



CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN				
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Montería, mayo 31 de 2026

Señor(a)

JOSE FRANCISCO RUIZ DORIA

Supervisor(a) contrato nro. CO1.PCCNTR.9108230

Profesional G03

Dependencia: Centro de Comercio Industria y Turismo

Montería.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual: Informe mensual de ejecución contractual Mes Mayo del año 2026

Referencia: No. CO1.PCCNTR.9108230 del año 2026

HAROLD MANUEL BLANCO VIELLARD, identificado con la cédula de ciudadanía No. **78754455** de Loricá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro de Comercio Industria y Turismo del SENA regional Córdoba, 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de TREINTA Y TRES MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS M/CTE

(\$33.162.479) Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) nueve (9) pagos iguales por los meses de febrero a agosto de 2026, por valor de CUATRO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE. (\$4.737.497) cada uno.



Plazo: Será hasta el 30 de Agosto de 2026

Objeto

PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES Y/O DE APOYO A LA GESTIÓN, EN LA PLANEACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN, ASÍ COMO LA EVALUACIÓN DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEFINIDOS EN LOS DISEÑOS CURRICULARES ASIGNADOS, PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES Y COMPETENCIAS TÉCNICAS DE LA POBLACIÓN CAMPESINA, APORTANDO AL FORTALECIMIENTO DE LA ECONOMÍA CAMPESINA, FAMILIAR, ÉTNICA Y COMUNITARIA, EN CONCORDANCIA CON LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA DIRECCIÓN DEL SISTEMA.

NACIONAL DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO Y LA COORDINACIÓN NACIONAL DE ATENCIÓN INTEGRAL, DIFERENCIAL E INCLUYENTE A LA ECONOMÍA CAMPESINA - CAMPESENA.

Ejecución mensual de actividades

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Planear y ejecutar la formación profesional cumpliendo con la programación académica predeterminada por la coordinación respectiva en los programas y competencias asignada, para el logro de los resultados de aprendizaje definidos, cumpliendo las horas de formación de las competencias de los programas de formación equivalentes a la	Planeé y ejecuté la formación profesional cumpliendo con la programación académica predeterminada por la coordinación respectiva en los programas y competencias asignadas, para el logro de los resultados de aprendizaje definidos, cumpliendo las horas de	ANEXO 1. Evidencias fotográficas ANEXO2. Fichas de matriculas ANEXO 3. Guía de aprendizaje ANEXO4. Listas de asistencia



	<p>programación de la Formación Profesional Integral.</p>	<p>formación de las competencias de los programas de formación, específicamente en las formaciones desarrolladas en el municipio de Purísima con código de ficha 3453444, en el municipio de San Antero – Manejo sanitario de peces, en el municipio de San Bernardo del Viento– Manejo sanitario de peces, en el municipio de Tuchin – Manejo sanitario en piscicultura, en el municipio de Lorica con código de ficha 3453456 garantizando el cumplimiento de los lineamientos institucionales y el fortalecimiento de las competencias técnicas de los aprendices.</p>	
--	---	---	--



2	Apoyar la elaboración de la planeación pedagógica, guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación, plan de trabajo, ayudas didácticas requeridos para el desarrollo de los procesos de formación asignados.	Apoyé la elaboración de la planeación pedagógica, guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación, plan de trabajo, ayudas didácticas requeridos para el desarrollo de los procesos de formación asignados.	ANEXO3. Guías de aprendizaje
3	Registrar en el aplicativo SOFIA PLUS, todas las evidencias del proceso formativo: crear las rutas de aprendizaje, asociar aprendices,	Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual	Nose juntan evidencias de esta obligación contractual



	<p>realizar registro de inasistencia de aprendices, planes de mejoramiento y registrar juicios evaluativos, acorde con los lineamientos institucionales.</p>		
4	<p>Participar en las reuniones de equipos de ejecución de la formación por grupo o áreas, según la determinación de la respectiva Coordinación Académica y de acuerdo con el procedimiento establecido por la institución, para garantizar integralidad en el diseño de actividades de aprendizaje.</p>	<p>Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual</p>	<p>No se ajuntan evidencias de esta obligación contractual</p>
5	<p>Presentar las actas finales de cierre de etapa lectiva de las fichas asignadas como responsable, acorde con los lineamientos institucionales.</p>	<p>Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual</p>	<p>No se ajuntan evidencias de esta obligación contractual</p>
6	<p>Apoyar el trámite de las novedades de deserción de aprendices acorde con lo establecido en el reglamento del aprendiz.</p>	<p>Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual</p>	<p>No se ajuntan evidencias de esta obligación contractual</p>
7	<p>Asistir a los aprendices en las novedades</p>	<p>Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual</p>	<p>No se ajuntan evidencias de esta obligación contractual</p>



	acorde con lo establecido en el reglamento del aprendizaje		
8	Aportar todos los documentos soporte del proceso de formación profesional, publicados en la plataforma SIGA, así como los requeridos para aseguramiento de la calidad (Autoevaluación y Registro calificado).	Aporté todos los documentos soporte del proceso de formación profesional, publicados en la plataforma SIGA, así como los requeridos para aseguramiento de la calidad (Autoevaluación y Registro calificado), como la guía de aprendizaje, listas de asistencia.	ANEXO 3. Guías de aprendizaje ANEXO 4. Listas de asistencia
9	Participar en proyectos de investigación aplicada, técnica y pedagógica en función de la formación profesional de los programas relacionados con el área temática.	Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual	No se juntan evidencias de esta obligación contractual
10	Gestionar la colocación de aprendices en alguna de las modalidades de etapa productiva y rendir informes periódicos de los resultados alcanzados, conforme a las instrucciones que les sean impartidas	Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual	No se juntan evidencias de esta obligación contractual
11	Subir los documentos soporte del pago en la plataforma del SECOP II en los plazos establecidos por la entidad y acorde con los requisitos legales exigidos. De evidenciarse la falta de	Subí los documentos GF Y GC como soportes del pago en la plataforma del SECOP II en los plazos establecidos por la entidad y acorde con los requisitos	Documentos GF y GC correspondientes al mes de mayo de 2026



	cargue de los documentos para el respectivo pago en la plataforma por dos meses seguidos se procederá con el inicio de proceso de incumplimiento contractual.	legales exigidos y correspondientes al mes de marzo de 2026	
12	Comunicar al Supervisor del contrato en un plazo máximo de tres (3) días hábiles anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual	No se juntan evidencias de esta obligación contractual
13	Comunicar al Supervisor del contrato en un plazo no inferior a quince (15) días hábiles las anomalías, inconsistencias, novedades del Contrato (Cesión -Terminación).	Durante este mes no se ejecutó esta obligación contractual	No se juntan evidencias de esta obligación contractual

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	10826	Monteria – Lorica Monteria – Purísima	24/03/2026	28/03/2026
2	17526	Monteria – San Antero Monteria - Tuchin	20/04/2026	28/04/2026



Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **9502079865** de la planilla de operador APORTES EN LINEA y periodo MAYO (Decreto Ley 2106 de 2019 – “ Decreto Ley Antitrámites”)

Cordialmente,

Firma

HAROLD BLANCO VIELLARD

Contratista

C.C. No. 78754455

Recibí a satisfacción:

Firma

JOSE FRANCISCO RUIZ DORIA

Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.9108230 de 2026 PROFESIONAL G03

Centro de Comercio Industria y Turismo



Control de Cambios

VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
1	Mayo 2026	Creación del formato. El presente formato sustituye el formato GTH-F-062, en virtud de su migración del proceso de Gestión del Talento Humano al proceso de Gestión Contractual, conforme a la actualización documental correspondiente.



