PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Guadalajara de Buga, mayo de 2026

Señor (a)
Clara Ximena Bolaños Betancourt
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.9140516
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Agropecuaria y Ambiental
Guadalajara de Buga

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mayo de 2026

Referencia: No CO1.PCCNTR.9140516 del año 2026

Norvey Hernán Serrano Tilmas, identificado con la cédula de ciudadanía No. 16866667 de El Cerrito, en mi calidad de Contratista del SENA, en Agropecuaria y Ambiental, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: *El presupuesto oficial estimado para la presente contratación es la suma de CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL CIENTO SESENTA Y SIETE PESOS MCTE. ($48.958.167). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera:*

a) *Un primer pago correspondiente a mes de febrero de 2026 por valor de CUATRO MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS MCTE. ($4.579.583)*
b) *Nueve pagos correspondientes a los meses de marzo a noviembre de 2026 por valor de CUATRO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MCTE ($4.737.500)*
c) *Un último pago correspondiente a mes de diciembre de 2026 por valor de UN MILLON SETECIENTOSTREINTA Y SIETE MIL OCHENTA Y TRES PESOS MCTE ($1.737.083)*

Plazo: 11 de diciembre de 2026

Objeto:

Prestar servicios profesionales como instructor para el desarrollo de procesos de formación profesional integral en el marco de la estrategia de Formación Regular del SENA, mediante la planeación, ejecución y evaluación de actividades formativas, orientadas al cumplimiento de los resultados de aprendizaje establecidos en los programas de formación, garantizando la calidad pedagógica, el uso adecuado de ambientes y recursos, y la aplicación de lineamientos institucionales vigentes

Ejecución mensual de actividades

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Desarrollar procesos de formación profesional integral conforme a los lineamientos pedagógicos, normativos y de calidad establecidos por el SENA.	Desarrollar procesos de formación profesional integral en las fichas **Tituladas** **Ficha 3222319** **Programa de formación**: Cultivos Agrícolas **Competencia: C**osechar el producto siguiendo las especificaciones técnicas definidas.	Informe mensual; registro de actividades en SOFIA Plus. Ver informe de evidencias y Link portafolio

		Resultado de aprendizaje: Determinar el índice de cosecha de las plantas según requerimientos del mercado o las especificaciones técnicas del cultivo. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Seleccionar las máquinas, equipos, instrumentos y utensilios para la recolección y acopio de los productos o frutos según manuales técnicos y normas de seguridad industrial. **Evaluado** **Ficha 3172313** **Programa de formación**: Mecanización Agrícolas **Competencia:** preparar el terreno para la siembra, tipo convencional, labranza reducida o mínima o labranza cero, según los requerimientos técnicos. **Resultado de aprendizaje:** Preparar suelos para la siembra teniendo en cuenta los criterios agroecológicos del suelo la aplicación de métodos de labranza tradicional y labranza de conservación, según normas de seguridad y manuales técnicos. **Por evaluar** A. Cognitiva 1: Identificar la maquinaria, equipos e instrumentos necesarios, de acuerdo con las características del suelo y cultivo a establecer en la unidad productiva (UP). A. Procedimental 1: Utilizar las técnicas apropiadas para realizar las actividades	

		mecanizadas y logísticamente pertinente. **Competencia:** Sembrar granos con base en manuales de operación **Resultado de aprendizaje:** Realizar el alistamiento de insumos y la calibración de equipos para siembra y fertilización según manuales técnicos, requerimientos de la empresa y aplicación de buenas prácticas de manejo (BPM). . **Por evaluar** Actividad Cognitiva 1: Identificar necesidades de cultivo - aporque con maquinaria, equipos e instrumentos de acuerdo a las características del suelo y cultivo a establecer o establecido en la unidad productiva. Actividad Cognitiva 1: Interpretar conocimientos en mecánica, neumática, turbinas y sincronizaciones. Actividad Cognitiva 2: Reconocer el tipo de sembradoras sus funciones y componentes de la sembradora. **Ficha** 3317819 **Programa de formación**: Mecanización Agrícolas **Competencia:** preparar el terreno para la siembra, tipo convencional, labranza reducida o mínima o labranza cero, según los requerimientos técnicos.	

