**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Montería 30, de junio de 2020

Señor (a)
**Deimer Javier Coronado Hoyos**
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **1335803**
Lider Articulacion con la media técnica
Formacion Profesional Integral
Montería Cordoba

**Asunto:** Informe mensual de ejecución contractual junio del año 2020

**Referencia:** No **1335803** del año 2020

(Roberto Luis Giraldo Sarmiento ), identificado con la cédula de ciudadanía No. 1067872573 de montería , en mi calidad de Contratista del SENA, en (Centro Agropecuario y De Biotecnologia El Porvenir ), 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 valor total del presente contrato asciende a la suma de $33.655.692,00 COP incluida IVA (de conformidad con el régimen tributario a que pertenezca el contratista). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago del mes de febrero por valor de DOS MILLONES SEISCIETO SETENTA Y UN MIL OCHENTA Y SEIS PESOS /MCTE ($2.671.086,00) b) nueve (9) pagos iguales por los meses de marzo a noviembre por valor de TRES MILLONES DOCIENTOS CINCO MIL TRECIENTOS CUATRO PESOS/MCTE (3.205.304,00) cada uno y c) un último pago del mes de diciembre por valor de UN MILLON OCHOCIENTOS DIECISEIS MIL TRECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS/MCTE (1.816.338,00). los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorro N° 16173479887 de Bancolombia, cuyo titular es el (la) contratista

**Plazo:** Será hasta el 17 de diciembre de 2020

| **OBJETO:** |
| --- |
| PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR CONTRATISTA PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN EL MARCO DEL PROGRAMA ARTICULACIÓN CON LA MEDIA DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR DE CÓRDOBA. |

**CLÁUSULA** (No. de cláusula donde se encuentren las obligaciones del contratista)

| No | Obligaciones | Acciones realizadas | Evidencias |
|---|---|---|---|
| 1 | impartir formación profesional integral en programas titulados y complementarios en el desarrollo del Programa Articulación con la media técnica a desarrollarse en el departamento de Córdoba | Impartir formación en el Programa de Producción Acuícola, en los municipios de CANALETE y MONTERIA con códigos de ficha **1839490** , **2070035, 183746** respectivamente. | Listado de asistencia, evidencias fotográficas. |
| 2 | Entregar los reportes mensuales estadísticos y registros inherentes al proceso formativo. | Se entregan reportes mensuales a cabalidad del contrato. | Plataforma Sofía Plus. |
| 3 | Apoyar los procesos de las otras actividades inherentes a la formación | Asociar a los aprendices a la ruta en el aplicativo Sofía Plus. | Plataforma Sofía Plus. |
| 4 | Gestionar y propiciar ambientes y recursos en las comunidades objeto de la formación. | Apoyar al Rector de la Institución educativa , para realizar solicitud a la Alcaldía Municipal, recursos para aprendices de zonas rurales en el municipio. | Visitas, listado de asistencia. |
| 5 | Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato. | Se atiende oportunamente los requerimientos hechos por parte del supervisor del contrato. | Listado de asistencia, evidencias fotográficas. |
| 6 | Prestar con seriedad, responsabilidad, profesionalidad, eficiencia, oportunidad, y diligencia estos servicios | Socializar la importancia que presenta el Programa de Producción Acuícola para la comunidad juvenil de los municipios asignados. | Evidencias fotográficas , Listado de Asistencia. |
| 7 | Entregar al SENA toda la documentación tanto recibida directamente del SENA como generada en el desarrollo del contrato, al momento que sea requerida por la Entidad | Se participará activamente en el cumplimiento de las metas cuando sea requerido. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | Atender según los requerimientos de la Subdirección de centro, actividades de apoyo a la supervisión de contratos y/o evaluación de propuestas según las competencias que su formación académica le permitan desarrollar | Brindar información sobre los beneficios que ofrece a los aprendices la entidad SENA, realizar charlas motivacionales en el transcurso de la formación sobre la importancia de adquirir conocimientos impartidos en el programa que se está cursando. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 9 | ) El instructor contratista se obliga durante el periodo de duración del contrato al proceso de certificación de competencias según normas de competencias que aplican a la función instructor, así como a los procesos, que el SENA adelante, para certificar Habilidades pedagógicas y capacitarse en el idioma ingles y aplicar al proceso de certificación de las normas de competencia “ORIENTAR FORMACION PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TECNICO Y NORMATIVO” y aportar el respectivo certificado aprobado al informe de ejecución contractual. | Formarse en los diferentes procesos de certificación de competencias laborales según la norma. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 10 | Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la Coordinación Académica en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos. | Estaré presto a cualquier inquietud por parte del supervisor de contrato. | Evidencias fotográficas, Listado de asistencia. |
| 11 | Participar activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de centro y el supervisor del contrato | Impartir formación en el Programa de Producción Acuícola, en los municipios de CANALETE, MONTERIA y con códigos de ficha **1839490** , **1837460**y**2070035**respectivamente | Evidencias fotográficas, Listado de asistencia. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | ) Establecer la ruta de aprendizaje en Sofía Plus de acuerdo a la programación e intensidad horaria que conoce con la suscripción del contrato | Asociar a los aprendices en la ruta de aprendizaje en el aplicativo Sofía Plus. | Plataforma Sofía Plus. |
| 13 | Sentar las evaluaciones y dar a conocer los resultados de las mismas, de cada competencia dentro de los términos establecidos. | Presentar el informe mensual de ejecución. | Fotocopias del informe. |
| 14 | Asociar los aprendices en el aplicativo Sofía Plus, dentro de los términos establecidos | Establecer ruta de aprendizaje y evaluar aprendices. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 15 | Desarrollar las horas de formación que requiera la implementación del programa | Estaré atenta a cualquier solicitud por parte de la supervisión. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 16 | Gestionar y propiciar recursos en las comunidades objeto de la formación. | Apoyar al Rector de la Institución educativa , para realizar solicitud a la Alcaldía Municipal, recursos aprendices de zonas rurales en el municipio . | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 17 | asesorar a las instituciones educativas en el montaje, ejecución y seguimiento del programa de formación articulado | Presentar informe mensual de ejecución. | Listado de asistencia, evidencias fotográficas. |
| 18 | Atender la formación de aprendices en el área asignada dentro del programa de articulación con la media, en las competencias, resultados de aprendizaje y actividades de los proyectos de formación programados dentro de los tiempos que para cada acción se determine por el centro de formación. | Brindar información profesional integral de calidad. | Lista de asistencia, evidencias |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | fotográficas. |
| 19 | Construir y mantener en tiempo real el portafolio de evidencias del instructor y de los aprendices. | Crear en la formación portafolio de evidencias. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 20 | Atender según los requerimientos de la Subdirección de centro actividades de apoyo a la supervisión de contratos según las competencias que su formación académica le permitan desarrollar | Brindar formación profesional integral en los programas y competencias del área. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |
| 21 | Apoyar las actividades de investigación e innovación que se desarrollen en el centro de formación, para debe presentar documentos señalados en la circular 3-2017-000208. | Visitas a áreas de investigación con los aprendices. | Listado de asistencia, evidencias fotográficas. |
| 22 | Aplicar los procedimientos correspondientes al instructor para formalizar la deserción de los aprendices que abandonan el proceso formativo de acuerdo con lo establecido en el reglamento del aprendiz SENA vigente. | Brindar formación profesional integral en los programas y competencias del área. | Listado de asistencia, Evidencias fotográficas. |

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 Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe 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.

