Bogotá D.C., 28 de diciembre de 2024

QUINTO INFORME DE VISITA A LAS ACCIONES DE FORMACIÓN
INFORMACIÓN GENERAL DEL CONVENIO

Conviniente	ASOCIACION CAMPESINA PARA LA PRESERVACION AMBIENTAL Y EL DESARROLLO AGRARIO DE COLOMBIA - ASOCAPRECOL
Convenio n.°	CO1.PCCNTR.6915557 de 2024
Nombre de la acción formativa	AF1 - ADMINISTRACIÓN EFECTIVA PARA UNIDADES PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS
Modalidad	Virtual
Grupo	2
Unidad temática	UT2 - PLANEACIÓN ESTRATÉGICA PARA UNIDADES PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS
Tipo de evento formativo	Curso
Lugar de ejecución	Cesar Valledupar
Fecha de visita	25/11/2024
Hora de la visita	8:00 a 10 am
Interventor que realiza la visita	Galicia Germayne Gómez Goenaga

La Interventoría de la Universidad de Antioquia, en cumplimiento del objeto del **contrato de interventoría n.° CO1.PCCNTR. 6836437 de 2024,** el cual consiste en prestar los servicios de interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera, contable de los convenios suscritos como resultado de la convocatoria **DSNFT – 0001 – FEEC – 2024,** del Programa de Formación Especializada para la Economía Campesina, al convenio suscrito entre el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA y ASOCIACION CAMPESINA PARA LA PRESERVACION AMBIENTAL Y EL DESARROLLO AGRARIO DE COLOMBIA - ASOCAPRECOL, se permite presentar el informe de la visita de campo realizada al evento de la referencia.

1. DATOS DEL CAPACITADOR

- Nombre: Sandra Viviana Melo López
- Identificación: C.C. 1.070.988.990

2. OBJETIVOS DE LA VISITA

- Verificar el cumplimiento de las actividades de capacitación programadas en los cronogramas aprobados por la Interventoría.

- Verificar las condiciones y los recursos, físicos o digitales, empleados en el desarrollo de la (s) actividad (es) de capacitación.

A continuación, se presentan los resultados de la visita de campo efectuada a las acciones de formación:

3. DESARROLLO DE LA VISITA

3.1. Detalles de la acción de formación: La acción de formación visitada es la AF1 "ADMINISTRACIÓN EFECTIVA PARA UNIDADES PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS" en su unidad temática 2 - *Planeación estratégica para unidades productivas agrícolas*, la cual se imparte con metodología teórico-práctica.

El evento formativo busca Formar a los campesinos en administración y gestión empresarial, planeación estratégica, finanzas, organización estructural y prácticas sostenibles, con el fin de mejorar la productividad y rentabilidad de sus unidades agrícolas, acceder a financiamiento, mercados y contribuir al desarrollo sostenible del sector agrícola y al bienestar de las comunidades rurales.

Al revisar el contenido dispuesto en la plataforma y lo impartido en la sesión sincrónica que tuvo lugar con el docente entorno a la temática objeto de la visita, se evidenció en materia la unidad temática 2 - *Planeación estratégica para unidades productivas agrícolas*.

Así las cosas, se constató que el curso ha sido estructurado en módulos sobre los temas determinados, con la información correspondiente a lo establecido en la propuesta aprobada bajo una metodología teórica y práctica para estimular la adquisición y desarrollo de conocimientos de forma dinámica y flexible. Cada unidad temática proporciona conocimientos prácticos y herramientas aplicables a las particularidades del entorno rural, promoviendo un desarrollo integral y sostenible de las unidades productivas agrícolas.

Teniendo en cuenta que el evento formativo es en modalidad virtual se evidenció que se encuentra definido y disponible para interacción en la plataforma, el foro como un espacio de encuentro y enriquecimiento colectivo de experiencias y aprendizaje.