		Resultado de aprendizaje: preparar suelos para la siembra teniendo en cuenta los criterios agroecológicos del suelo la aplicación de métodos de labranza tradicional y labranza de conservación, según normas de seguridad y manuales técnicos. **Por evaluar** A. Cognitiva 1: Identificar la maquinaria, equipos e instrumentos necesarios, de acuerdo con las características del suelo y cultivo a establecer en la unidad productiva (UP). A. Procedimental 1: Utilizar las técnicas apropiadas para realizar las actividades mecanizadas y logísticamente pertinente. vigente sobre higiene y seguridad destinadas al área de trabajo, protección del usuario y del medio ambiente. A. Valorativa Actitudinal 1: Programar responsablemente el alistamiento de insumos, materiales y mantenimiento de la maquinaria, equipos y herramientas en la preparación del terreno. **Ficha:** 3411635 **Programa de formación:** Gestion Agroempresarial **Competencia:** Controlar labores agrícolas según tipo de cultivo y normativa. **Resultado de aprendizaje:** Planear el desarrollo de las labores agrícolas de acuerdo con criterios técnicos y	

		programa de producción. **Por evaluar** **Actividad de aprendizaje 1:** Planear las labores agrícolas de acuerdo con criterios técnicos y programa de producción **Resultado de Inducción:** Identificar la dinámica organizacional del sena y el rol de la formación profesional integral de acuerdo con su proyecto de vida y el desarrollo profesional. **Evaluado** **Ficha** 3467412 **Programa complementario:** Manejo Racional de Plaguicidas **Competencias** Controlar derrames de sustancias peligrosas de acuerdo con procedimientos establecidos y normativa vigente. **Evaluado** **Resultados de aprendizaje** Corregir el plan de manejo seguro de plaguicidas frente a los resultados de la verificación. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Comprobar efectividad de planes de manejo seguro de plaguicidas, en cumplimiento de paramentos técnicos y normativa vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar recursos para el manejo de derrames de plaguicidas de acuerdo con los paramentos técnicos y normatividad vigente. **Evaluado** **Resultado**	

		de aprendizaje: Implementar planes de manejo seguro de derrames de plaguicidas, según paramentos técnicos y normativa vigente. **Evaluado** **Competencia:** Utilizar agroinsumos teniendo en cuenta normatividad vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Ajustar condiciones en la aplicación de plaguicidas a partir de los resultados de la revisión. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Revisar los resultados de la aplicación de plaguicidas con base en parámetros técnicos. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar equipos e insumos necesarios para la aplicación de plaguicidas según criterios técnicos y normatividad vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Realizar la aplicación del plaguicida de acuerdo con criterios técnicos. **Evaluado** Actividad Cognitiva: Identificar conceptos asociados al manejo seguro de plaguicidas: plaga, plaguicida, categorías toxicológicas, Manejo integrado de plagas, equipos de protección, cuidados con la salud. Actividad Cognitiva: Reconocer conceptos asociados a la elaboración de un plan de manejo de uso seguro de plaguicidas. Actividad procedimental: revisar los tipos de intoxicación causados por plaguicidas.	

		Actividad procedimental: definir el procedimiento que se debe llevar a cabo en caso de un derrame de plaguicidas. Actividad valorativa actitudinal: Debatir la importancia de hacer un plan de manejo seguro de plaguicidas. Actividad valorativa actitudinal: analizar las implicaciones a la salud y al medio ambiente al no realizar un adecuado manejo de plaguicidas, el cual se hará por medio de una plenaria. Actividad procedimental: propiciar una simulación de aplicar el plan de manejo en caso de derrame de plaguicidas. **Ficha 3510035** **Programa complementario:** Manejo Racional de Plaguicidas **Competencias** Controlar derrames de sustancias peligrosas de acuerdo con procedimientos establecidos y normativa vigente. **No Evaluado** **Resultados de aprendizaje** Corregir el plan de manejo seguro de plaguicidas frente a los resultados de la verificación. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Comprobar efectividad de planes de manejo seguro de plaguicidas, en cumplimiento de paramentos técnicos y normativa vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar recursos para el manejo	

		de derrames de plaguicidas de acuerdo con los paramentos técnicos y normatividad vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Implementar planes de manejo seguro de derrames de plaguicidas, según paramentos técnicos y normativa vigente. **No Evaluado** **Competencia:** Utilizar agroinsumos teniendo en cuenta normatividad vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Ajustar condiciones en la aplicación de plaguicidas a partir de los resultados de la revisión. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Revisar los resultados de la aplicación de plaguicidas con base en parámetros técnicos. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar equipos e insumos necesarios para la aplicación de plaguicidas según criterios técnicos y normatividad vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Realizar la aplicación del plaguicida de acuerdo con criterios técnicos. **No Evaluado** Actividad Cognitiva: Identificar conceptos asociados al manejo seguro de plaguicidas: plaga, plaguicida, categorías toxicológicas, Manejo integrado de plagas, equipos de protección, cuidados con la salud. Actividad Cognitiva: Reconocer conceptos asociados a la elaboración de	