| ITEM | No DE LA ORDEN DE VIAJE | LUGAR DE DESPLAZAMIENTO | FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS | |
|---|---|---|---|---|
| | | | INICIO | FINALIZACIÓN |
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |

***Nota 1:*** *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. de la planilla recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, (9406882735) expedido por **Aportes en Línea** correspondiente al mes de mayo del año 2020., operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (17 ) folios

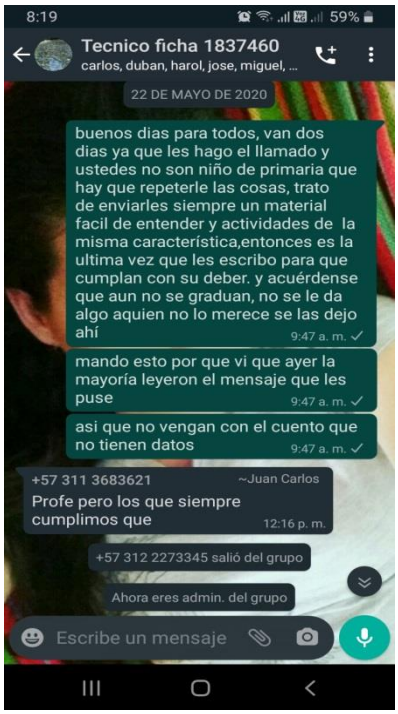
Cordialmente,

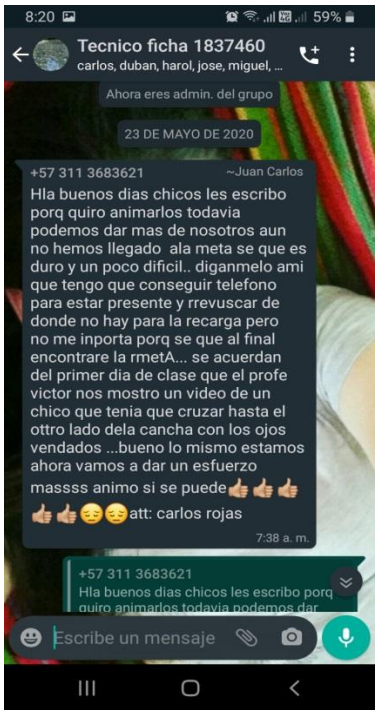
**Roberto Luis Giraldo Sarmiento**
**Contratista**
**C.C. No. 1067872573**

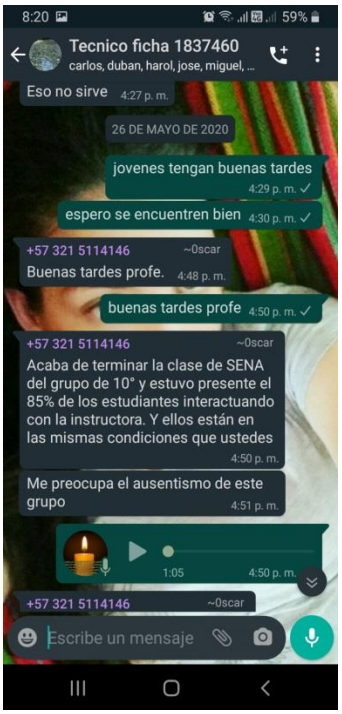
Recibí a satisfacción:

