallback
SVP	General	Agregar evento onError en imagen del agente
SVP	General	Corregir ruta de imagen por defecto en GetProfileImage
SVP	General	Reorganizar imports en orden estándar
SVP	General	FIX[SVP_2280] Derechos fundamentales agregar campo fecha de carga en evaluación de instructores
SVP	General	FEAT[historial_movimientos]: agregar controlador y rutas para analíticas y historial de movimientos del sistema
SVP	General	FIX[historial_movimientos]: eliminar límite de 1000 registros en consulta de historial y ajustar fecha de registro de visitas al servidor
SVP	General	FEAT[SVP_2459][historial_movimientos]: cambiar ruta de historial de '/' a '/historial_ingresos' para mayor claridad
SVP	General	FIX [SVP_2459] [historial_movimientos]: agregar filtro de 30 días en consulta de historial para optimizar rendimiento

3.3 Cumplimiento de los aspectos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA

“No aplica”

3.4 Multas y sanciones

De conformidad con la ejecución del contrato **NO** se presentaron multas y/o sanciones.

3.5 Certificado de pagos de seguridad social

Mediante los informes presentados por la supervisión durante la ejecución del contrato, los cuales fueron entregados para el proceso de pago, se evidenció que el contratista cumplió a cabalidad con el objeto y las obligaciones contractuales.

3.6 Designación de la supervisión

Que el ordenador del gasto realizó la designación de supervisión el

GLORIA INES URUEÑA MONTES - 17/01/2025

Martha Lucia Ayala Jara - 6/08/2025



3.7 Liquidación del negocio jurídico

De conformidad con el artículo 217 del Decreto Ley 19 de 2012, que modificó el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, no será liquidado el presente contrato cuando el Supervisor de este, certifique a su finalización que el objeto y todas las obligaciones del contrato fueron cumplidas a satisfacción por el Contratista y que a éste se le canceló el valor total de los honorarios pactados. En caso contrario, o cuando el contratista presente reclamación que impida considerar que las partes han terminado el contrato a paz y salvo, el presente contrato será liquidado de mutuo acuerdo entre las partes, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la fecha de su terminación por cualquier causa; en el evento de que las partes no lleguen a un acuerdo, el SENA procederá a liquidarlo unilateralmente en las condiciones y términos establecidos en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.

4. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD

Además de las obligaciones consagradas en la Ley 80 de 1993 y 1150 de 2007, así como las que se deriven del Decreto 1082 de 2015 y las demás normas que regulen la materia, el SENA se obliga a:

- 1) Verificar previo a la suscripción del contrato los documentos requeridos para la contratación.
- 2) Pagar los honorarios en la forma estipulada en este contrato.
- 3) Prestar la mayor colaboración necesaria para la correcta ejecución del objeto contratado.
- 4) Poner a disposición la información y/o documentación que se requiera para la cabal ejecución del contrato.
- 5) Socializar los lineamientos del Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- 6) Cumplir las obligaciones establecidas en el artículo 2.2.4.2.2.15 del Decreto 1072 de 2015.
- 7) Ejercer el respectivo control en el cumplimiento del contrato y expedir el recibo a satisfacción que fuere a lugar. Para tal efecto, se designará al supervisor del control de ejecución, quien estará en contacto con el CONTRATISTA para la coordinación de cualquier asunto que así lo requiera y sea acorde a la naturaleza del contrato.
- 8) Suscribir las actas que sean necesarias durante la ejecución del contrato.
- 9) Verificar el registro en el Sistema de Información y Gestión del Empleo Público (SIGEP) administrado por el Departamento Administrativo de la Función Pública, de la información de hoja de vida del CONTRATISTA, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 227 del Decreto Ley 019 de 2012.
- 10) Afiliar al CONTRATISTA al Sistema General de Riesgos Laborales a través de la Aseguradora de Riesgos Laborales, en los términos del literal a) del artículo 2º de la Ley 1562 del 11 de julio de 2012.
- 11) Brindar al CONTRATISTA los medios para que conozca los lineamientos y políticas del Sistema Integrado de Gestión y del Sistema de Gestión Documental.
- 12) Socializar al CONTRATISTA la política y propósitos del Sistema Integrado de Gestión que aplican en la ejecución del contrato, los procesos, riesgos, lineamientos, controles, requisitos y/o responsabilidades del Sistema Integrado de Gestión que le aplican en el desarrollo del contrato.
- 13) Remover o designar al supervisor o supervisores de conformidad con las exigencias de ejecución del contrato. En el evento de cambio del Supervisor, no será necesario modificar el presente contrato, y la designación se efectuará mediante notificación para asignación del seguimiento del contrato a través de la plataforma de Colombia Compra Eficiente SECOP.
- 14) Verificar y aprobar la garantía constituida por el CONTRATISTA.



5. ASPECTOS FINANCIEROS

5.1 Pagos realizados

“No aplica”

5.2 Estado financiero

CONCEPTO	VALOR
Valor inicial del negocio jurídico	\$75.900.000
Adiciones o disminuciones del negocio jurídico	\$3.450.000
Valor de las reducciones	\$ 0,00
Valor final del negocio jurídico	\$79.350.000
Valor ejecutado	\$79.350.000
Valor pagado	\$ 72.450.00
Valor por pagar	\$ 6.900.000
Valor a liberar	\$ 0,00

Conforme a lo anteriormente expuesto, se debe:

- a) En virtud a las condiciones contractuales, el SENA pagará al contratista el saldo a favor del contratista previsto en el balance financiero, una vez se cumplan con las condiciones de pago].

Para constancia se firma en Ibagué, el 10 del mes de diciembre del 2025.

MARTHA LUCIA AYALA JARA Supervisor del contrato
--