		un plan de manejo de uso seguro de plaguicidas. Actividad procedimental: revisar los tipos de intoxicación causados por plaguicidas. Actividad procedimental: definir el procedimiento que se debe llevar a cabo en caso de un derrame de plaguicidas. Actividad valorativa actitudinal: Debatir la importancia de hacer un plan de manejo seguro de plaguicidas. Actividad valorativa actitudinal: analizar las implicaciones a la salud y al medio ambiente al no realizar un adecuado manejo de plaguicidas, el cual se hará por medio de una plenaria. Actividad procedimental: propiciar una simulación de aplicar el plan de manejo en caso de derrame de plaguicidas. **Ficha** 3505197 **Programa complementario:** Manejo Racional de Plaguicidas **Competencias** Controlar derrames de sustancias peligrosas de acuerdo con procedimientos establecidos y normativa vigente. **No Evaluado** **Resultados de aprendizaje** Corregir el plan de manejo seguro de plaguicidas frente a los resultados de la verificación. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Comprobar efectividad de planes de manejo seguro de	

		plaguicidas, en cumplimiento de paramentos técnicos y normativa vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar recursos para el manejo de derrames de plaguicidas de acuerdo con los paramentos técnicos y normatividad vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Implementar planes de manejo seguro de derrames de plaguicidas, según paramentos técnicos y normativa vigente. **No Evaluado** **Competencia:** Utilizar agroinsumos teniendo en cuenta normatividad vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Ajustar condiciones en la aplicación de plaguicidas a partir de los resultados de la revisión. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Revisar los resultados de la aplicación de plaguicidas con base en parámetros técnicos. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar equipos e insumos necesarios para la aplicación de plaguicidas según criterios técnicos y normatividad vigente. **No Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Realizar la aplicación del plaguicida de acuerdo con criterios técnicos. **No Evaluado** Actividad Cognitiva: Identificar conceptos asociados al manejo seguro de plaguicidas: plaga, plaguicida, categorías toxicológicas,	

		Manejo integrado de plagas, equipos de protección, cuidados con la salud. Actividad Cognitiva: Reconocer conceptos asociados a la elaboración de un plan de manejo de uso seguro de plaguicidas. Actividad procedimental: revisar los tipos de intoxicación causados por plaguicidas. Actividad procedimental: definir el procedimiento que se debe llevar a cabo en caso de un derrame de plaguicidas. Actividad valorativa actitudinal: Debatir la importancia de hacer un plan de manejo seguro de plaguicidas. Actividad valorativa actitudinal: analizar las implicaciones a la salud y al medio ambiente al no realizar un adecuado manejo de plaguicidas, el cual se hará por medio de una plenaria. Actividad procedimental: propiciar una simulación de aplicar el plan de manejo en caso de derrame de plaguicidas. Actividad Cognitiva: Identificar conceptos asociados al manejo seguro de plaguicidas: plaga, plaguicida, categorías toxicológicas, Manejo integrado de plagas, equipos de protección, cuidados con la salud. Actividad Cognitiva: Reconocer conceptos asociados a la elaboración de un plan de manejo de uso seguro de plaguicidas. Actividad procedimental: revisar los tipos de	

		intoxicación causados por plaguicidas.	
2	Diseñar y ejecutar la planeación pedagógica de las actividades formativas, asegurando coherencia con los resultados de aprendizaje definidos en el programa	Gestionar el portafolio del instructor de acuerdo con lineamientos institucionales. Link portafolio	Planes de sesión cargados en plataforma institucional o según medios acordados con el supervisor. Ver informe de evidencias
3	Aplicar metodologías activas y recursos didácticos que favorezcan el aprendizaje significativo y la apropiación de competencias.	Este punto se soporta con las mismas evidencias del punto 1	Registro Fotográfico, Evidencias de actividades en plataforma; reportes de ejecución. actividades desarrolladas en archivo. Ver informe de evidencias
4	Evaluar los resultados de aprendizaje en el aplicativo SOFIA Plus dentro de los plazos reglamentarios, garantizando la trazabilidad del proceso.	Se evaluaron los resultados de aprendizaje en las plataformas institucionales de las siguientes fichas: **Ficha 3222319** **Programa de formación**: Cultivos Agrícolas. **Competencia: C**osechar el producto siguiendo las especificaciones técnicas definidas. **Resultado de aprendizaje:** Determinar el índice de cosecha de las plantas según requerimientos del mercado o las especificaciones técnicas del cultivo. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Seleccionar las máquinas, equipos, instrumentos y utensilios para la recolección y acopio de los productos o frutos según manuales técnicos y normas de seguridad industrial. **Evaluado**	Reporte de Juicios Evaluativos y estados en SOFIA Plus. Ver informe de evidencias
5	Realizar seguimiento pedagógico y técnico a los aprendices durante la etapa lectiva y productiva, conforme a los lineamientos institucionales	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación

6	Garantizar la actualización del estado “Por certificar” para los aprendices que cumplan los requisitos, dentro de los tiempos establecidos.	Se evaluaron los resultados de aprendizaje en las plataformas institucionales de las siguientes fichas complementarias **Ficha** 3467412 **Programa complementario:** Manejo Racional de Plaguicidas **Competencias** Controlar derrames de sustancias peligrosas de acuerdo con procedimientos establecidos y normativa vigente. **Evaluado** **Resultados de aprendizaje** Corregir el plan de manejo seguro de plaguicidas frente a los resultados de la verificación. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Comprobar efectividad de planes de manejo seguro de plaguicidas, en cumplimiento de paramentos técnicos y normativa vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar recursos para el manejo de derrames de plaguicidas de acuerdo con los paramentos técnicos y normatividad vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Implementar planes de manejo seguro de derrames de plaguicidas, según paramentos técnicos y normativa vigente. **Evaluado** **Competencia:** Utilizar agroinsumos teniendo en cuenta normatividad vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Ajustar condiciones en la aplicación de plaguicidas a	Capturas de juicios y estados en SOFIA Plus. Ver informe de evidencias

		partir de los resultados de la revisión. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Revisar los resultados de la aplicación de plaguicidas con base en parámetros técnicos. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Alistar equipos e insumos necesarios para la aplicación de plaguicidas según criterios técnicos y normatividad vigente. **Evaluado** **Resultado de aprendizaje:** Realizar la aplicación del plaguicida de acuerdo con criterios técnicos. **Evaluado**	
7	Participar en jornadas de planeación, comités de evaluación y actividades institucionales relacionadas con la formación, aportando insumos técnicos y pedagógicos.	Participación en reuniones **Fecha:** 4 de mayo de 2026 Actividad de la reunión: comité de cierre de la etapa formativa **Ficha 3222319** **Programa de formación**: Cultivos Agrícolas Alistamiento 14, 15 de abril de 2026 Reuniones de equipo ejecutor de los diferentes programas de formación	Actas de participación; registro de aportes, Registro Fotográfico. Ver informe de evidencias
8	Elaborar y dar seguimiento a los planes de mejoramiento asignados a aprendices, con base en los resultados de evaluación, en concordancia con el Reglamento del Aprendiz.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación
9	Mantenerse actualizado frente a los lineamientos del Centro en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), protocolos de emergencia y póliza de aprendices.	Desarrollar actividades acatando los lineamientos del sistema integrado de gestión. Se realizó el curso de SST	Constancia de asistencia a capacitaciones o actas de reuniones que celebre con áreas afines. . Ver informe de evidencias
10	Contribuir en la identificación y documentación técnica de necesidades de materiales de	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al

	formación y elementos de protección personal (EPP) requeridos para el desarrollo de actividades formativas.	referentes al cumplimiento de esta obligación	cumplimiento de esta obligación
11	Participar en acciones de difusión de la oferta académica y estudios de equivalencia para la activación de cadenas de formación, cuando sea requerido.	Difundir a través de las redes sociales institucionales el portafolio de servicios de la entidad Se participó en la divulgación de la oferte en el ITA el 6 de mayo de 2026	Registro Fotográfico
12	Participar en jornadas de documentación para procesos de Registro Calificado y/o Autoevaluación institucional, cuando su aporte técnico le sea solicitado.	Se participó en la documentación del registro calificado Fecha: 5, 12 de mayo de 2026 Programa de formación: Agricultura de precisión e innovación digital	Registro fotográfico, Actas de participación; documentos entregados. Ver informe de evidencias
13	Presentar informe mensual que evidencie el cumplimiento de las obligaciones contractuales y resultados alcanzados.	Se hace entrega de los informes y requerimientos dentro de los tiempos establecidos por la supervisión del contrato y el centro de formación, los cuales están dispuestos en la plataforma SECOP II para tal fin de forma organizada y siguiendo los lineamientos dados por la coordinación académica.	Informe cargado a SECOP II. Ver informe de evidencias

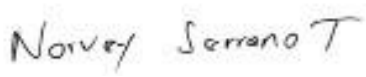
A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización cuenta con el visto bueno del supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1	46826	Pradera	13 de abril de 2026	13 de abril de 2026
2				

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal nro. No. 4647093139 SOI en el periodo referente al mes de abril de 2026

Cordialmente,



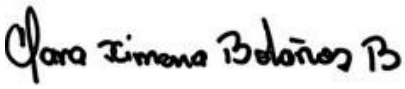
Firma

Norvey Hernán Serrano Tilmas

Contratista

C.C. No. 16.866.667 de El Cerrito Valle

Recibí a satisfacción:



Firma

Clara Ximena Bolaños Betancourt
SUPERVISOR(A) Contrato CO1.PCCNTR.9140516 2026
Cargo del supervisor Coordinador Académico