**Deimer Javier Coronado Hoyos**
**Supervisor(a) Contrato** . **1335803 de 2020**
Lider Articulacion

**CÓDIGO DE FICHA: 1837460  INSTITUCIÓN EDUCATIVA SANTA FE**

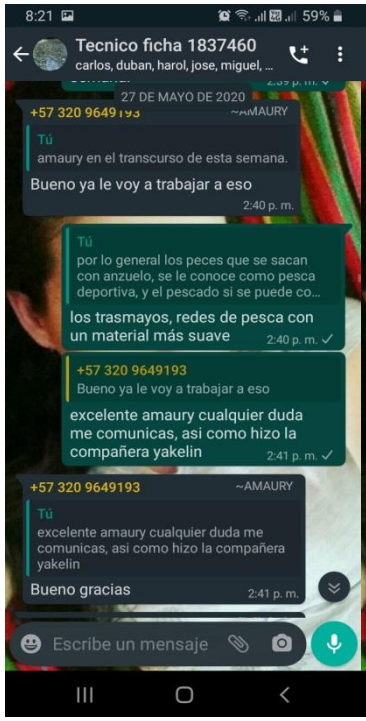


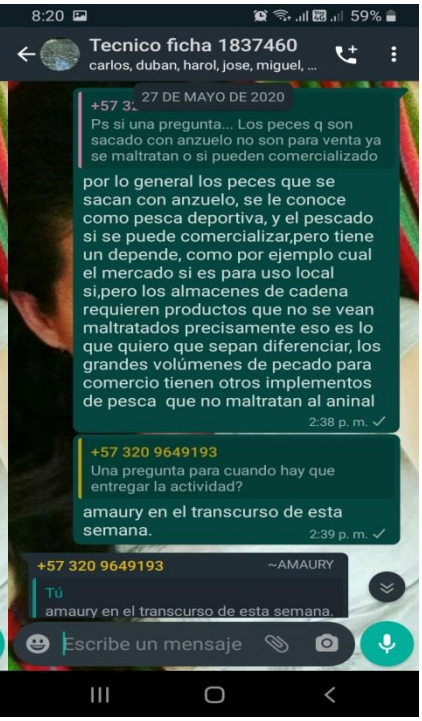



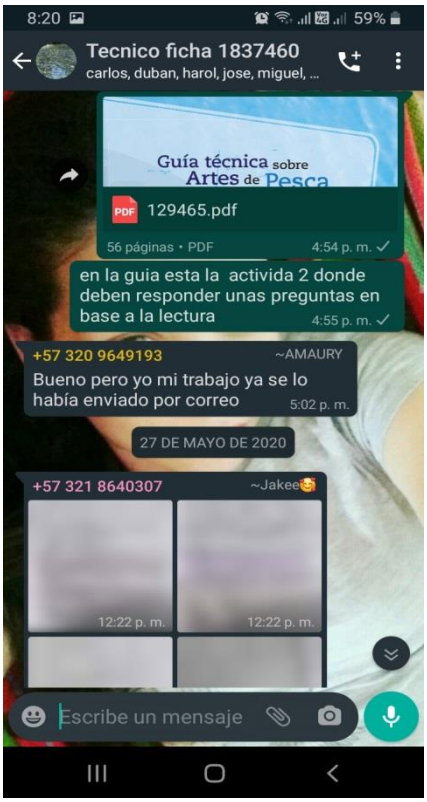



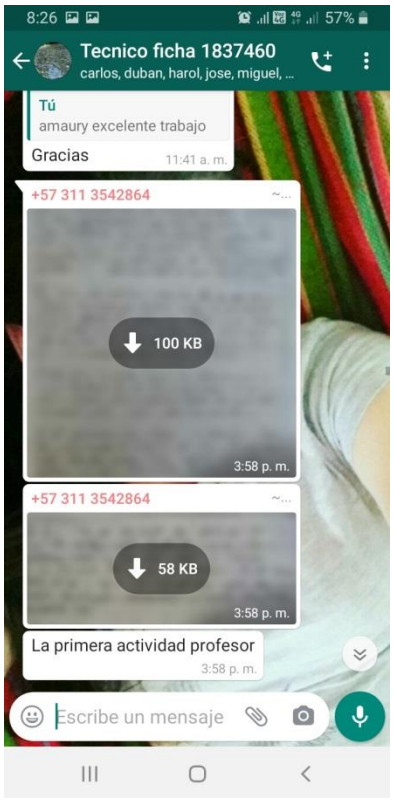


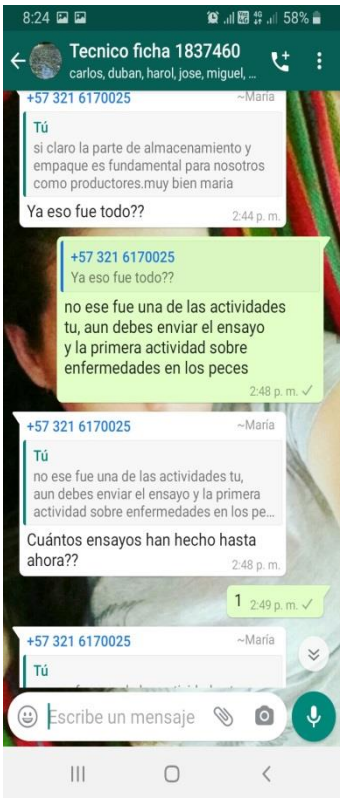


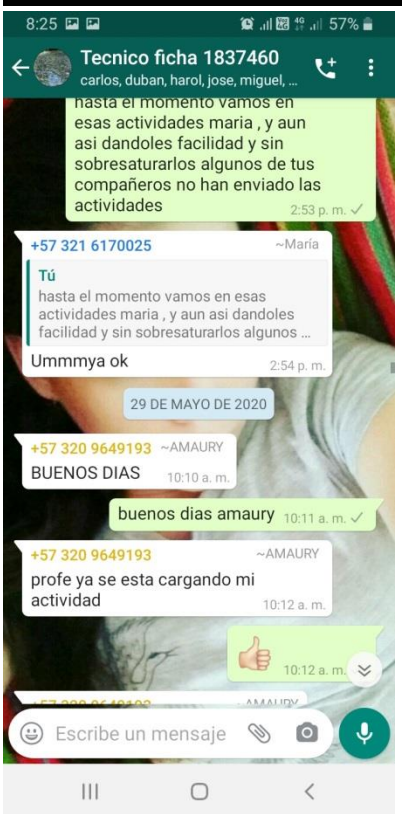


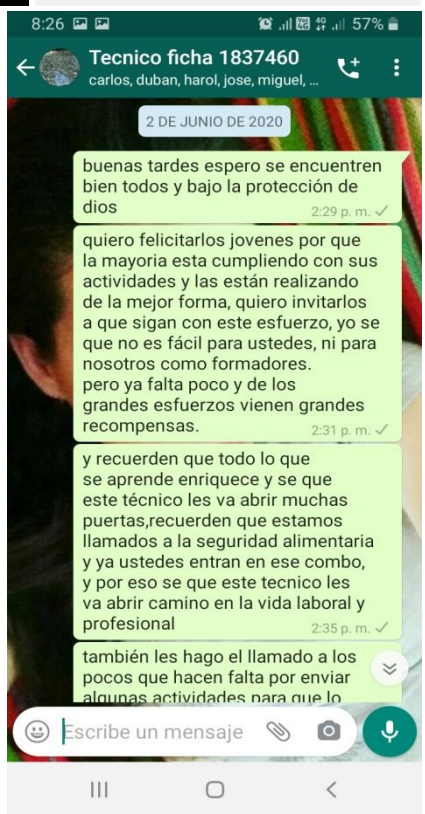




Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
Guía técnica sobre Artes de Pesca
129465.pdf
56 páginas • PDF
4:54 p. m.
en la guia esta la actividad 2 donde deben responder unas preguntas en base a la lectura
4:55 p. m.
+57 320 9649193
~AMAURY
Bueno pero yo mi trabajo ya se lo había enviado por correo
5:02 p. m.
27 DE MAYO DE 2020
+57 321 8640307
~Jakee
12:22 p. m.
12:22 p. m.
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
Tú
amaury excelente trabajo
Gracias
11:41 a. m.
+57 311 3542864
100 KB
3:58 p. m.
+57 311 3542864
58 KB
3:58 p. m.
La primera actividad profesor
3:58 p. m.
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
+57 321 6170025
~María
Tú
si claro la parte de almacenamiento y empaque es fundamental para nosotros como productores.muy bien maria
Ya eso fue todo??
2:44 p. m.
+57 321 6170025
Ya eso fue todo??
no ese fue una de las actividades tu, aun debes enviar el ensayo y la primera actividad sobre enfermedades en los peces
2:48 p. m.
+57 321 6170025
~María
Tú
no ese fue una de las actividades tu, aun debes enviar el ensayo y la primera actividad sobre enfermedades en los pe...
Cuántos ensayos han hecho hasta ahora??
2:48 p. m.
1
2:49 p. m.
+57 321 6170025
~María
Tú
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
hasta el momento vamos en esas actividades maria , y aun asi dandoles facilidad y sin sobresaturarlos algunos de tus compañeros no han enviado las actividades
2:53 p. m.
+57 321 6170025
~María
Tú
hasta el momento vamos en esas actividades maria , y aun asi dandoles facilidad y sin sobresaturarlos algunos ...
Ummmya ok
2:54 p. m.
29 DE MAYO DE 2020
+57 320 9649193
~AMAURY
BUENOS DIAS
10:10 a. m.
buenos dias amaury
10:11 a. m.
+57 320 9649193
~AMAURY
profe ya se esta cargando mi actividad
10:12 a. m.
10:12 a. m.
Escribe un mensaje

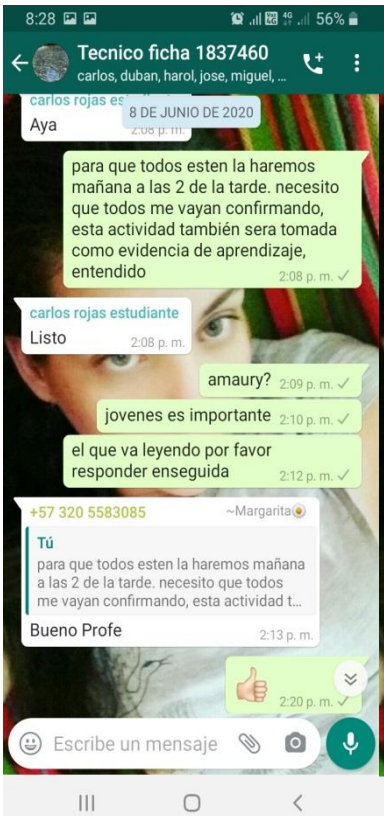

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
2 DE JUNIO DE 2020
buenas tardes espero se encuentren bien todos y bajo la protección de dios
2:29 p. m.
quiero felicitarlos jovenes por que la mayoria esta cumpliendo con sus actividades y las están realizando de la mejor forma, quiero invitarlos a que sigan con este esfuerzo, yo se que no es fácil para ustedes, ni para nosotros como formadores.
pero ya falta poco y de los grandes esfuerzos vienen grandes recompensas.
2:31 p. m.
y recuerden que todo lo que se aprende enriquece y se que este técnico les va abrir muchas puertas,recuerden que estamos llamados a la seguridad alimentaria y ya ustedes entran en ese combo, y por eso se que este tecnico les va abrir camino en la vida laboral y profesional
2:35 p. m.
también les hago el llamado a los pocos que hacen falta por enviar algunas actividades para que lo
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
hasta el momento vamos en esas actividades maria , y aun asi dandoles facilidad y sin sobresaturarlos algunos de tus compañeros no han enviado las actividades
2:53 p. m.
+57 321 6170025
~María
Tú
hasta el momento vamos en esas actividades maria , y aun asi dandoles facilidad y sin sobresaturarlos algunos ...
Ummmya ok
2:54 p. m.
29 DE MAYO DE 2020
+57 320 9649193
~AMAURY
BUENOS DIAS
10:10 a. m.
buenos dias amaury
10:11 a. m.
+57 320 9649193
~AMAURY
profe ya se esta cargando mi actividad
10:12 a. m.
10:12 a. m.
Escribe un mensaje