3.2. Beneficiarios: el número de beneficiarios esperados de acuerdo con el cronograma y la propuesta aprobada es de 30, en la visita se encontraron 37 personas matriculadas para la acción de formación y grupo objeto de revisión.

- Los beneficiarios se encuentran registrados y asignados a los diferentes grupos de los eventos formativos de forma individual y/o masiva.
- Los beneficiarios registrados no se encontraron duplicados
- Los beneficiarios de esta formación son campesinos y campesinas, particularmente trabajadores, productores agrícolas y emprendedores rurales que potencialmente requieren desarrollar sus capacidades para la gestión eficaz de recursos y habilidades financieras que les permitan garantizar la sostenibilidad económica de sus actividades agrícolas y la mejora de su calidad de vida, tomar decisiones informadas, identificar oportunidades de crecimiento y desarrollo, y mejorar su resiliencia frente a los desafíos del sector agrícola.

  En concordancia con el proyecto estos beneficiarios están involucrados en una variedad de actividades agrícolas como el cultivo de café, plátano, arroz, cacao, yuca y maíz, entre otros muchos; además de la ganadería en pequeña escala, la pesca artesanal, la producción láctea y la avicultura.

3.3. Capacitador o tutor: La docente a cargo de la sesión formativa es Sandra Viviana Melo López identificada con cedula de ciudadanía N° 1.070.988.990, la cual fue aprobada por la interventoría y coincide con el registrado en el cronograma del proyecto.

3.4. Centro de atención al usuario (CAU)

Durante la visita de la Interventoría, se identificó el espacio dispuesto para soporte técnico denominado Centro de Atención al Usuario (CAU)

4. VALIDACIÓN DE ASPECTOS VERIFICADOS Y APROBADOS

Aspecto	Validación durante la visita
Uso de imagen institucional del SENA	Se valida el uso de las piezas graficas aprobadas por el SENA, el uso de su la imagen institucional del SENA además de esto se encuentra cargados y disponibles para ser reproducidos el video de bienvenida del SENA y el JINGLE
Gratuidad de la formación:	En cumplimiento de lo establecido en la convocatoria y el convenio la leyenda “Las acciones de formación ejecutadas en el marco de la convocatoria DSNFT 0001 FEEC 2024 del Programa de Formación Especializada para la Economía Campesina FEEC son gratuitas para los trabajadores beneficiarios.” se evidenció en la página de inicio de la plataforma, al ingresar a la acción de formación objeto de la visita debajo del jingle del FEEC y antes del video de bienvenida del SENA. Adicionalmente, en el material de formación en la contraportada de la cartilla descargable dispuesta en la plataforma y en la presentación utilizada por el docente en los encuentros sincrónicos.

Aspecto	Validación durante la visita
	
Material de formación	El material de formación de la AF1 ADMINISTRACIÓN EFECTIVA PARA UNIDADES PRODUCTIVAS AGRÍCOLAS., se encuentra disponible para consulta y descarga en la plataforma educativa virtual, conforme fue aprobado por la Interventoría. no se encontraron diferencias entre el material aprobado y el consultado durante la visita.
Condiciones del ambiente de formación	El ambiente de formación en modalidad virtual, conforme a lo aprobado, se encuentra en el enlace https://gydvirtual.com.co/.La plataforma virtual tuvo un desempeño apropiado durante la visita, dado que el ingreso fue rápido y de fácil acceso, esta se encuentra disponible y en funcionamiento 24 horas al día, los 7 días de la semana bajo condiciones apropiadas para el acceso de los beneficiarios, el tiempo de respuesta es corto, la parte grafica se carga de manera ágil y sin ningún inconveniente. Durante la visita de la Interventoría, se identificó el espacio dispuesto para soporte técnico denominado Centro de Atención al Usuario (CAU), en el margen izquierdo de la pantalla principal. El ambiente virtual de aprendizaje es agradable, intuitivo y diseñado a la medida, en él se identificaron herramientas informáticas adicionales que permiten interactuar con el contenido, por ejemplo, videos introducción y desarrollo de la unidad temática, actividades, talleres, evaluaciones