Ficha No.3500991. San Antero - Polo Norte



Ficha No.3495887. San bernardo Camino real



Ficha No. 3500972. Tuchin- guayacanes



Ficha No. San bernardo del viento – Nueva españa



Ficha No. Momil – ASOAMAM



Ficha No. Lorica – Los Morales





Sofia plus

Crear ruta de aprendizaje y asociar aprendices a la ruta de aprendizaje

The screenshot displays the SofiaPlus web application interface. At the top, the user is identified as HAROLD MANUEL. The main menu on the left includes options like 'Equipo desarrollo curricular', 'Desarrollo Curricular', 'Gestión de Actividades de Aprendizaje', 'Gestión de Proyectos', 'Reportes', 'Ejecución de la Formación', and 'Reportes'. The central panel is titled 'Consultar Ruta de Aprendizaje por Actividades'. A search window is open, showing 'Datos de la Búsqueda' with a message 'Debe Seleccionar al menos un filtro'. The search criteria include 'Código Programa' (70150277), 'Nombre Programa', and 'Línea' (Seleccionar). Below the search window, a list of activities is displayed, including 'ADECUADAS PARA SU DESARROLLO', 'MANEJO SANITARIO DE LA PISCICULTURA EN ESTANQUES DE TIERRA', 'MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO', 'MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA', 'PRODUCCION PECES EN ESTANQUES RISARALDA', '636093 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA', 'PRODUCIR Y COSECHAR PECES EN ESTANQUES', 'MANEJO SANITARIO EN ISCICULTURA', 'PISCICULTURA', and 'FICHA 823176'. The bottom section is titled 'Ruta de Aprendizaje' and shows the 'Nombre de la Ruta de Aprendizaje' as 'RUTA 3500972'. There are buttons for 'Guardar' and 'Activar Ruta de Aprendizaje'. A green message at the bottom states 'La ruta de aprendizaje fue guardada y activada exitosamente'.



Reportes <

Ejecución de la Formación <

Reportes <

Fichas de Caracterización

Datos de la Búsqueda

Debe Seleccionar al menos un filtro

Código Ficha de Caracterización: 3500972

Departamento: CÓRDOBA Municipio: TUCHÍN

Fecha Inicial: 04/04/2026 Jornada: MIXTA

Fecha Final: 02/05/2026

Para cerrar esta ventana presione la tecla Esc

Lista de Fichas de Caracterización

Código	Nombre del Programa	Nombre del Centro	Municipio	Jornada
3500972	MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA	CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO DE CORDOBA	TUCHÍN	MIXTA

Página 1 de 1

SofiaPlus

HAROLD MANUEL

Bandeja de tareas LMS SENA Cambiar Clave Salir

Generar Ruta de Aprendizaje por Actividades

Programa de Formación: MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ficha de Caracterización: FICHA 3500972 (MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA)

Competencias del Programa de Formación

MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER

Filtrar Actividad de Aprendizaje

Actividad Aprendizaje:

Actividades de Aprendizaje del Programa de Formación

MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES



SofiaPlus  HAROLD MANUEL Bandeja de tareas LMS SENA Cambiar Clave Salir

Instructor

- Diseño Curricular
- Ejecución de la Formación
- Gestión de Ambientes
- Gestión de Tiempos
- LMS
- Matrícula
- Planeación de la Formación
- Reportes
- SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización: 3500972 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje: RUTA 3500972

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

<input checked="" type="checkbox"/>	Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 78381903	EDUER MANUEL	HERNANDEZ LUCAS		En Tránsito

Reportes

SGS

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

<input checked="" type="checkbox"/>	Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 78381903	EDUER MANUEL	HERNANDEZ LUCAS		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 50978740	AMIRA	MEJIA CARPIO		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1072286089	SADY DEL CARMEN	PEÑATE PEÑA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 68070441	AUDONY	HERNANDEZ OLAYA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1063718903	JUAN DAVID	MADERA SAAVEDRA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1066722210	JAIME LUIS	SUAREZ MEJIA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15662284	TEODOCJO DE LOS SANTOS	SUAREZ CASTILLO		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1007549665	MADERLIN	TERAN BAQUERO		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1056737734	RUBY ESTER	SUAREZ MEJIA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1007523399	EVELI ELENA	HERNANDEZ SUAREZ		En Tránsito

Anterior 1 2 Siguiente

Página 1 de 2

SOFIA Plus Versión 3.0.80 Powered by SENA - © SENA 2018 - Bogotá - Colombia - +5180

SofiaPlus  HAROLD MANUEL Bandeja de tareas LMS SENA Cambiar Clave Salir

Instructor

- Diseño Curricular
- Ejecución de la Formación
- Gestión de Ambientes
- Gestión de Tiempos
- LMS
- Matrícula
- Planeación de la Formación
- Reportes
- SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización: 3500972 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje: RUTA 3500972

La operación Asociar aprendices a ruta se realizó exitosamente. | Resultado: 11 Aprendiz(ces) asociado(s) a la Ruta de Aprendizaje: RUTA 3500972. Se ha enviado un correo electrónico a los aprendices asociados a la ruta



SofiaPlus

HAROLD MANUEL | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

Instructor:

- Diseño Curricular
- Ejecución de la Formación
- Gestión de Ambientes
- Gestión de Tiempos
- LMS
- Matricula
- Planeación de la Formación
- Reportes
- SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*: 3500991 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje*: RUTA 3500991

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

<input checked="" type="checkbox"/>	Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15617607	ROBIS	CORREA BARRIOS		En Tránsito

Reportes

SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*: 3500991 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje*: RUTA 3500991

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

<input checked="" type="checkbox"/>	Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15617607	ROBIS	CORREA BARRIOS		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1047391324	DAIRO	GONZALEZ MENDOZA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15621343	AGUSTIN	JARABA CASARRUBIA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15617578	ADELMO	SANDON BLANQUICET		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1072526255	DANILO JOSE	PEÑATA VILLADIEGO		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15615145	NICANOR	REYES BLANQUICET		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15621172	LUIS EDUARDO	LOPEZ RODRIGUEZ		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15615764	MARIO	MACIAS ESPITIA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1001023708	JUNIOR SANTIAGO	GARCIA QUINTANA		En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15033363	EDER ENRIQUE	DIAZ SALZA		En Tránsito

Página 1 de 1

SofiaPlus

HAROLD MANUEL | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

Instructor:

- Diseño Curricular
- Ejecución de la Formación
- Gestión de Ambientes
- Gestión de Tiempos
- LMS
- Matricula
- Planeación de la Formación
- Reportes
- SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización*: 3500991 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje*: RUTA 3500991

La operación Asociar aprendices a ruta se realizó exitosamente. | Resultado: 10 Aprendiz(ces) asociado(s) a la Ruta de Aprendizaje: RUTA 3500991. Se ha enviado un correo electrónico a los aprendices asociados a la ruta

Asociar aprendices a la ruta de aprendizaje



SofiaPlus | HAROLD MANUEL | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

Instructor

- ✓ Diseño Curricular
- ✓ Ejecución de la Formación
- ✓ Gestión de Ambientes
- ✓ Gestión de Tiempos
- ✓ LMS
- ✓ Matricula
- ✓ Planeación de la Formación
- ✓ Reportes
- ✓ SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3432496 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje* RUTA 3432496

Cancelar

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15015960	VALENTIN	ANAYA NUÑEZ	En Tránsito

Ruta de Aprendizaje* RUTA 3432496

Cancelar

Aprendices

Señor Instructor: Antes de proceder a asociar la ruta de aprendizaje al Aprendiz, debe indicarle a cada Aprendiz que verifique sus datos básicos (Tipo de documento, número de documento, nombres, apellidos), esto, con el fin de evitar errores en el proceso de certificación del Aprendiz. Recuerde que una vez asociada la ruta no es posible adelantar modificaciones sobre la información básica del Aprendiz.