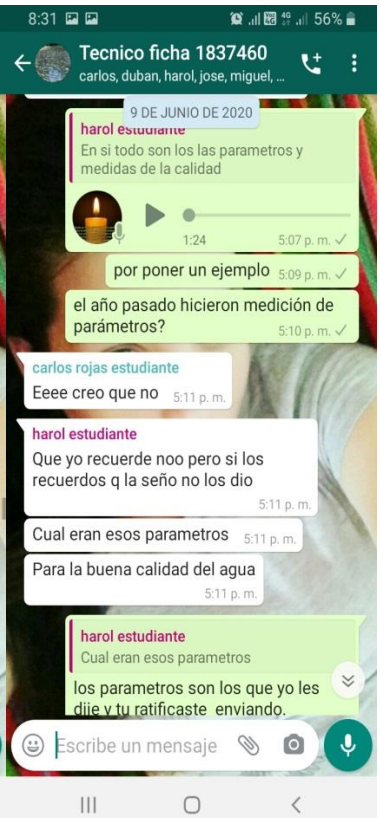

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
+57 320 9649193 ~AMAURY
BUENOS DIAS 10:10 a. m.
buenos dias amaury 10:11 a. m.
+57 320 9649193 ~AMAURY
profe ya se esta cargando mi actividad 10:12 a. m.
10:12 a. m.
+57 320 9649193 ~AMAURY
artes de PESCA.rtf
RTF 10:42 a. m.
Listo 10:44 a. m.
+57 320 9649193
artes de PESCA.rtf
amaury excelente trabajo 11:36 a. m.
+57 320 9649193 ~AMAURY
Tú
amaury excelente trabajo
Gracias
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
E... Leer más 5:13 p. m.
Añadiste a jose lagares profesor
jóvenes buenas noches el profesor José lagares estará acompañándonos, profe le doy la bienvenida al grupo 7:31 p. m.
jose lagares profesor
Buenas noches profe roberto y jovenes de grado once. Dios los bendiga 7:35 p. m.
amen profe 7:48 p. m.
Añadiste a miguel genez estudiante
5 DE JUNIO DE 2020
+57 311 3542864 ~...
Amen 🙏 8:32 a. m.
carlos rojas estudiante
Buen dia a todos 8:56 a. m.
+57 321 5114146 ~Oscar
Escribe un mensaje

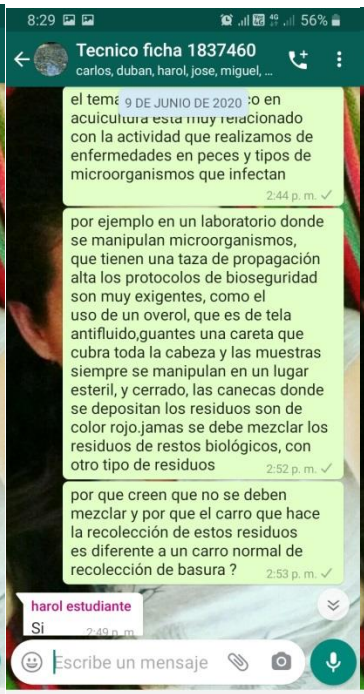

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
Jummml 11:21 a. m.
buenas tardes para todos 2:00 p. m.
+57 320 9649193 ~AMAURY
Tú
buenas tardes para todos
Buenas tardes 2:01 p. m.
carlos rojas estudiante
Buenas 2:03 p. m.
queridos aprendices, en la tarde de hoy quiero que saquemos un espacio para hacer especie de un foro de discusión, con el objetivo de que cada uno de ustedes, exponga inquietudes con respecto a las competencias que han visto, no necesariamente de este año.cualquier duda esto me parece importante hacerlo ya que estamos culminando y lo importante es que salgan con las menores dudas posible. necesito que todos estemos sincronizados para esta actividad. 2:07 p. m.
Escribe un mensaje

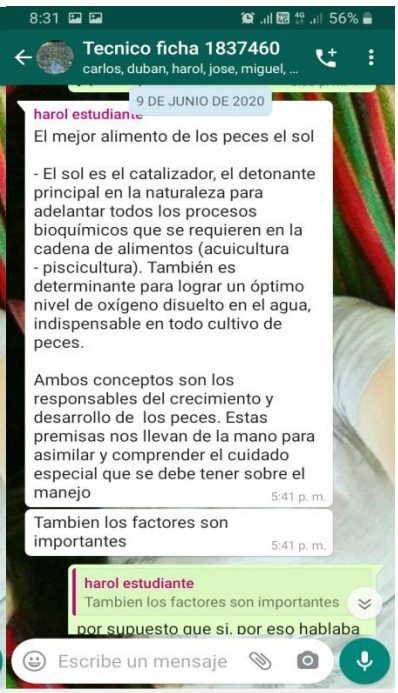

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
8 DE JUNIO DE 2020
Aya 2:08 p. m.
para que todos esten la haremos mañana a las 2 de la tarde. necesito que todos me vayan confirmando, esta actividad también sera tomada como evidencia de aprendizaje, entendido 2:08 p. m.
carlos rojas estudiante
Listo 2:08 p. m.
amaury? 2:09 p. m.
jovenes es importante 2:10 p. m.
el que va leyendo por favor responder enseguida 2:12 p. m.
+57 320 5583085 ~Margarita
Tú
para que todos esten la haremos mañana a las 2 de la tarde. necesito que todos me vayan confirmando, esta actividad t...
Bueno Profe 2:13 p. m.
2:20 p. m.
Escribe un mensaje

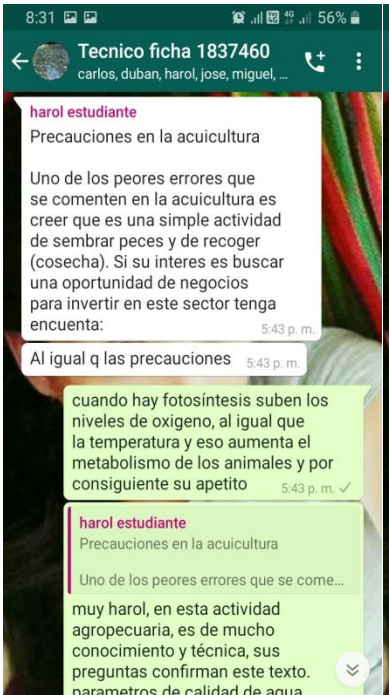

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
bueans tardes jovenes 2:20 p. m.
como han pasaso 2:20 p. m.
que me cuentan 2:20 p. m.
duban estudiante
Bien y usted 2:20 p. m.
excelente gracias a dios 2:20 p. m.
carlos rojas estudiante
Buenas tardes 2:21 p. m.
duban estudiante
Nada profe 2:21 p. m.
Hay pocos conectados 2:21 p. m.
bueno chicos empecemos con ustedes dos 2:21 p. m.
duban estudiante
Bueno 2:21 p. m.
carlos rojas estudiante
Bueno 2:22 p. m.
listo 2:22 p. m.
Escribe un mensaje