5. SEGUIMIENTO ACADÉMICO

5.1. Sesiones sincrónicas: durante la visita se verificó que el conviniente almacenó en la plataforma virtual las grabaciones de las siguientes sesiones sincrónicas realizadas por el capacitador:

Sesión	Aspectos verificados
Inicial: apertura del evento de formación	**Encuentro está programado para el 27 de noviembre. A la fecha de la visita aún no se habilita el link de acceso**

Sesión	Aspectos verificados
	AF1 - Administración efectiva para unidades productivas agrícolas G 2 Fecha: 30/11/2024 | Hora: 08:00:00 a. m. | Link de ingreso: https://meet.google.com/cqt-mtxz-aff | Link de la grabación: Última modificación: miércoles, 27 de noviembre de 2024, 13:47

Por lo anterior, la interventoría no pudo verificar el reporte de la asistencia correspondiente

6. HALLAZGOS

No se evidencian Hallazgos

7. RECOMENDACIONES

Dar continuidad a las labores de acompañamiento y apoyo a los beneficiarios que se brindan desde la coordinación de los eventos formativos, asegurando que el avance y culminación del curso sea satisfactorio y oportuno.

8. CONCLUSIONES

- El uso del espacio virtual permite un buen desempeño en el cumplimiento de las actividades propuestas en la propuesta.
- La plataforma está diseñada de manera práctica y pedagógica de tal forma que los participantes puedan realizar la capacitación de manera eficiente.
- La acción de formación, así como la unidad temática respectiva, corresponden a lo registrado en el cronograma detallado remitido por el conviniente.
- El material de formación se encuentra disponible para los beneficiarios en plataforma.
- La temática tratada fue pertinente de acuerdo con lo indicado en la propuesta aprobada para la formación visitada.

9. REGISTRO VISUAL

A continuación se detalla el registro visual recolectado durante la visita:

Capacitadores de la acción de formación



SANDRA VIVIANA MELO LOPEZ

Mensaje Añadir a contactos

Profesional en psicología, especialista en desarrollo organizacional, con más de 5 años de experiencia en el área administrativa en diferentes sectores y experiencia como capacitadora virtual.

Soporte técnico - Centro de Atención al Usuario (CAU)



Unidad temática visitada

2.1. Conceptos de planeación estratégica

La planeación estratégica es un proceso sistemático que permite a las organizaciones definir su dirección a largo plazo mediante el establecimiento de objetivos claros y la formulación de estrategias para alcanzarlos. Esta herramienta es esencial para las unidades productivas agrícolas, ya que les ayuda a aprovechar sus recursos de manera eficiente, adaptarse a los cambios del entorno y mejorar su competitividad en el mercado.



Dibujado a mano diseño plano recopilación de datos en concepto de negocio. (s/f). Freepik. Recuperado el 22 de octubre de 2024, de https://www.freepik.es/vector-gratis/dibujado-mano-diseno-plano-recopilacion-datos-concepto-negocio_19822330.htm

SENA ASOCAPRECOL G&D Consultores S.A.S.

2.3. Formulación de objetivos y metas

La ***formulación de objetivos y metas*** *es un paso clave en la planificación estratégica, ya que proporciona dirección clara para las unidades productivas agrícolas, orientando las acciones hacia el logro de resultados específicos. Establecer objetivos bien definidos permite a los productores alinear sus esfuerzos, medir el progreso y ajustar las estrategias de manera oportuna. La diferencia entre objetivos y metas radica en su alcance y precisión: los objetivos son amplios y generales, mientras que las metas son específicas, medibles y delimitadas en el tiempo.*