Identificación	Nombres	Apellidos	Ruta de Aprendizaje Actual	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15015960	VALENTIN	ANAYA NUÑEZ	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1003072345	KEVIN ENRIQUE	MORELOS DE HOYOS	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 13850776	MILTON	REYES ESPITIA	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 11166332	PEDRO PABLO	MORELOS BURGOS	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1127581918	YAREIDIS PAOLA	PAYARES VILLALOBOS	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 26135376	ADELINA SOFIA	MANJARRES DE BALLESTEROS	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 26136293	ROSA ELENA	CORREA FLOREZ	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 26136918	ROSARIO	FABRA PAEZ	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 10936564	HERMEN DONALDO	BRAVO OSPINO	En Tránsito
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1070808200	DELIS	DE HOYOS CALDERIN	En Tránsito

SofiaPlus | HAROLD MANUEL | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

Instructor

- ✓ Diseño Curricular
- ✓ Ejecución de la Formación
- ✓ Gestión de Ambientes
- ✓ Gestión de Tiempos
- ✓ LMS
- ✓ Matricula
- ✓ Planeación de la Formación
- ✓ Reportes
- ✓ SGS

Asociar Aprendiz a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3432496 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Ruta de Aprendizaje* RUTA 3432496

Consultar Aprendices

La operación Asociar aprendices a ruta se realizó exitosamente. | Resultado: 14 Aprendiz(ces) asociado(s) a la Ruta de Aprendizaje: RUTA 3432496. Se ha enviado un correo electrónico a los aprendices asociados a la ruta



Evaluación de aprendices

Evaluación Ficha : 3500991

SofiaPlus | HAROLD MANUEL | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

Evaluación ruta de aprendizaje masivo

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3500991-MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Competencia de aprendizaje* MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO

Aprendices

	Identificación	Nombres	Apellidos	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15033363	EDER ENRIQUE	DÍAZ SALZA	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1001023708	JUNIOR SANTIAGO	GARCIA QUINTANA	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15615764	MARIO	MACIAS ESPITIA	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1047391324	DAIRO	GONZALEZ MENDOZA	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15617607	ROBIS	CORREA BARRIOS	Formación

Listar Aprendices Asociados a Ruta

Reconocimiento de Aprendizaje Previos Masivo

Reconocimiento de Aprendizajes Previos

Reportes

Solicitud de Segunda Evaluación

Complementaria Virtual

Eventos de Divulgación Tecnológica

Gestión de Ambientes

Gestión de Tiempos

LMS

CC 15621172

CC 15615145

CC 1072626295

CC 15617678

Página 1 de 1

Resultado de aprendizaje* 27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCION DE LA FIRMERIDAD DE ACUIFEROS A

Juicio Evaluativo* Aprobada

Los resultados de aprendizaje han sido guardados exitosamente

Evaluación Ficha : 3432496

SofiaPlus | HAROLD MANUEL | Bandeja de tareas | LMS SENA | Cambiar Clave | Salir

Evaluación ruta de aprendizaje masivo

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3432496-MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Competencia de aprendizaje* MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO

Aprendices

	Identificación	Nombres	Apellidos	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 10942509	INDULFO	CAMPO ESCARPETA	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 26135134	LIRIS DEL CARMEN	BURGOS DE MORELO	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 10943183	ROYCE JOSE	BALLESTEROS MANJARREZ	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 50970897	YAMILIS DEL CARMEN	MORELOS BURGOS	Formación
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 10936564	HERMEN DONALDO	BRAVO OSPINO	Formación



Evaluación Ficha: 3500972

SofiaPlus HAROLD MANUEL Bandeja de tareas LMS SENA Cambiar Clave Salir

Instructor

- Diseno Curricular
- Ejecución de la Formación
 - Administrar Ruta de Aprendizaje
 - Consultar Ruta del Aprendizaje
 - Generar Excel de Planeación Pedagógica
 - Generar PDF de Proyecto Formativo
 - Gestión de la Ruta de Aprendizaje
 - Asociar Aprendizaje a una Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo**
- Reportes
- Solicitud de Segunda Evaluación
- Complementaria Virtual
- Eventos de Divulgación Tecnológica
- Gestión de Ambientes
- Gestión de Tiempos
- LMS
- Matrícula
- Planeación de la Formación

Evaluación ruta de aprendizaje masivo

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3500972-MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Competencia de aprendizaje* MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO

Aprendices

	Identificación	Nombres	Apellidos	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1063077265	SANDRA MARCELA	PEREZ LUCAS	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1067523394	EVELI ELENA	HERNANDEZ SUAREZ	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1066737734	RUBY ESTER	SUAREZ MEJIA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 69070441	AUDONY	HERNANDEZ OLAYA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1072258089	SADY DEL CARMEN	PEÑATE PEÑA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 60978740	AMIRA	MEJIA CARPIO	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1007549665	MADERLIN	TERAN BAQUERO	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 78381903	EDJER MANUEL	HERNANDEZ LUCAS	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15662284	TEODOCIO DE LOS SANTOS	SUAREZ CASTILLO	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1066722210	JAIME LUIS	SUAREZ MEJIA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 1063718903	JUAN DAVID	MADERA SAAVEDRA	Formacion

Página 1 de 1

Resultado de aprendizaje* 27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCION DE LA ENFERMEDAD DE ACIFERDIA

Julio Evaluativo* Aprobada

Guardar Cancelar

Los resultados de aprendizaje han sido guardados exitosamente

Evaluación Ficha: 3453456

SofiaPlus HAROLD MANUEL Bandeja de tareas LMS SENA Cambiar Clave Salir

Instructor

- Diseno Curricular
- Ejecución de la Formación
 - Administrar Ruta de Aprendizaje
 - Consultar Ruta del Aprendizaje
 - Generar Excel de Planeación Pedagógica
 - Generar PDF de Proyecto Formativo
 - Gestión de la Ruta de Aprendizaje
 - Asociar Aprendizaje a una Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje
 - Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo**

Evaluación ruta de aprendizaje masivo

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3453456-MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Competencia de aprendizaje* MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO

Aprendices

	Identificación	Nombres	Apellidos	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 78697317	EDUARDO ANTONIO	PACHECO GARCIA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15023683	JOSE DOMINGO	MEDINA SANCHEZ	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 30662935	YOLY MARIA	PEREZ AVILEZ	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 50969852	DAMARIS	ALQUERQUE GUZMAN	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 26138217	DALIA	PACHECO VALDELAMAR	Formacion



Instructor

- Diseño Curricular
- Ejecución de la Formación
- Administrar Ruta de Aprendizaje
- Consultar Ruta del Aprendizaje
- Generar Excel de Planeación Pedagógica
- Generar PDF de Proyecto Formativo
- Gestión de la Ruta de Aprendizaje
- Asociar Aprendizaje a una Ruta de Aprendizaje
- Evaluar Ruta de Aprendizaje
- Evaluar Ruta de Aprendizaje Masivo**
- Listar Aprendices Asociados a Ruta

<input checked="" type="checkbox"/>	CC 45468297	CARLINA	ZAMBRANO FLOREZ	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 15683517	LUIS ALBERTO	PEÑALOZA LOPEZ	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 43605389	DORIS ELENA	JARAMILLO TORO	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 30663409	GLEDIS MARIA	TOSCANO MEDINA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 10940362	JOSE MARIA	NARVAEZ MANGONEZ	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 30651808	CARMEN UDILIA	GUEVARA AVILA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 10975503	GUILLERMO	VALENCIA COGOLLO	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 30666092	LUZ MARY	PEREZ MENDOZA	Formacion
<input checked="" type="checkbox"/>	CC 26136773	LUZ MARINA	BANQUES BARRERA	Formacion

Página 1 de 1

Resultado de aprendizaje* 27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCION DE LA ENFERMEDAD DE ACUERDO A

Julio Evaluativo* Aprobada

Los resultados de aprendizaje han sido guardados exitosamente

SOPIA Plus Version 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia -- a161

Datos de la Búsqueda

Debe seleccionar al menos un filtro.

Lista

- 27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD, DE ACUERDO A CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DE LA ESPECIE EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.
- 27060100301 ALISTAR LOS ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PROFILAXIS, CONTROL Y TRATAMIENTOS DE ENFERMEDADES DE ACUERDO A FICHAS TÉCNICAS, MANUALES Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDOS.
- 27060100303 EFECTUAR TRATAMIENTOS PREVENTIVOS Y CURATIVOS TENIENDO EN CUENTA ETAPA DE CRECIMIENTO, PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE BIOSEGURIDAD.
- 27060100304 DESARROLLAR PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON NORMAS VIGENTES Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.
- 27060100305 ENTREGAR LOS FORMATOS DILIGENCIADOS DE LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO INFECCIOSO, TRATAMIENTOS PROFILÁCTICOS Y/O CURATIVOS, TENIENDO EN CUENTA PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

Para cerrar esta ventana presione la tecla Esc.



 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso: MANEJO SANITARIO DE PESCOS			
FICHA No. 3500972			
Municipio: TUCHA		Lugar: VEREDA GUAYACAN	
Instructor: HAROLD BLANCO VIELLA		Nº. Doc. Identidad	
FECHA: 24 de Abril - 2026	HORARIO: 12:00 - 10:00 PM		

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Suárez	Marcelo	10951995	3113339911	<i>[Signature]</i>
02					
03	Padilla su.	Silvia Padilla	1072257208	3147969668	<i>[Signature]</i>
04	Herrera	Eduza	75351903	3150460037	<i>[Signature]</i>
05	Suárez Benito	Teodocio	15662284	31335846349	<i>[Signature]</i>
06	Suárez Mejía	Fuby Ester	1066737734	3025913013	<i>[Signature]</i>
07	tejada suarez	Melissa	1066688809		<i>[Signature]</i>
08	Tejan Bayuero	madelin	1007549665	3028509294	<i>[Signature]</i>
09	Peñate Peña	sady	1072258089	3249458462	<i>[Signature]</i>
10	Haranda suarin	Eudb	1007523394	3133887254	<i>[Signature]</i>
11	Mejía carpio	AMIRA	50978746	3025913013	<i>[Signature]</i>
12	Mejía Peñate	Javier José	1196965336	3219458462	<i>[Signature]</i>
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR *[Signature]* Blanco



<p>Sistema de Gestión de la Calidad</p>	<p>Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.</p>
---	--

Nombre del Curso: MANEJO SANITARIO DE PECES			
FICHA No. 3500972			
Municipio: TUCHIN		Lugar: VEREDA GOYACAVES	
Instructor: HAROLD M BIANCO UILLAR		Nº. Doc. Identidad 78754455	
FECHA: 1 Mayo - 2026	HORARIO: 12:00 PM - 1:00 PM		

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Suarez Mejia	Ruby	1066737734	3025913013	Ruby Suarez
02	Aming	Herolcarpio	509128746	3025913013	AMING M.
03	Edwin	Edwin	78281907	3150460037	Edwin HE.
04	Suarez Pastilla	Fredoxio	15662274	3135836349	Fredoxio Suarez P.
05	Rodilla	Sirley	1072257209	3147969662	SIRLEY
06	Melissa Suarez	Melissa	1066183809		Melissa
07	Mario Inel	Suarez Inel	10951995	3113359911	Mario S
08	Madelin B	Madelin	700549665	3028509294	Madelin Teran
09	Hernandez S.	Eveli	1007523394	3133887254	Eveli S
10	Sady Perote	Sady	1072258089	3249458462	Sady
11	SUAREZ MEJIA	Joime I	1066722210	3247984244	Joime Suarez
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

MA DEL INSTRUCTOR



Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: **MANEJO SANITARIO DE PECES**

FICHA No. **3500972**

Municipio: **TUCHIN** Lugar: **VEREDA GUAYACANES**

Instructor: **Harold M Blanco Urelludol** N° Doc. Identidad: **78 354 455**

FECHA: **2 Mayo - 2026** HORARIO: **12:00 M - 18:00 PM**

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Suarez Meja	Ruby Sady	4066737734	3025913013	Ruby Suarez M.
02	Suarez Meja	Jaimo Luis	1066722210	3247924244	Jaimo Suarez
03	Marco Jell	Suarez M.	10951995	3103339911	Marco
04	Sisley	Parilla Sady	1072257200	3147969063	Sisley
05	AMIRA	Mejia comp	50978740	3025913013	AMIRA M.
06	Sady	Parilla Sady	1072257200	3249450467	Sady
07	Edwin	Hernandez	78381903	3150460033	Edwin
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR Harold M Blanco Urelludol



Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: **MANEJO SANITARIO DE PECES**
 FICHA No. **3500991**
 Municipio: **SAN ANTONIO** Lugar: **POLO NOROCCIDENTAL**
 Instructor: **HAROLD BLANCO OJELLER** N° Doc. Identidad: _____
 FECHA: **20 de Abril. 2026** HORARIO: **12:00 - 18:00 PL**

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Pulientes	ALFREDO	15616364	3214652734	<i>[Signature]</i>
02	MOYA CASTELLAN	Bruno	15618943	3022349299	<i>[Signature]</i>
03	García Quintana	Junto: Gerza	1001023708	3215956422	<i>[Signature]</i>
04	Quintana S.	DELCI	39.417229	3024610705	DELCI
05	Rosales Correa	Andres	15617564	3209064186	andres
06	Lopez Rodriguez	Luzneris	1072525669	3001910819	Luzneris
07	Lopez Rodriguez	Luis Eduardo	75621172	3012706285	Luis Edward
08	Vargas Moralo	Felipe	15.616.902	3215956422	Felipe
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR *[Signature]*



 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso: MANEJO SANITARIO DE PECU	
FICHA No. 3500991	
Municipio: SAN ANTERO	Lugar: POLO NORTE
Instructor: HENRIK BLANCO VIELER	Nº. Doc. Identidad: 28354455
FECHA: 21 de Abril - 2020	HORARIO: 12:00 PM - 18:00 PM

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	García Quintana	Junior Santiago	1001023708	3215956422	JG
02	Primeria Ballesteros	Julio Cesar	15621035	3046577190	Julio e. Primeria
03	Futierrez	Albedo	15616364	3214652734	Albedo
04	Lopez Rodrigo	Luzneris	7072-52569	3001910819	Luzneris
05	Purango Prieto	Maryuis C.	1063140546	3008185023	Maryuis
06	Piñaz Salsa	Eder	15033633	3007192296	Eder
07	Lopez Rodriguez	Luis Eduardo	75622772	3046560796	Luis Eduardo
08	Morales	Antunez	70526298		Antunez
09	Sandón Acevedo	Kellys Johana	9077160	3012590801	Kellys
10	Rosales Villadiego	Marcos Fidel	7072529314	32352881797	Marcos Rosales
11	Vargas Moreno	Felipe	15666902	3215956422	Felipe
12	Arrollo Costalva	Bruno	15618943	3022349295	Bruno
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR 




Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: **MANEJO SANITARIO DE PECES**
 FICHA No. **3500991**
 Municipio: **JAN ANTERO** Lugar: **POLO NORTE**
 Instructor: **H20061 M. Blanco Ueller** N°. Doc. Identidad: **98750455**
 FECHA: **27 de Abril - 2026** HORARIO: **17:00 - 18:00 Pm**

N°	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	N° DEL CELULAR	FIRMAS
01	Quintana	Juan S.	1001023708	3215956422	<i>J.S.</i>
02	Lopez Rodriguez	Luis Eduardo	75627772	3046560796	Luis Eduardo
03	Stienne	Alfredo	15616364	3214652734	<i>A.</i>
04	Vargas Marcelo	Felipe	15616902		Felipe Vargas
05	Diaz Zalso	EDEY	1503363		
06	Alfaro Castiblanco	Bronc	15618943	3022349299	<i>Bronc</i>
07	Rosales Villadiego	Marcos fidel	7072529314	3235164797	Marcos Rosales
08	Primera Ballester	Julio Cesar	15621035	3046577190	Julio E. Primera
09	Sandon Acevedo	Kellys dohona	7077160	3012590801	<i>Kellys S.</i>
10	Lopez Rodriguez	Luzneris	1072525669	3001910819	Luzneris
11	Quintana Sanchez	DELGI	31.417229	3024610705	DELGI
12	Vargas	Paulina	70526296		<i>Paulina</i>
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR *H20061 M. Blanco Ueller*




 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso: MANEJO SANITARIO DE PECES	
FICHA No. 3500991	
Municipio: SAN ANTERO	Lugar: PALO NORTE
Instructor: HAROLD M BLANCO V.	Nº. Doc. Identidad 78754455
FECHA: 28 de abril - 2026	HORARIO: 12:00AM - 18:00PM

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Vargas	Jordana	70526296		<i>Jie</i>
02					
03	Quintana S.	DELCI	39.417229	302.4610705	DELCI
04	Lopez Rodrigue	Luzneris	1072525669	3001910819	Luzneris
05	Sandon Acevedo	Kellys Johana	70.777.160	3012590800	Kellys. S.
06	Primera Balleste	Julio Cesar	15621035	3046577190	Julio E. Primera
07	Rosales Villalobos	Marcos Fideles	7072529314	3235164797	Marcos Rosales
08	Ando Castellari	Bruno	15618943	3022349290	Bruno
09	Diaz Zalsa	EDCI	15033633	3000105023	DIAZ
10	Vargas Marcelo	FELIPE	15616902		Vargas
11	JUTIENNES	ALFREDO	15616364	3214652734	<i>AJ</i>
12	Lopez Rodriguez	Luis Eduardo	75627772	3046560796	Luis Eduardo
13	Garcia Quintana	Juan Carlos	1001023709	3215956422	JC
14	Domingo Prieto	Maryuri C	1063140546	3000222996	Maryuri
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

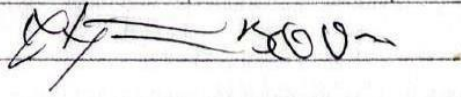
FIRMA DEL INSTRUCTOR *[Handwritten Signature]*




 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso: MANEJO SANITARIO DE PECES	
FICHA No. 3495887	
Municipio: San Bernardo del Viento	Lugar: Cumayo Ben
Instructor: Hurola Blanca UIELARD	Nº. Doc. Identidad 78754465
FECHA: 16 de abril	HORARIO: 12:00 - 18:00 r

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Segura Ojeda	Jabonnes	10070822461	3216672446	Jabonnes
02	Ojeda Diaz	Nancy Ojeda	7068737543		Nancy Ojeda Diaz
03	Segura BRAVO	Eusebio Maria	10937765		Eusebio Segura
04	Navarro Rozante	Juan Humberto	7070822091	3104416694	Juan Humberto N
05	Segura Ojeda	Paola melena	179497009	3235237880	Paola Segura
06	Segura Ojeda	Franklin Eusebio			Franklin Eusebio
07					
08					
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR 



 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso: <u>Manejo Sanitario de Peces</u>			
FICHA No. <u>2495007</u>			
Municipio: <u>San Bernardo del Viento</u>		Lugar: <u>CAMINO REAL</u>	
Instructor: <u>Harold Blanco Ureliano</u>		Nº. Doc. Identidad <u>78 264 435</u>	
FECHA: <u>22 de Abril 2026</u>		HORARIO: <u>17:00 - 18:00 Pm</u>	

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Segura Ojeda	Johely Iris	1070212461	321 667 0446	Johely Segura Ojeda
02	Ojeda DIAZ	Nancy Ojeda	1068737543		Nancy Ojeda
03	SEGURA BRANCO	Eusebio Bran	10937765		Eusebio Segura
04	Navarro Zarante	Juan Humberto	1070822091	3104416694	Juan Humberto
05	Segura Ojeda	Paola Milena	1109497009	3235237880	Paola Segura Ojeda
06	Segura Ojeda	Franklin Eusebio			Franklin Eusebio
07	David E. Ojeda	Ojeda De Ojeda	10 01415509		David E. Ojeda
08	Villareal Consuelo	Yadira Del Socorro	50952806		Yadira Del Socorro Villareal
09	Mejia Villareal	Andrew Cornilio	1063199487	324 674 8080	Andrew Mejia Villareal
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

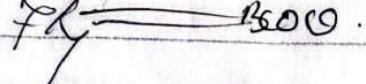
FIRMA DEL INSTRUCTOR [Signature] KOO-




Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: **Manejo Sanitaria DE PECES**
 FICHA No:
 Municipio: **San BERNARDO DEL VIENTO** Lugar: **NUEVA ESPAÑA**
 Instructor: **Harold M Blanco Villar** N°. Doc. Identidad: **78951155**
 FECHA: **06-05-2026** HORARIO: **12:00 am - 18:00 PM**

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Segura Ojeda	Carmen Indira	1070820418	311 657 3804	Carmen Segura
02					
03	Vargas M.	Francisca	26137498	310 736 48 37	Francisca V. M.
04	Segura Ojeda	Rubiana Esther	1070810161	300659 9092	Rubiana E. Ojeda
05	CASTILLA-SEGURA	Juan andrés		322 695 9420	Juan andrés castillas
06	Victor	SEGURA	10936924	3145890819	Victor Segura P
07	elna Sucila Ojeda	Diaz	50968470		elna Sucila Ojeda
08	Segura M.	Jéison estiven		3235476252	Jéison Segura
09	Seguro Modero	Jock Alexander			Jock alexander S.
10	Monroy Alencio	Wilfran de Jesús		3218907933	Wilfran de Jesús
11	Seguro Ojeda	Milton	107080411	3106341540	Milton
12	MADERA	Gonzalez	1070810260	3235476252	Madera
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					


FIRMA DEL INSTRUCTOR 



 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	---

Nombre del Curso: Mantenimiento Semiturno de Peces	
FICHA No.:	
Municipio: SAN BERNARDO DEL VIENTO	Lugar: NUEVA ESPAÑA
Instructor: HAROLD M BIANCO LIELLAR	Nº. Doc. Identidad: 78354055
FECHA: 07-05-2026	HORARIO: 12:00 PM - 18:00 PM

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Segura Ojeda	Carmen Lidia	7070820418	3116573804	Lidia Segura
02					
03	Vargas Maelo	Francisco	26157498	3107364837	Francisco V.
04	Ojeda Diaz	Cyra Lucila	50969470		Cyra Ojeda
05	Segura B.	Victor M.	10936927	3145890819	Victor Segura
06	Segura	JACKA Alexoud			JACKA Segura
07	Segura M.	JEISON TIVEN		3235496252	JEISON Segura
08	Rubiansi Esther	Segura Ojeda	1070810161	3006599092	Esther Segura
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR 



Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: **MANEJO SANITARIO DE PECES**
 FICHA No. _____
 Municipio: **SAN BERNARDO DEL VIENTO** Lugar: **MOJUA ESPINOSA**
 Instructor: **Humberto M Blanco Ucelba** N° Doc. Identidad: **79754455**
 FECHA: **14-05-2026** HORARIO: **12:00 W - 18:00 P.M.**

N°	APellidos	NOMBRES	DOC. IDENT.	N° DEL CELULAR	FIRMAS
01	Segura Ojeda	Carmen Lidia	1070820418	3116573804	Lidia Segura
02					
03	segura	Jorge M.	26137498	3107364837	Jorge M. O.
04	segura	Robiana Esthe	1070810161	3006599092	Robiana Esthe O.
05	Segura	Blanco Victor Manuel	10936924	3145890819	Victor Segura
06	Ojeda	Diaz Ana Lucía	50969470	—	Ana Lucía Ojeda
07	segura	madero Jack alexander			
08	segura	madero jeison estiven			
09					
10	Juan andres	Castilla segura		3226959420	Juan andres castilla s.
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR



Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: Manejo sanitario de peces

FICHA No. _____

Municipio: Córdoba Lugar: Los Morales APROSINU


Instructor: Harold Manuel Blanco Vieillard N°. Doc. Identidad _____

FECHA: 9-Mayo-2026 HORARIO: 12:00pm - 8:00pm

N°	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	N° DEL CELULAR	FIRMAS
01	Martínez Burgos	Luis Enrique	78756902		<i>[Handwritten signature]</i>
02	Díaz Díaz	Luis Felipe	15022082		<i>[Handwritten signature]</i>
03	Díaz Quintero	Melano	15019303		<i>[Handwritten signature]</i>
04	Pérez Alegre	Pedro Ramón	2820470		NO FIRMA
05	Quintero Correa	Eliecer Manuel	15031306	3145313515	<i>[Handwritten signature]</i>
06	Díaz Martínez	Edwin Antonio	78754169		<i>[Handwritten signature]</i>
07	Quintero Martínez	Fernando	15025371		<i>[Handwritten signature]</i>
08	Madera Fariño	Fredy Alberto	1073816368		<i>[Handwritten signature]</i>
09	Padilla Quintero	Jhoncris	10981001		<i>[Handwritten signature]</i>
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR *[Handwritten signature]*