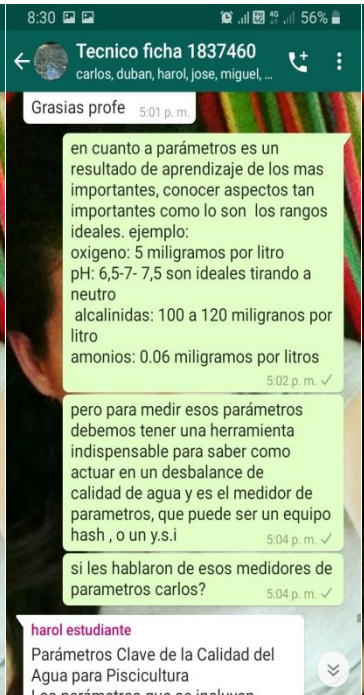

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
9 DE JUNIO DE 2020
harol estudiante
En si todo son los las parametros y medidas de la calidad
1:24 5:07 p. m.
por poner un ejemplo 5:09 p. m.
el año pasado hicieron medición de parámetros? 5:10 p. m.
carlos rojas estudiante
Eeee creo que no 5:11 p. m.
harol estudiante
Que yo recuerde noo pero si los recuerdos q la seño no los dio 5:11 p. m.
Cual eran esos parametros 5:11 p. m.
Para la buena calidad del agua 5:11 p. m.
harol estudiante
Cual eran esos parametros
los parametros son los que yo les diie y tu ratificaste enviando.
Escribe un mensaje

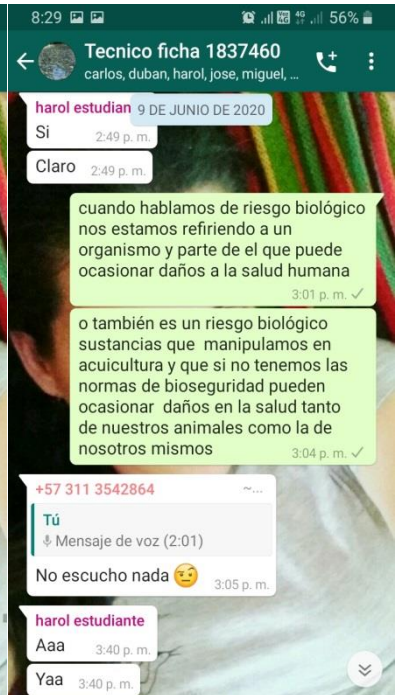

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
+57 320 5583085 ~Margarita
Tú
en cuanto a siembra, alimentacion, tipos de acuicultura, parametros de calidad de agua?
Tipos de acuicultura 2:25 p. m.
duban estudiante
Bueno en la alimentación 2:25 p. m.
harol estudiante
Tambien profundizar sobre parametros y la reproducciones 2:26 p. m.
+57 321 4343803 ~Paula Jaraba
harol estudiante
Tambien profundizar sobre parametros y la reproducciones
De Acuerdo Con El. 2:26 p. m.
muy bien empecemos con harol que fue el primero 2:26 p. m.
harol, dime un tema en especifico y es de suma importancia, por que las medidas de bioseguridad aseguran, el bienestar se los animales y
Escribe un mensaje

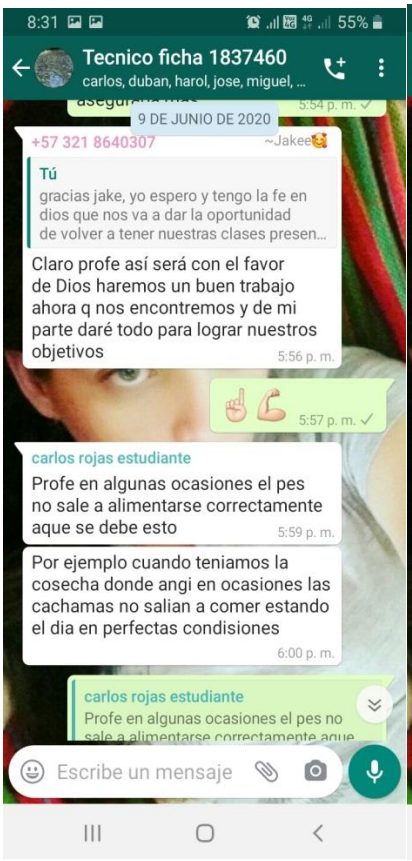

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
9 DE JUNIO DE 2020
acuicultura esta muy relacionado con la actividad que realizamos de enfermedades en peces y tipos de microorganismos que infectan 2:44 p. m.
por ejemplo en un laboratorio donde se manipulan microorganismos, que tienen una taza de propagación alta los protocolos de bioseguridad son muy exigentes, como el uso de un overol, que es de tela antifluido,guantes una careta que cubra toda la cabeza y las muestras siempre se manipulan en un lugar esteril, y cerrado, las canecas donde se depositan los residuos son de color rojo.jamas se debe mezclar los residuos de restos biológicos, con otro tipo de residuos 2:52 p. m.
por que creen que no se deben mezclar y por que el carro que hace la recolección de estos residuos es diferente a un carro normal de recolección de basura ? 2:53 p. m.
harol estudiante
Si 2:49 p. m.
Escribe un mensaje

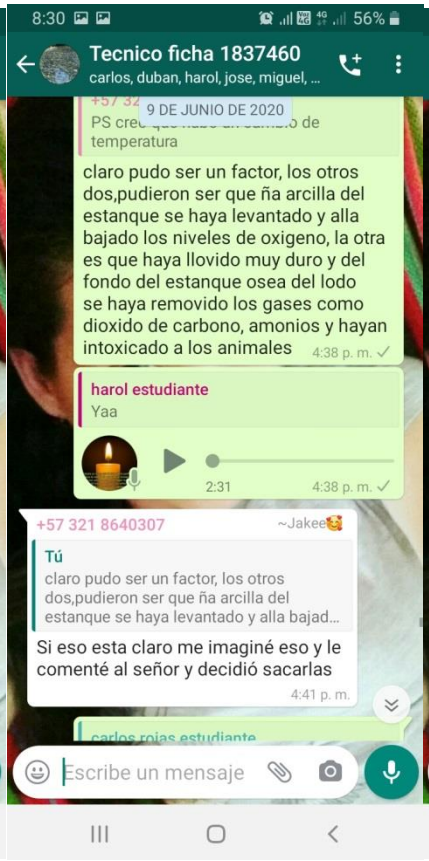

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
9 DE JUNIO DE 2020
harol estudiante
El mejor alimento de los peces el sol
- El sol es el catalizador, el detonante principal en la naturaleza para adelantar todos los procesos bioquímicos que se requieren en la cadena de alimentos (acuicultura - piscicultura). También es determinante para lograr un óptimo nivel de oxígeno disuelto en el agua, indispensable en todo cultivo de peces.
Ambos conceptos son los responsables del crecimiento y desarrollo de los peces. Estas premisas nos llevan de la mano para asimilar y comprender el cuidado especial que se debe tener sobre el manejo 5:41 p. m.
Tambien los factores son importantes 5:41 p. m.
harol estudiante
Tambien los factores son importantes
por supuesto que si, por eso hablaba
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
harol estudiante
Precauciones en la acuicultura
Uno de los peores errores que se comenten en la acuicultura es creer que es una simple actividad de sembrar peces y de recoger (cosecha). Si su interes es buscar una oportunidad de negocios para invertir en este sector tenga encuenta: 5:43 p. m.
Al igual q las precauciones 5:43 p. m.
cuando hay fotosíntesis suben los niveles de oxigeno, al igual que la temperatura y eso aumenta el metabolismo de los animales y por consiguiente su apetito 5:43 p. m.
harol estudiante
Precauciones en la acuicultura
Uno de los peores errores que se come...
muy harol, en esta actividad agropecuaria, es de mucho conocimiento y técnica, sus preguntas confirman este texto. parametros de calidad de agua,
Escribe un mensaje