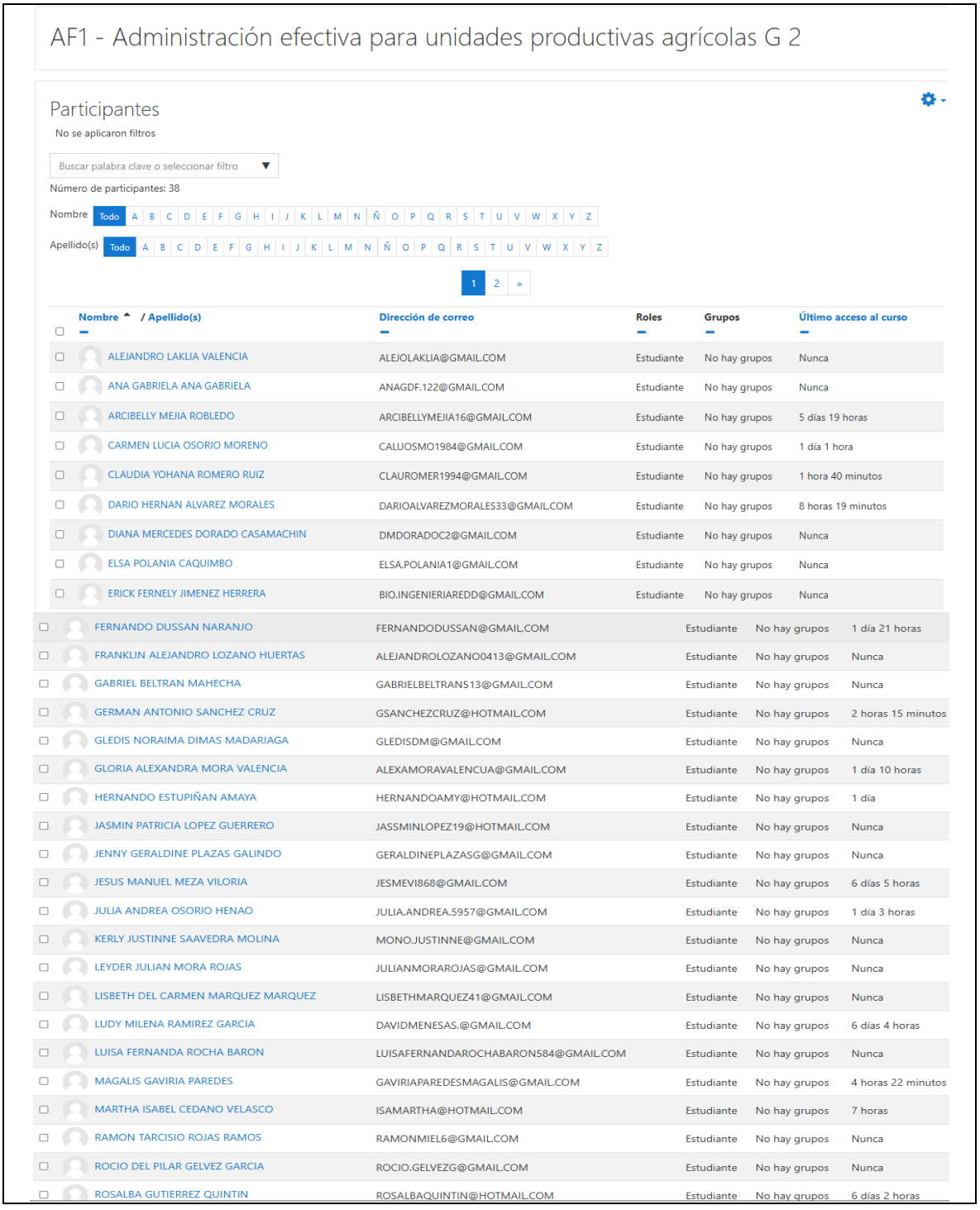
Estrategia empresarial dibujada a mano con objetivo. (s/f). Freepik. Recuperado el 22 de octubre de 2024, de https://www.freepik.es/vector-gratis/estrategia-empresarial-dibujada-mano-objetivo_20124663.htm



Material de formación



Beneficiarios participantes de la acción de formación (rol estudiante)



AF1 - Administración efectiva para unidades productivas agrícolas G 2

Participantes

No se aplicaron filtros

Buscar palabra clave o seleccionar filtro

Número de participantes: 38

Nombre: Todo A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

Apellido(s): Todo A B C D E F G H I J K L M N Ñ O P Q R S T U V W X Y Z

1 2 »

Nombre / Apellido(s)	Dirección de correo	Roles	Grupos	Último acceso al curso
ALEJANDRO LAKLIA VALENCIA	ALEJOLAKLIA@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
ANA GABRIELA ANA GABRIELA	ANAGDF.122@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
ARCIBELLY MEJIA ROBLEDO	ARCIBELLYMEJIA16@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	5 días 19 horas
CARMEN LUCIA OSORIO MORENO	CALUOSMO1984@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	1 día 1 hora
CLAUDIA YOHANA ROMERO RUIZ	CLAUROMER1994@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	1 hora 40 minutos
DARIO HERNAN ALVAREZ MORALES	DARIOALVAREZMORALES33@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	8 horas 19 minutos
DIANA MERCEDES DORADO CASAMACHIN	DMDORADOC2@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
ELSA POLANIA CAQUIMBO	ELSA.POLANIA1@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
ERICK FERNELY JIMENEZ HERRERA	BIO.INGENIERIAREDD@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
FERNANDO DUSSAN NARANJO	FERNANDODUSSAN@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	1 día 21 horas
FRANKLIN ALEJANDRO LOZANO HUERTAS	ALEJANDROLOZANO0413@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
GABRIEL BELTRAN MAHECHA	GABRIELBELTRAN513@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
GERMAN ANTONIO SANCHEZ CRUZ	GSANCHEZCRUZ@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	2 horas 15 minutos
GLEDIS NORAIMA DIMAS MADARIAGA	GLEDISDM@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
GLORIA ALEXANDRA MORA VALENCIA	ALEXAMORAVALENCUA@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	1 día 10 horas
HERNANDO ESTUPIÑAN AMAYA	HERNANDOAMY@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	1 día
JASMIN PATRICIA LOPEZ GUERRERO	JASSMINLOPEZ19@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
JENNY GERALDINE PLAZAS GALINDO	GERALDINEPLAZASG@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
JESUS MANUEL MEZA VILORIA	JESMEVI868@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	6 días 5 horas
JULIA ANDREA OSORIO HENAO	JULIA.ANDREA.5957@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	1 día 3 horas
KERLY JUSTINNE SAAVEDRA MOLINA	MONO.JUSTINNE@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
LEYDER JULIAN MORA ROJAS	JULIANMORAROJAS@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
LISBETH DEL CARMEN MARQUEZ MARQUEZ	LISBETHMARQUEZ41@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
LUDY MILENA RAMIREZ GARCIA	DAVIDMENESAS.@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	6 días 4 horas
LUISA FERNANDA ROCHA BARON	LUISAFERNANDAROCHABARON584@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
MAGALIS GAVIRIA PAREDES	GAVIRIAPAREDESMAGALIS@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	4 horas 22 minutos
MARTHA ISABEL CEDANO VELASCO	ISAMARTHA@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	7 horas
RAMON TARCISIO ROJAS RAMOS	RAMONMIEL6@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
ROCIO DEL PILAR GELVEZ GARCIA	ROCIO.GELVEZG@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
ROSALBA GUTIERREZ QUINTIN	ROSALBAQUINTIN@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	6 días 2 horas

SONIA LILIANA BOLAÑOS ROMO	SONIA123BOLANOS@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	6 horas 14 minutos
VALENTINA MORALES MONTILLA	VALENTINAMORALESMONTILLA@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
WALTER FERNEY CAMACHO MORA	WCAMACHO31@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	55 minutos 34 segundos
WILMER ALBERTO ARIAS RUIZ	WILMERALBERTOARIASRUIZ@HOTMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
YANITH DEL CARMEN BEDOYA RAMOS	YANITHBEDOYARAMOS@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	5 horas 50 minutos
YEINER ORTIZ ÑAÑEZ	ORTIZNANEZYEINER@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	Nunca
YENIFER GALVAN MAYORCA	YENIFERGALVAN1988@GMAIL.COM	Estudiante	No hay grupos	3 días 10 horas

Progreso académico de los beneficiarios

AF1 - Administración efectiva para unidades productivas agrícolas G 2: Vista: Preferencias: Informe del calificador

Informe del calificador

Todos los participantes:37/37

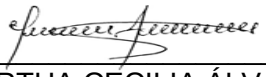
Nombre / Apellido(s)	Dirección de correo	Actividad interactiva unida...	Evaluación diagnóstica	Evaluación final	Actividad interactiva Unida...	Actividad interactiva unida...	Actividad interactiva Unida...	Actividad interactiva Unida...	Total del curso
DARIO HERNAN ALVAREZ MORALES	DARIOALVAREZMORALES33@GMAIL.COM	10.00	5.00	25.00	6.00	10.00	6.00	6.00	68.00
ANA GABRIELA ANA GABRIELA	ANAGDF.122@GMAIL.COM	5.00	8.00	-	5.00	-	-	-	18.00
WILMER ALBERTO ARIAS RUIZ	WILMERALBERTOARIASRUIZ@HOTMAIL.COM	8.00	6.00	-	6.00	-	-	-	18.00
YANITH DEL CARMEN BEDOYA RAMOS	YANITHBEDOYARAMOS@GMAIL.COM	9.00	5.00	-	9.00	-	-	-	23.00
GABRIEL BELTRAN MAHECHA	GABRIELBELTRAN513@GMAIL.COM	8.00	5.00	-	5.00	-	-	-	18.00
SONIA LILIANA BOLAÑOS ROMO	SONIA123BOLANOS@GMAIL.COM	10.00	22.50	25.00	6.00	8.00	10.00	10.00	91.50
WALTER FERNEY CAMACHO MORA	WCAMACHO31@HOTMAIL.COM	5.00	25.00	25.00	8.00	8.00	10.00	10.00	91.00
MARTHA ISABEL CEDANO VELASCO	ISAMARTHA@HOTMAIL.COM	8.00	17.50	-	4.00	6.00	10.00	-	45.50
GLEDIS NORAIMA DIMAS MADARIAGA	GLEDISDM@GMAIL.COM	4.00	8.00	-	7.00	-	-	-	19.00
DIANA MERCEDES DORADO CASAMACHIN	DMDORADOC2@GMAIL.COM	7.00	4.00	-	4.00	-	-	-	15.00
FERNANDO DUSSAN NARANJO	FERNANDODUSSAN@GMAIL.COM	5.00	7.00	-	5.00	-	-	-	17.00
HERNANDO ESTUPIÑAN AMAYA	HERNANDOAMY@HOTMAIL.COM	8.00	20.00	-	8.00	-	-	-	36.00
MAGALIS GAVIRIA PAREDES	GAVIRIAPAREDESMAGALIS@GMAIL.COM	8.00	15.00	17.50	6.00				8.00
ROCIO DEL PILAR GELVEZ GARCIA	ROCIO.GELVEZG@GMAIL.COM	7.00	8.00	-	6.00				-
ROSALBA GUTIERREZ QUINTIN	ROSALBAQUINTIN@HOTMAIL.COM	5.00	5.00	-	5.00				-
ERICK FERNELY JIMENEZ HERRERA	BIO.INGENIERIAREDD@GMAIL.COM	4.00	4.00	-	8.00				-
ALEJANDRO LAKLIA VALENCIA	ALEJOLAKLIA@GMAIL.COM	8.00	7.00	-	7.00				-
JASMIN PATRICIA LOPEZ GUERRERO	JASSMINLOPEZ19@HOTMAIL.COM	5.00	5.00	-	5.00				-
FRANKLIN ALEJANDRO LOZANO HUERTAS	ALEJANDROLOZANO0413@GMAIL.COM	6.00	8.00	-	4.00				-
LISBETH DEL CARMEN MARQUEZ MARQUEZ	LISBETHMARQUEZ41@GMAIL.COM	9.00	5.00	-	5.00				-
ARCIBELLY MEJIA ROBLEDO	ARCIBELLYMEJIA16@GMAIL.COM	5.00	4.00	-	4.00				-
JESUS MANUEL MEZA VILORIA	JESMEVI868@GMAIL.COM	7.00	7.00	-	7.00				-
LEYDER JULIAN MORA ROJAS	JULIANMORAROJAS@GMAIL.COM	8.00	5.00	-	5.00				-
GLORIA ALEXANDRA MORA VALENCIA	ALEXAMORAVALENCUA@GMAIL.COM	8.00	20.00	-	6.00				6.00
VALENTINA MORALES MONTILLA	VALENTINAMORALESMONTILLA@GMAIL.COM	5.00	8.00	-	8.00				-
YEINER ORTIZ ÑAÑEZ	ORTIZNANEZYEINER@GMAIL.COM	4.00	5.00	-	9.00				-
JULIA ANDREA OSORIO HENAO	JULIA.ANDREA.5957@GMAIL.COM	10.00	25.00	-	10.00				-
CARMEN LUCIA OSORIO MORENO	CALUOSMO1984@GMAIL.COM	10.00	12.50	17.50	6.00				8.00
JENNY GERALDINE PLAZAS GALINDO	GERALDINEPLAZASG@GMAIL.COM	7.00	4.00	-	5.00				-
ELSA POLANIA CAQUIMBO	ELSA.POLANIA1@GMAIL.COM	5.00	7.00	-	7.00				-
LUDY MILENA RAMIREZ GARCIA	DAVIDMENESAS.@GMAIL.COM	8.00	5.00	-	5.00				-
LUISA FERNANDA ROCHA BARON	LUISAFERNANDAROCHABARON584@GMAIL.COM	8.00	5.00	-	8.00				-
RAMON TARCISIO									
	Promedio general	6.97	9.82	22.08	6.25				7.78

10. CONCEPTO ACÁDEMICO

En esta plataforma virtual, cabe resaltar de manera positiva la organización y presentación de los contenidos y el diseño de las actividades pedagógicas para los beneficiarios y la Acción de Formación “Administración Efectiva Para Unidades Productivas Agrícolas”.

El curso virtual "Administración efectiva para unidades productivas agrícolas" es una acción de formación especializada, diseñada para abordar las necesidades específicas de los campesinos colombianos. La formación es especializada debido a su enfoque integral en la administración y gestión empresarial, planeación estratégica, organización, finanzas y sostenibilidad en el sector agrícola. Cada unidad temática proporciona conocimientos prácticos y herramientas aplicables a las particularidades del entorno rural, promoviendo un desarrollo integral y sostenible de las unidades productivas agrícolas. Estos se encuentran organizados a través de los recursos que la misma plataforma provee para el montaje de contenidos, como cuestionarios, videos, foro además de la posibilidad de acceder a las secciones sincrónicas y enlaces a información interna y externa, que involucran de manera activa a los beneficiarios en su proceso de aprendizaje.

La acción de formación visitada y unidad temática analizada cumple y es integral en su contenido con el objetivo y temas del proyecto aprobado



MARTHA CECILIA ÁLVAREZ OSORIO
Coordinador académico
Proyecto Interventoría SENA
Universidad de Antioquia



GALICIA GÓMEZ GOENAGA
Interventor Académico
Proyecto Interventoría SENA
Universidad de Antioquia

Copia: Dra. Lady Beatriz Quevedo Cantor – Coordinadora del Grupo de Gestión para la Productividad y Competitividad

Proyectó: Diego Hernán Rivera Flórez – Interventor
Revisó: Martha Álvarez – Coordinadora académica