 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso: Manejo sanitario de peces	
FICHA No.:	
Municipio: Loica	Lugar: Los Morales ASPROSINU
Instructor: Harold Manuel Blanco Urellard	Nº. Doc. Identidad:
FECHA: 15-Mayo-2026	HORARIO: 12:00pm - 8:00pm

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Díaz Martínez	Edwin Antonio	78754169		Edwin Díaz
02	Quintero Correa	Elpecer Manuel	75031306	314 531 3515	[Signature]
03	Quintero Martínez	Fernando	75025371		[Signature]
04	Pérez Alegre	Pedro Ramón	2820470		NO FIRMAR
05	Madera Farfán	Fredy Alberto	1013816368		Fredy Madera F.
06	Díaz Quintero	Melanio	75019303		Melanio D.
07	Padilla Quintero	Jhonci	70981001		Jhonci Padilla
08	Martínez Burgos	Luis Enrique	78756902		[Signature]
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR [Signature]



 Sistema de Gestión de la Calidad	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.
---	--

Nombre del Curso : <u>Manejo sanitario de peces</u>			
FICHA No.			
Municipio:	<u>Nomi</u>	Lugar:	<u>ASOAMAM</u>
Instructor:	<u>Harol Manuel Blanco Viellard</u>	Nº. Doc. Identidad	<u>78754455</u>
FECHA:	<u>5 - Mayo - 2026</u>	HORARIO:	<u>12:00pm - 8:00pm</u>

Nº	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	Nº DEL CELULAR	FIRMAS
01	Bravo Parra	Jhon	1066173919	312 3488836	<i>Jhon Bravo</i>
02	García López	Sandra Milena	50883142		<i>Sandra Milena</i>
03	Martínez Benítez	Eduiges Maria	1063160854		<i>Eduiges</i>
04	Buendía Sánchez	Oscar Antonio	15018342	305 3332168	<i>Oscar Antonio</i>
05	Moreno Hernández	Alizabeth	30666455		<i>Alizabeth</i>
06	Gerrero Díaz	Hugo Alfonso	91434286	311 2963992	<i>Hugo Guerrero</i>
07	Coveas Doria	Rosa Elena	1065372174	313 6530708	<i>Rosa Elena</i>
08	Arizabal Doria	Samuel Andres	1003072174	3227664413	<i>Arizabal Doria</i>
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR *Harol Manuel Blanco Viellard*



Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
 Centro de Comercio, Industria y Turismo de Córdoba
CONTROL DE ASISTENCIA DIARIA
FORMATO ÚNICO PARA REPORTE DE ASISTENCIA CCIT.

Nombre del Curso: Manejo Sanitario de peces

FICHA No. _____

Municipio: MOMBI Lugar: ASOAMAM

Instructor: Harold Manuel Blanco Uciellard N°. Doc. Identidad _____

FECHA: 13 - mayo - 2026 HORARIO: 12:00pm - 8:00pm

N°	APELLIDOS	NOMBRES	DOC. IDENT.	N° DEL CELULAR	FIRMAS
01	Moreno Hernandez	Alzabeth	30666455		<i>[Signature]</i>
02	Martinez Hoyos	Dominga Gregoria	30663070		<i>[Signature]</i>
03	Martinez Benitez	Eduiges Maria	7063760854		<i>[Signature]</i>
04	Bravo Parra	Jhon	1066773979	3123489835	<i>[Signature]</i>
05	Coewes Doña	Rosa Elena	7065372174	3136530708	<i>[Signature]</i>
06	Aristizabal Doña	Samuel Andres	1003073919	3227664413	<i>[Signature]</i>
07	García López	Sandra Mplena	50883142		<i>[Signature]</i>
08	Buendía Sánchez	Oscar Antonio	75018342	3053332768	<i>[Signature]</i>
09					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					

FIRMA DEL INSTRUCTOR *[Signature]*



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA

Programa de Formación: MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

Código: 76150277

Proyecto Formativo: Implementación de prácticas sanitarias y de bioseguridad en sistemas piscícolas rurales sostenibles

Competencia:

Aplicar prácticas sanitarias y de bioseguridad en sistemas acuícolas conforme a protocolos técnicos, normatividad vigente y criterios de sostenibilidad.

Resultados de Aprendizaje:

1. El aprendiz estará en capacidad de: Verificar estado sanitario respecto al desarrollo y evolución de la enfermedad de acuerdo a características biológicas y anatómicas de la especie en el sistema de producción.
2. Alistar los elementos e insumos necesarios para la profilaxis, control y tratamiento de enfermedades de acuerdo a fichas técnicas, manuales y protocolos de bioseguridad establecidos.
3. Efectuar tratamientos preventivos y curativos teniendo en cuenta etapa de crecimiento, protocolos establecidos y normas de bioseguridad.
4. Desarrollar plan de bioseguridad de acuerdo con normas vigentes y protocolos establecidos.
5. Entregar los formatos diligenciados de la evolución del proceso infeccioso, tratamientos profilácticos y/o curativos, teniendo en cuenta procedimientos establecidos.

Duración: 70 horas

2. PRESENTACIÓN

El manejo sanitario en piscicultura es un componente crítico para garantizar la productividad, sostenibilidad y rentabilidad de los sistemas acuícolas. Las enfermedades, los factores ambientales y las malas prácticas de manejo pueden generar grandes pérdidas económicas y afectar la seguridad alimentaria.

Esta guía permitirá al aprendiz desarrollar competencias en:

- Diagnóstico sanitario en peces
- Identificación de enfermedades
- Aplicación de tratamientos preventivos y curativos
- Implementación de protocolos de bioseguridad
- Registro y seguimiento sanitario

Todo ello bajo lineamientos del SENA, ICA y buenas prácticas acuícolas.

3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Actividad 1. Reflexión inicial



Situación problema:

En una unidad piscícola se presenta mortalidad progresiva en los peces, acompañada de cambios en el comportamiento (letargo, pérdida de apetito) y lesiones visibles.

Reflexione y responda:

- ¿Qué factores pueden estar causando la enfermedad?
- ¿Cómo influye la calidad del agua en la salud de los peces?
- ¿Qué consecuencias tiene no aplicar bioseguridad?
- ¿Qué haría usted ante esta situación?

Evidencia: Participación en discusión

Técnica: Diagnóstica

Instrumento: Lista de chequeo

Actividad 2. Contextualización de saberes previos

El aprendiz socializará conocimientos sobre:

- Enfermedades comunes en peces
- Experiencias en piscicultura
- Manejo sanitario básico
- Uso de medicamentos

Evidencia: Exposición

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de chequeo

Actividad 3. Verificación del estado sanitario

Propósito

Desarrollar en el aprendiz competencias técnicas, analíticas y críticas para la evaluación integral del estado sanitario en sistemas piscícolas, mediante la identificación de signos clínicos, factores de riesgo, condiciones ambientales y prácticas de manejo que inciden en la salud de los organismos hidrobiológicos.

A través de esta actividad, el aprendiz estará en capacidad de:

- Reconocer alteraciones en el comportamiento, fisiología y condición externa de los peces como indicadores tempranos de enfermedad.
- Analizar la relación entre calidad del agua, manejo productivo y aparición de patologías.
- Identificar agentes causales (bacterianos, parasitarios o ambientales) que afectan la sanidad del cultivo.
- Aplicar criterios técnicos para la inspección sanitaria de la unidad productiva.
- Interpretar información recolectada en campo para emitir diagnósticos preliminares.

Esta actividad permite fortalecer la toma de decisiones oportunas, prevenir brotes infecciosos, reducir la mortalidad y mejorar la productividad del sistema acuícola, garantizando el bienestar animal y la sostenibilidad del proceso productivo.



3.1 Evaluación de los peces

El aprendiz verificará de manera detallada las condiciones biológicas y comportamentales de los organismos, teniendo en cuenta:

- Comportamiento (nado, alimentación): observar cambios como letargo, nado errático, pérdida de equilibrio o disminución del apetito, los cuales pueden indicar estrés o enfermedad.
- Lesiones externas: identificar heridas, ulceraciones, manchas, hemorragias, deformidades o alteraciones en piel, aletas y branquias.
- Presencia de parásitos: inspeccionar signos visibles como puntos blancos, exceso de mucosidad o adherencias en el cuerpo del pez.
- Mortalidad: registrar número de individuos muertos, frecuencia y posibles causas asociadas.

Importancia técnica:

La evaluación directa de los peces permite detectar tempranamente problemas sanitarios y tomar decisiones oportunas para evitar pérdidas productivas.

3.2 Evaluación del sistema

El aprendiz evaluará las condiciones del entorno productivo que influyen en la sanidad del cultivo:

- Calidad del agua (pH, oxígeno, temperatura): medir y analizar parámetros físico-químicos que afectan la salud, el metabolismo y la respuesta inmunológica de los peces.
- Estado de estanques: verificar limpieza, presencia de sedimentos, filtraciones, vegetación excesiva o acumulación de materia orgánica.
- Manejo del cultivo: analizar prácticas como densidad de siembra, alimentación, recambios de agua y manejo general del sistema.

Importancia técnica:

Un ambiente inadecuado favorece la aparición de enfermedades y reduce la eficiencia productiva del sistema acuícola.

3.3 Identificación de enfermedades

El aprendiz reconocerá y clasificará las principales enfermedades que afectan a los peces:

- Bacterianas: asociadas a mala calidad del agua o estrés (ej. septicemias).
- Parasitarias: causadas por protozoos, helmintos o crustáceos.
- Virales: menos frecuentes, pero de alto impacto sanitario.

Importancia técnica:

La correcta identificación del tipo de enfermedad permite seleccionar el tratamiento adecuado y aplicar medidas de control efectivas.



Evidencia de producto: Informe sanitario técnico
Técnica: Observación directa
Instrumento: Lista de chequeo

Actividad 4. Alistamiento de insumos y bioseguridad

El aprendiz realizará:

- Selección de medicamentos: de acuerdo con el tipo de enfermedad y recomendaciones técnicas.
- Uso de equipos de protección personal (EPP): guantes, botas, tapabocas, evitando riesgos para el operario.
- Preparación de soluciones: dosificación adecuada de productos sanitarios.
- Desinfección de equipos: limpieza de redes, recipientes y herramientas utilizadas en el cultivo.

Importancia:

Estas acciones reducen el riesgo de contagio, evitan la diseminación de patógenos y garantizan la seguridad del sistema productivo y del personal.

Actividad 5. Aplicación de tratamientos

El aprendiz ejecutará:

- Tratamientos preventivos: uso de prácticas que eviten la aparición de enfermedades.
- Tratamientos curativos: aplicación de medicamentos según diagnóstico.
- Dosificación según biomasa: cálculo preciso de la cantidad de medicamento a aplicar.

Se trabajará con la fórmula clave:

$$\text{Dosis} = \text{Biomasa} \times \text{Concentración del medicamento}$$

Importancia técnica:

Una dosificación correcta garantiza la efectividad del tratamiento, evita la resistencia a medicamentos y reduce impactos ambientales.

Evidencia: Aplicación en campo

Técnica: Observación

Instrumento: Lista de chequeo

Actividad 6. Diseño del plan de bioseguridad

El aprendiz elaborará un plan que incluya:

- Control de ingreso de personas: registro y restricción de acceso.
- Manejo de residuos: disposición adecuada de desechos orgánicos y químicos.
- Desinfección: implementación de puntos sanitarios.
- Control de vectores: manejo de aves, insectos u otros agentes transmisores.
- Protocolos sanitarios: procedimientos claros ante brotes de enfermedad.



Evidencia: Documento técnico

Importancia técnica:

El plan de bioseguridad es una herramienta fundamental para prevenir enfermedades y garantizar la sostenibilidad del sistema productivo.

Actividad 7. Registro y seguimiento sanitario

El aprendiz diligenciará:

- Formatos de control sanitario: monitoreo permanente del estado de salud.
- Registro de tratamientos: productos utilizados, dosis y fechas.
- Evolución de enfermedades: seguimiento del comportamiento sanitario del cultivo.

Evidencia: Formatos diligenciados

Importancia técnica:

El registro sistemático permite tomar decisiones informadas, mejorar el manejo sanitario y llevar trazabilidad del sistema acuícola.

4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

La evaluación del proceso formativo se realizará bajo el enfoque de formación por competencias del SENA, mediante la recolección de evidencias de conocimiento, desempeño y producto, que permitan verificar el logro de los resultados de aprendizaje relacionados con el manejo sanitario en piscicultura.

El proceso evaluativo será continuo, formativo y contextualizado, basado en la observación directa, el análisis técnico y la aplicación práctica en ambientes reales o simulados de producción acuícola.

Tabla de Evaluación

Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas de Evaluación	Instrumentos de Evaluación
Evidencias de Conocimiento Prueba escrita sobre manejo sanitario en piscicultura	Identifica las principales enfermedades que afectan los peces según signos clínicos. Reconoce protocolos de bioseguridad aplicables al sistema productivo. Interpreta procedimientos para la aplicación de tratamientos. Comprende la relación entre calidad del agua y sanidad.	Formulación de preguntas	Cuestionario técnico
Evidencias de Desempeño Evaluación en campo de verificación sanitaria	Observa y analiza el comportamiento de los peces. Detecta signos externos de enfermedad. Evalúa condiciones del sistema (agua, infraestructura, manejo). Aplica criterios técnicos en la inspección sanitaria. Utiliza correctamente instrumentos de	Observación directa	Lista de chequeo



Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas de Evaluación	Instrumentos de Evaluación
	medición.		
Evidencias de Desempeño y Producto Aplicación de tratamientos sanitarios	Selecciona adecuadamente medicamentos según diagnóstico. Calcula correctamente la dosificación según biomasa. Aplica tratamientos preventivos y curativos conforme a protocolos. Utiliza elementos de protección personal. Ejecuta prácticas de bioseguridad.	Observación directa	Lista de chequeo
Evidencias de Producto Elaboración de informe y registros sanitarios	Diligencia correctamente formatos de control sanitario. Registra tratamientos aplicados y evolución del cultivo. Elabora informe técnico con diagnóstico y recomendaciones. Presenta información clara, organizada y coherente.	Revisión documental	Formato de evaluación de producto

6. GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Alimento balanceado:** Producto formulado a partir de materias primas de origen vegetal, animal o mineral, diseñado para cubrir los requerimientos nutricionales específicos de los peces según su especie, edad y etapa de crecimiento. Su adecuada utilización garantiza el desarrollo óptimo, la salud y la eficiencia productiva del cultivo.
- **Bioseguridad:** Conjunto de medidas, prácticas y protocolos orientados a prevenir el ingreso, propagación y transmisión de enfermedades dentro de un sistema productivo acuícola. Incluye control de acceso, desinfección, manejo de residuos y uso de equipos de protección.
- **Profilaxis:** Conjunto de acciones preventivas aplicadas para evitar la aparición de enfermedades en los peces, tales como manejo adecuado del agua, nutrición balanceada, control de densidad y aplicación de medidas sanitarias.
- **Biomasa:** Peso total de los organismos hidrobiológicos presentes en un sistema de cultivo, expresado generalmente en kilogramos (kg). Es un parámetro fundamental para calcular la alimentación y la dosificación de tratamientos.
- **Patógeno:** Organismo o agente biológico (bacterias, virus, parásitos u hongos) capaz de causar enfermedad en los peces. Su presencia puede estar asociada a condiciones inadecuadas del sistema o estrés en los organismos.



- **Tratamiento:** Conjunto de acciones y procedimientos técnicos orientados a controlar, mitigar o eliminar una enfermedad en los peces, mediante el uso de medicamentos, productos químicos o prácticas de manejo específicas.
- **Enfermedad:** Alteración del estado normal de salud de los peces causada por agentes patógenos o factores ambientales, que afecta su comportamiento, crecimiento y supervivencia.
- **Calidad del agua:** Conjunto de características físicas, químicas y biológicas del agua (como pH, oxígeno disuelto, temperatura, amonio) que influyen directamente en la salud, el crecimiento y la supervivencia de los peces.
- **Oxígeno disuelto:** Cantidad de oxígeno presente en el agua disponible para la respiración de los peces. Es un factor crítico para su metabolismo, crecimiento y resistencia a enfermedades.
- **Desinfección:** Proceso mediante el cual se eliminan o reducen microorganismos patógenos en equipos, instalaciones o agua, utilizando agentes químicos o físicos.
- **Dosis:** Cantidad específica de medicamento o sustancia que se debe aplicar a los peces o al sistema, calculada generalmente en función de la biomasa y la concentración del producto.
- **Sistema de cultivo:** Conjunto de infraestructura, equipos, organismos y condiciones ambientales utilizados para la producción piscícola.

7. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Referencias académicas

- Boyd, C. E. (2015). *Water Quality: An Introduction*. Springer. (Texto fundamental sobre calidad del agua en sistemas acuícolas).
- Halver, J. E., & Hardy, R. W. (2002). *Fish Nutrition* (3rd ed.). Academic Press. (Referencia científica clave sobre nutrición y salud de peces).
- Noga, E. J. (2010). *Fish Disease: Diagnosis and Treatment* (2nd ed.). Wiley-Blackwell. (Manual técnico ampliamente utilizado para diagnóstico y tratamiento de enfermedades en peces).
- Wedemeyer, G. (1996). *Physiology of Fish in Intensive Culture Systems*. Chapman & Hall. (Base científica sobre estrés, fisiología y sanidad en sistemas intensivos).



Referencias técnicas institucionales

- FAO. (2013). *Manual de buenas prácticas en la acuicultura*. Disponible en: <https://www.fao.org>
- Instituto Colombiano Agropecuario. (2019). *Manual de bioseguridad en sistemas acuícolas*. Bogotá, Colombia.
- Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca. (2014). *Manual de acuicultura continental en Colombia*. Bogotá, Colombia.
- Servicio Nacional de Aprendizaje. (2020). *Lineamientos de formación profesional integral agropecuaria*. Bogotá, Colombia.

Referencias complementarias

- Tacon, A. G. J. (1990). *Standard Methods for the Nutrition and Feeding of Farmed Fish and Shrimp*. FAO.
- National Research Council (NRC). (2011). *Nutrient Requirements of Fish and Shrimp*. National Academies Press.
- Kubitzka, F. (2003). *Nutrición y alimentación de peces cultivados*. Panorama da Aquicultura.

8. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	Ricardo Vargas	Instructor	CABP	
Ajustes	Harold Blanco Viellard	Instructor	CIIT	febrero 2026
	Jorge Quiroga Gonzales	INSTRUCTOR	CIIT	febrero 2026

5. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: HAROLD MANUEL BLANCO VIELLAR

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO DE CORDOBA

FECHA INICIAL: 15/04/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 19/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3495887 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27060100301 ALISTAR LOS ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PROFILAXIS, CONTROL Y TRATAMIENTOS DE ENFERMEDADES DE ACUERDO A FICHAS TÉCNICAS, MANUALES Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDOS.

27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD, DE ACUERDO A CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DE LA ESPECIE EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.

27060100303 EFECTUAR TRATAMIENTOS PREVENTIVOS Y CURATIVOS TENIENDO EN CUENTA ETAPA DE CRECIMIENTO, PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE BIOSEGURIDAD.

27060100304 DESARROLLAR PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON NORMAS VIGENTES Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

27060100305 ENTREGAR LOS FORMATOS DILIGENCIADOS DE LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO INFECCIOSO, TRATAMIENTOS PROFILÁCTICOS Y/O CURATIVOS, TENIENDO EN CUENTA PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 14,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3500972 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27060100301 ALISTAR LOS ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PROFILAXIS, CONTROL Y TRATAMIENTOS DE ENFERMEDADES DE ACUERDO A FICHAS TÉCNICAS, MANUALES Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDOS.

27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD, DE ACUERDO A CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DE LA ESPECIE EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.

27060100303 EFECTUAR TRATAMIENTOS PREVENTIVOS Y CURATIVOS TENIENDO EN CUENTA ETAPA DE CRECIMIENTO, PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE BIOSEGURIDAD.

27060100304 DESARROLLAR PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON NORMAS VIGENTES Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

27060100305 ENTREGAR LOS FORMATOS DILIGENCIADOS DE LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO INFECCIOSO, TRATAMIENTOS PROFILÁCTICOS Y/O CURATIVOS, TENIENDO EN CUENTA PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 47,90

FICHA DE APRENDIZAJE:

3500991 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27060100301 ALISTAR LOS ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PROFILAXIS, CONTROL Y TRATAMIENTOS DE ENFERMEDADES DE ACUERDO A FICHAS TÉCNICAS, MANUALES Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDOS.

27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD, DE ACUERDO A CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DE LA ESPECIE EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.

27060100303 EFECTUAR TRATAMIENTOS PREVENTIVOS Y CURATIVOS TENIENDO EN CUENTA ETAPA DE CRECIMIENTO, PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE BIOSEGURIDAD.

27060100304 DESARROLLAR PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON NORMAS VIGENTES Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

27060100305 ENTREGAR LOS FORMATOS DILIGENCIADOS DE LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO INFECCIOSO, TRATAMIENTOS PROFILÁCTICOS Y/O CURATIVOS, TENIENDO EN CUENTA PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 37,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 99,80

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
-------	--------------	-------------	--------	-------

TOTAL TIEMPO EDT's: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			0,00

INSTRUCTOR: HAROLD MANUEL BLANCO VIELLAR

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO DE CORDOBA

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: HAROLD MANUEL BLANCO VIELLAR

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO DE CORDOBA

FECHA INICIAL: 01/05/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 30/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3500972 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27060100301 ALISTAR LOS ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PROFILAXIS, CONTROL Y TRATAMIENTOS DE ENFERMEDADES DE ACUERDO A FICHAS TÉCNICAS, MANUALES Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDOS.

27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD, DE ACUERDO A CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DE LA ESPECIE EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.

27060100303 EFECTUAR TRATAMIENTOS PREVENTIVOS Y CURATIVOS TENIENDO EN CUENTA ETAPA DE CRECIMIENTO, PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE BIOSEGURIDAD.

27060100304 DESARROLLAR PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON NORMAS VIGENTES Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

27060100305 ENTREGAR LOS FORMATOS DILIGENCIADOS DE LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO INFECCIOSO, TRATAMIENTOS PROFILÁCTICOS Y/O CURATIVOS, TENIENDO EN CUENTA PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3500991 - MANEJO SANITARIO EN PISCICULTURA

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27060100301 ALISTAR LOS ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PROFILAXIS, CONTROL Y TRATAMIENTOS DE ENFERMEDADES DE ACUERDO A FICHAS TÉCNICAS, MANUALES Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD ESTABLECIDOS.

27060100302 VERIFICAR ESTADO SANITARIO RESPECTO AL DESARROLLO Y EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD, DE ACUERDO A CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DE LA ESPECIE EN EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN.

27060100303 EFECTUAR TRATAMIENTOS PREVENTIVOS Y CURATIVOS TENIENDO EN CUENTA ETAPA DE CRECIMIENTO, PROTOCOLOS ESTABLECIDOS Y NORMAS DE BIOSEGURIDAD.

27060100304 DESARROLLAR PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON NORMAS VIGENTES Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS.

27060100305 ENTREGAR LOS FORMATOS DILIGENCIADOS DE LA EVOLUCIÓN DEL PROCESO INFECCIOSO, TRATAMIENTOS PROFILÁCTICOS Y/O CURATIVOS, TENIENDO EN CUENTA PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 22,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			0,00

INSTRUCTOR: HAROLD MANUEL BLANCO VIELLAR

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO DE CORDOBA