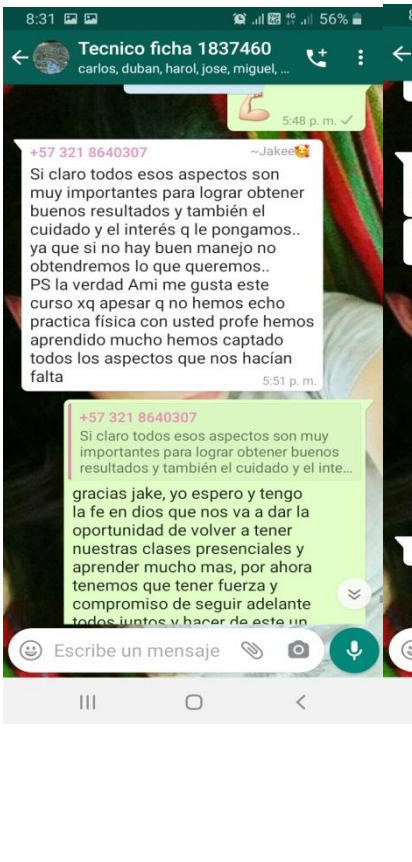

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
Grasias profe 5:01 p. m.
en cuanto a parámetros es un resultado de aprendizaje de los mas importantes, conocer aspectos tan importantes como lo son los rangos ideales. ejemplo:
oxigeno: 5 miligramos por litro
pH: 6,5-7- 7,5 son ideales tirando a neutro
alcalinidas: 100 a 120 miligranos por litro
amonios: 0.06 miligramos por litros 5:02 p. m.
pero para medir esos parámetros debemos tener una herramienta indispensable para saber como actuar en un desbalance de calidad de agua y es el medidor de parametros, que puede ser un equipo hash , o un y.s.i 5:04 p. m.
si les hablaron de esos medidores de parametros carlos? 5:04 p. m.
harol estudiante
Parámetros Clave de la Calidad del Agua para Piscicultura
Los parámetros que se incluyen
Escribe un mensaje

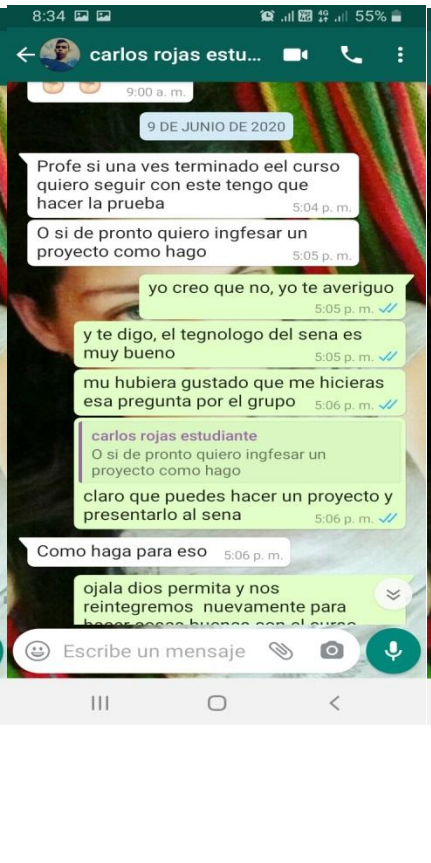

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
harol estudian
9 DE JUNIO DE 2020
Si 2:49 p. m.
Claro 2:49 p. m.
cuando hablamos de riesgo biológico nos estamos refiriendo a un organismo y parte de el que puede ocasionar daños a la salud humana 3:01 p. m.
o también es un riesgo biológico sustancias que manipulamos en acuicultura y que si no tenemos las normas de bioseguridad pueden ocasionar daños en la salud tanto de nuestros animales como la de nosotros mismos 3:04 p. m.
+57 311 3542864 ~...
Tú
Mensaje de voz (2:01)
No escucho nada 3:05 p. m.
harol estudiante
Aaa 3:40 p. m.
Yaa 3:40 p. m.
Escribe un mensaje

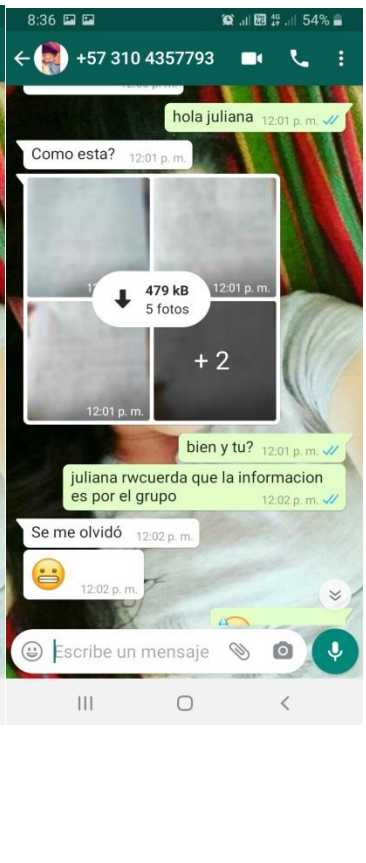

Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
9 DE JUNIO DE 2020
+57 321 8640307
~Jakee
Tú
gracias jake, yo espero y tengo la fe en dios que nos va a dar la oportunidad de volver a tener nuestras clases presen...
Claro profe así será con el favor de Dios haremos un buen trabajo ahora q nos encontremos y de mi parte daré todo para lograr nuestros objetivos 5:56 p. m.
5:57 p. m.
carlos rojas estudiante
Profe en algunas ocasiones el pes no sale a alimentarse correctamente aque se debe esto 5:59 p. m.
Por ejemplo cuando teniamos la cosecha donde angi en ocasiones las cachamas no salian a comer estando el dia en perfectas condisiones 6:00 p. m.
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
9 DE JUNIO DE 2020
temperatura
claro pudo ser un factor, los otros dos,pudieron ser que ña arcilla del estanque se haya levantado y alla bajado los niveles de oxigeno, la otra es que haya llovido muy duro y del fondo del estanque osea del lodo se haya removido los gases como dioxido de carbono, amonios y hayan intoxicado a los animales 4:38 p. m.
harol estudiante
Yaa
2:31 4:38 p. m.
+57 321 8640307
~Jakee
Tú
claro pudo ser un factor, los otros dos,pudieron ser que ña arcilla del estanque se haya levantado y alla bajad...
Si eso esta claro me imaginé eso y le comenté al señor y decidió sacarlas 4:41 p. m.
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
harol estudiante
Cual eran esos parametros
los parametros son los que yo les dije y tu ratificaste enviando. 5:23 p. m.
+57 320 5583085
Tipos de acuicultura
4:36 5:24 p. m.
duban estudiante
Bueno en la alimentación
3:53 5:30 p. m.
Eliminaste este mensaje 5:34 p. m.
escuchen la nota de voz es importante que tengan claro todo, y la alimentación es fundamental que la manejen con un criterio profesional, de acuerdo a la experiencia, que van a adquirir. aquí les doy las bases. 5:36 p. m.
hasta el momento han participado:
Escribe un mensaje


Tecnico ficha 1837460
carlos, duban, harol, jose, miguel, ...
5:48 p. m.
+57 321 8640307
~Jakee
Si claro todos esos aspectos son muy importantes para lograr obtener buenos resultados y también el cuidado y el interés q le pongamos.. ya que si no hay buen manejo no obtendremos lo que queremos.. PS la verdad Ami me gusta este curso xq apesar q no hemos echo practica física con usted profe hemos aprendido mucho hemos captado todos los aspectos que nos hacían falta 5:51 p. m.
+57 321 8640307
Si claro todos esos aspectos son muy importantes para lograr obtener buenos resultados y también el cuidado y el inte...
gracias jake, yo espero y tengo la fe en dios que nos va a dar la oportunidad de volver a tener nuestras clases presenciales y aprender mucho mas, por ahora tenemos que tener fuerza y compromiso de seguir adelante
Escribe un mensaje


carlos rojas estu...
9:00 a. m.
9 DE JUNIO DE 2020
Profe si una ves terminado eel curso quiero seguir con este tengo que hacer la prueba 5:04 p. m.
O si de pronto quiero ingfesar un proyecto como hago 5:05 p. m.
yo creo que no, yo te averiguo 5:05 p. m.
y te digo, el tegnologo del sena es muy bueno 5:05 p. m.
mu hubiera gustado que me hicieras esa pregunta por el grupo 5:06 p. m.
carlos rojas estudiante
O si de pronto quiero ingfesar un proyecto como hago
claro que puedes hacer un proyecto y presentarlo al sena 5:06 p. m.
Como haga para eso 5:06 p. m.
ojala dios permita y nos reintegremos nuevamente para
Escribe un mensaje


+57 310 4357793
hola juliana 12:01 p. m.
Como esta? 12:01 p. m.
479 kB
5 fotos
12:01 p. m.
+ 2
12:01 p. m.
bien y tu? 12:01 p. m.
juliana rwcuerda que la informacion es por el grupo 12:02 p. m.
Se me olvidó 12:02 p. m.
12:02 p. m.
Escribe un mensaje

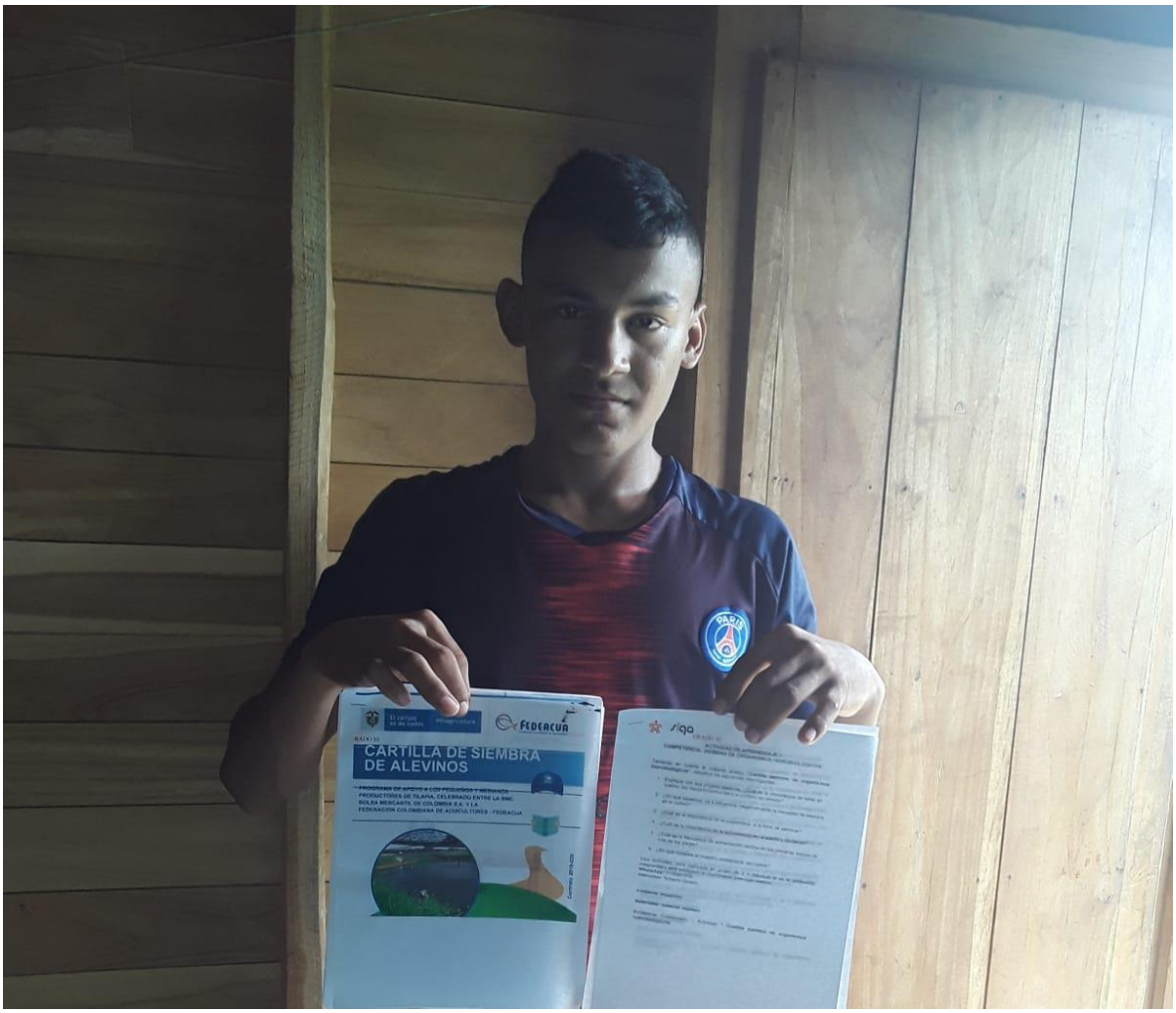
Técnico en producción acuícola de la institución educativa santa fe, se llevó a cabo la formación completamente virtual por medio de WhatsApp, la competencia (cosechar el producto cumpliendo con las normas técnicas)

Institución educativa nuestra señora del Carmen (Popayán)

Con esta institución educativa se trabajan dos fichas la 2070035 de grado 10 y la ficha 1839490 de grado 11(técnico en producción acuícola) se trabajó por medio de cartillas impresas las cuales fueron llevadas a la institución educativa y con ello se alcanzo a trabajar las respectivas competencias para cada ficha.





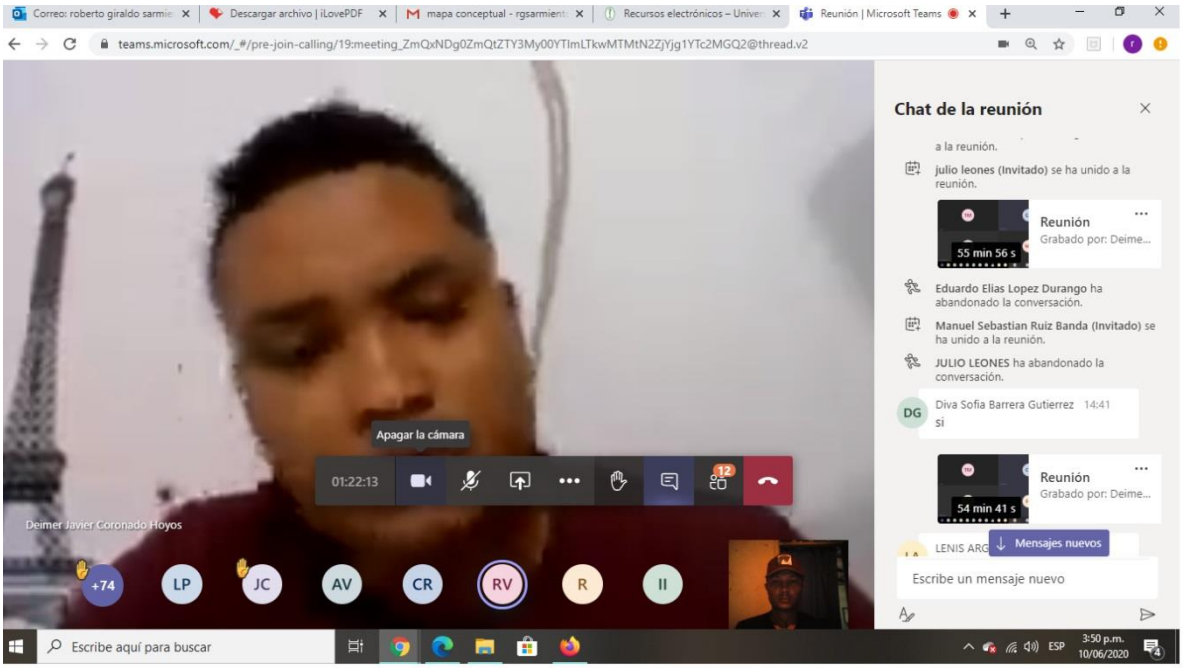

FEDEACUA
CARTILLA DE SIEMBRA
DE ALEVINOS



Capacitaciones

Rol instructor, la asistencia fue tomada desde el inicio por medio de grabación

Capacitación reinducción manejo de plataforma Sofía plus



# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** ROBERTO LUIS GIRALDO SARMIENTO

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL

**FECHA INICIAL:** 01/06/2020 00:00:00

**FECHA FINAL:** 30/06/2020 23:59:59

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 1837460 - PRODUCCION ACUICOLA.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | ADECUAR EL SITIO DE CULTIVO DE ACUERDO CON LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN Y PROTOCOLO DE LA ESPECIE. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COSECHAR EL PRODUCTO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE CALIDAD ESTABLECIDAS PARA CADA ESPECIE. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | ESTABLECER PLAN SANITARIO SEGÚN ESPECIE ANIMAL, PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | REPRODUCIR LA ESPECIE ACORDE A SUS REQUERIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | SEMBRAR ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA, LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN Y EL PROTOCOLO PARA LA ESPECIE. |

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

APLICAR LAS TÉCNICAS DE ACLIMATACIÓN PARA LA SIEMBRA DE LOS ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS SEGÚN CRITERIOS ESTABLECIDOS.

APLICAR LAS TÉCNICAS DE LIBERACIÓN DE LOS ORGANISMOS DEL EMPAQUE HACIA EL MEDIO ACUÁTICO SEGÚN CRITERIOS ESTABLECIDOS

DETECTAR ALTERACIONES EN LA ESTRUCTURA O FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS Y DE LA UNIDAD PRODUCTIVA SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

DILIGENCIAR LAS PLANILLAS DE REGISTROS SOBRE LOTES DE ANIMALES SEMBRADOS SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS

VERIFICAR QUE LA CONDICIONES FISICOQUÍMICAS Y DE PRODUCTIVIDAD PRIMARIA SEAN ÓPTIMAS PARA LA REALIZACIÓN DE LA SIEMBRA DE LOS ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS EMPRESARIALES.

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 60,00

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2070035 - PRODUCCION ACUICOLA.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | ADECUAR EL SITIO DE CULTIVO DE ACUERDO CON LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN Y PROTOCOLO DE LA ESPECIE. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | COSECHAR EL PRODUCTO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE CALIDAD ESTABLECIDAS PARA CADA ESPECIE. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | ESTABLECER PLAN SANITARIO SEGÚN ESPECIE ANIMAL, PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | REPRODUCIR LA ESPECIE ACORDE A SUS REQUERIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: SEMBRAR ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA, LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN Y EL PROTOCOLO PARA LA ESPECIE.

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

APLICAR LAS TÉCNICAS DE ACLIMATACIÓN PARA LA SIEMBRA DE LOS ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS SEGÚN CRITERIOS ESTABLECIDOS.

APLICAR LAS TÉCNICAS DE LIBERACIÓN DE LOS ORGANISMOS DEL EMPAQUE HACIA EL MEDIO ACUÁTICO SEGÚN CRITERIOS ESTABLECIDOS

DETECTAR ALTERACIONES EN LA ESTRUCTURA O FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS Y DE LA UNIDAD PRODUCTIVA SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

DILIGENCIAR LAS PLANILLAS DE REGISTROS SOBRE LOTES DE ANIMALES SEMBRADOS SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS

VERIFICAR QUE LA CONDICIONES FISICOQUÍMICAS Y DE PRODUCTIVIDAD PRIMARIA SEAN ÓPTIMAS PARA LA REALIZACIÓN DE LA SIEMBRA DE LOS ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS EMPRESARIALES.

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 64,00

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 1839490 - PRODUCCION ACUICOLA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADECUAR EL SITIO DE CULTIVO DE ACUERDO CON LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN Y PROTOCOLO DE LA ESPECIE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COSECHAR EL PRODUCTO CUMPLIENDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE CALIDAD ESTABLECIDAS PARA CADA ESPECIE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER PLAN SANITARIO SEGÚN ESPECIE ANIMAL, PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | MANEJAR LOS CULTIVOS CON EL FIN DE OFRECER CONDICIONES ADECUADAS PARA SU DESARROLLO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | REPRODUCIR LA ESPECIE ACORDE A SUS REQUERIMIENTOS Y PROTOCOLOS ESTABLECIDOS. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | SEMBRAR ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS DE ACUERDO CON EL SISTEMA, LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN Y EL PROTOCOLO PARA LA ESPECIE. |

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

APLICAR LAS TÉCNICAS DE ACLIMATACIÓN PARA LA SIEMBRA DE LOS ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS SEGÚN CRITERIOS ESTABLECIDOS.

APLICAR LAS TÉCNICAS DE LIBERACIÓN DE LOS ORGANISMOS DEL EMPAQUE HACIA EL MEDIO ACUÁTICO SEGÚN CRITERIOS ESTABLECIDOS

DETECTAR ALTERACIONES EN LA ESTRUCTURA O FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS Y DE LA UNIDAD PRODUCTIVA SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

DILIGENCIAR LAS PLANILLAS DE REGISTROS SOBRE LOTES DE ANIMALES SEMBRADOS SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS

VERIFICAR QUE LA CONDICIONES FISICOQUÍMICAS Y DE PRODUCTIVIDAD PRIMARIA SEAN ÓPTIMAS PARA LA REALIZACIÓN DE LA SIEMBRA DE LOS ORGANISMOS HIDROBIOLÓGICOS DE ACUERDO A LOS PROTOCOLOS EMPRESARIALES.

| | |
|---|---|
| **HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** | 24,00 |

| TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: | 148,00 |
|---|---|

## 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:** ROBERTO LUIS GIRALDO SARMIENTO

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL