

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Pereira, Agosto 03 de 2020

Señor (a)
NATALIA MARULANDA MENDEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.1329338**
Coordinador Académico
Centro Atención Sector Agropecuario
Pereira

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Julio del año 2020

Referencia: No **CO1.PCCNTR.1329338** del año 2020

VALENTINA GOMEZ OSPINA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.053.801.173 de Manizales, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Atención Sector Agropecuario, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios No CO1.PCCNTR.1329338, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes de Julio objeto de cobro.

Valor y forma de Pago:

El valor total del presente contrato asciende a la suma de TREINTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS VEINTE MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE. (\$35.720.400). COP incluido 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 correspondiente a veintisiete (27) días del mes de Febrero de 2020 por valor de TRES MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS PESOS M/CTE. (\$3.337.200) b) Ocho (8) pagos iguales por los meses de Marzo a Octubre del año 2020, por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE. (\$3.708.000) cada uno. c) Un último pago correspondiente a veintidos (22) días del mes de noviembre por valor de DOS MILLONES SETECIENTOS DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS PESOS M/CTE. (\$2.719.200); con un promedio mensual de 160 horas, actividades que serán previamente coordinadas con el supervisor y que deben ser sustentada en el informe mensual de actividades, para efecto de autorizar el pago de honorarios. En caso de no prestar el servicio por las 160 horas, el valor se

cancelará de manera proporcional a las horas realmente impartidas, de conformidad con la programación de la entidad y el informe mensual de actividades, debidamente aprobado por el supervisor; pagos que se efectuarán con corte al día treinta (30) de cada mes. Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General

Plazo: Será hasta el 22 de Noviembre de 2020.

OBJETO:
<p>PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARACTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR PRESENCIAL Y/O TUTOR VIRTUAL CONTRATISTA EN LOS PROGRAMAS DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL EN EL NIVEL Y MODALIDAD QUE LE SEA ASIGNADA EN EL CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO DE LA REGIONAL RISARALDA PARA LA VIGENCIA 2020.</p>

CLÁUSULA No. Cuarta

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Prestar sus servicios como instructor, en el área de formación PECUARIO, dentro del Programa ACCIONES REGULARES, de acuerdo con el Plan de Contratación, la programación asignada y con los lineamientos del Plan de Acción del SENA, publicado en la página web del SENA.	<p>Atención de grupos de formación titulada.</p> <p>RECUPERAR LOS RESIDUOS POTENCIALMENTE RECICLABLES SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE.</p> <p>COORDINAR PRODUCCIÓN DE ESPECIE PECUARIA SEGÚN OBJETIVOS DE LA EMPRESA.</p> <p>ASISTIR DESARROLLO DE LABOR AGRÍCOLA DE LA UNIDAD PECUARIA SEGÚN</p>	<p>Programas de Formación Titulada y Complementaria</p> <p>TRATAMIENTO PRIMARIO DE RESIDUOS SOLIDOS FC: 2113300 Aprendices activos: 33</p> <p>TECNICO PRODUCCION AGROPECUARIA. FT: 2055485 - 2056130 Aprendices activos: 16</p> <p>TECNOLOGO PRODUCCION GANADERA FT: 1827568</p>

		PLAN DE PRODUCCIÓN Y MANUAL DE PROCEDIMIENTO.	Aprendices activos: 20
		ATENDER REQUERIMIENTO DE ALOJAMIENTO SEGÚN ESPECIE ANIMAL, FASE PRODUCTIVA Y CRITERIO TÉCNICO	TECNICO PRODUCCION PORCINA FT: 2067391 Aprendices activos: 27
2	Acompañar, orientar, impulsar y estimular a los aprendices en los procesos de ejecución de los proyectos formativos.	Se atendieron los grupos los días: Lunes: 2056130 - 2113300 Martes: 2064145 Miércoles: 1827568 Jueves: 2067391 Viernes: 2055485	De acuerdo a las actividades desarrolladas de formación y el reporte generado desde la plataforma SOFIAPLUS; hay un total de 160 horas dedicadas a formación integral profesioanl y actividades académicas
3	Participar y apoyar a los equipos ejecutores, en la implementación del desarrollo curricular del modelo pedagógico a través de los proyectos formativos, planeaciones pedagógicas, guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación con el uso técnicas didácticas e instrumentos de evauación.	Realización de actividades inherentes a los proyectos formativos definidos para cada grupo de formación titulada por medio de las temáticas integradas en las competencias orientadas en ellos. Definición de grupos nuevos complementarios y de la II oferta de formación con el SENA.	Portafolio de Evidencias Formación Titulada y Complementaria 2056130 2113300 2064145 1827568 2055485
4	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de 3 días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como: Registro	Material de apoyo a la formación, instrumentos de evaluación para los aprendices actualizada en la plataforma	Carpeta Ondrive

	de los juicios evaluativos; creación de rutas y asociación de aprendices; registro de inasistencias y demás novedades que deberán ser comunicadas al Coordinador Académico oportunamente.		
5	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato, cumplir las obligaciones contractuales en todas las instalaciones físicas donde el SENA imparta la formación o preste sus servicios, y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Participación activa en las reuniones de los equipos ejecutores interdisciplinarios para la revisión, ajuste y seguimiento de la FPI, así como el mejoramiento continuo de las guías de aprendizaje de acuerdo al modelo pedagógico virtual.	Guías de aprendizajes Instrumentos de evaluación
6	Participar, apoyar e implementar los planes de mejora para los aprendices que se deriven de los comités de evaluación y seguimiento	N/A en este periodo	
7	Prestar los servicios dando estricta aplicación a los principios y valores determinados en el Código de Ética y Buen Gobierno, actuando con conciencia, previniendo situaciones que puedan afectar la honestidad y rectitud, para no perjudicar a los demás o generar conflictos de interés, en las actividades que ejecutan en el SENA.	Impartiendo formación virtual basada en los valores para un crecimiento y acompañamiento para los aprendices activos en cada uno de los programas atendidos.	Grupos de formación del departamento de Risaralda.
8	Participar en el cumplimiento de las diferentes actividades del SIGA, principalmente en el diligenciamiento y presentación oportuna de los formatos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol (SIGA).	Realización de Carpetas de Instructor: Guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y planeación pedagógica.	Formatos actualizados para FPI – Pagos – Proyectos formativos. CARPETAS ONDRIVE
9	Utilizar permanentemente los elementos de protección personal necesarios para	N/A en este periodo	

	ejecutar la actividad contratada, de los cuales asumirá su costo		
10	Participar en los equipos de autoevaluación y registro calificado, y aportar las evidencias soporte, cuando sea requerido por el supervisor de acuerdo a la necesidad del servicio.	N/A en este periodo	
11	Apoyar el procedimiento de seguimiento y evaluación de la etapa productiva de acuerdo a los lineamientos contemplados en el plan de acción, cuando por necesidades del servicio, le sea asignado por parte del Centro Atención Agropecuario.	N/A en este periodo	
12	Participar, desarrollar y apoyar las actividades de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación, dentro de los grupos y semilleros de investigación de Sennova, cuando por necesidades del servicio, le sea asignado por parte del Centro Atención Agropecuario.	N/A en este periodo	
13	Crear y/o revisar las fichas técnicas de materiales de formación para su posterior contratación y brindar información relacionada con el objeto a contratar de acuerdo a su formación, cuando sea requerida por la Subdirección.	N/A en este periodo	
14	Coadyuvar en las actividades de implementación, mantenimiento y evaluación del Sistema PREVIOS a realizar por la Dirección Regional, cuando por necesidades del servicio, le sea asignado por parte del Centro Atención Agropecuario, dependiendo de los lineamientos que imparta la Dirección General del SENA	N/A en este periodo	

15	Colaborar en la realización de actividades directamente relacionadas con el contrato, necesarias para que el objeto contratado se cumpla y que éste sea de la mejor calidad.	N/A en este periodo	
----	--	---------------------	--

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. 4342361860, expedido por SOI correspondiente a él mes de Junio del año 2020. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Cordialmente,

VALENTINA GOMEZ OSPINA
Contratista
C.C. No. 1.053.801.173

Recibí a satisfacción:

NATALIA MARULANDA MENDEZ
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.1329338 de 2020
COORDINADOR ACADEMICO

EVIDENCIAS JULIO

1-20 de 20

☆

Educativas2 Epcpere.

f5 - Atentamente, DG. EDINSON ERNESTO MENDEZ ORTEGON Responsable De Los Programas De E...

PDF

PUERTA BURBA...

PDF

SAMUEL ESTEB...

PDF

ROBINSON OCA...

+1

13 jul.

☆

Educativas2 Epcpere.

fase 5 - Atentamente, DG. EDINSON ERNESTO MENDEZ ORTEGON Responsable De Los Programas D...

PDF

MARIN TREJOS...

PDF

MARTINEZ CAS...

PDF

MORENO GUER...

+2

13 jul.

☆

Educativas2 Epcpere.

fase 5 - Atentamente, DG. EDINSON ERNESTO MENDEZ ORTEGON Responsable De Los Programas D...

PDF

JULIO CORRAL...

PDF

LOPEZ GALLON...

PDF

JHON ALEXAN...

+3

13 jul.

☆

Educativas2 Epcpere.

FASE 5 TPRS - Cordial saludo; Los enviare por grupos Atentamente, DG. EDINSON ERNESTO MENDE...

PDF

DEIBY MONTOY...

PDF

GARCIA HERNA...

PDF

GARCIA VASQU...

+7

13 jul.

☆

Educativas2, yo 2

FASE 5 - Buenas tardes cordial saludo, Los archivos no se dejan descargar ni abrir para su revisión. ...

13 jul.

☆

LUZ ANGELA DELGADO .

Buenas noches, a continuación relaciono evidencias del articulo instalaciones de ceba y precebo. - Q...

W

insta-precebos...

16 jul.

☆

juliana rojas ocampo

Articulo instalaciones engorde - Juliana rojas ocampo

20200716_203...

20200716_203...

01-BuenasPract...

16 jul.

☆

ANGELICA PEÑA

Instalaciones engorde cerdos - Angelica Maria Peña Osorio - Libre de virus. www.avast.com

W

engorde.docx

PDF

Cartilla-Bienest...

14 jul.

☆

Claudia Marquez

Trabajo virtual.. - De:Claudia Yamileth Valencia Márquez

20200721_132...

20200721_132...

20200721_132...

13:29

☆

claumarquez350

De:Claudia Yamileth Valencia Márquez - Enviado desde mi smartphone Samsung Galaxy.

20200704_153...

4 jul.

☆

mateo, yo 2

RV: mateo Muñoz compartió "Documento 10" contigo. - Buenos días Mateo Espero se encuentre mu...

10:07

☆

LEIDY OCAMPO

Resumen 10 de junio - Libre de virus. www.avast.com

W

Resumen 10 de ...

19 jul.

☆

iriana cuervo

Resumen 1 - Ficha: 1827568 cc: 1114403004

W

resumen 1.docx

17 jul.

☆

juan andres muñoz a.

Resumen Analisis bromatologico--Juan Andres Muñoz-- Ficha 1827568--Fecha 15/07/2020

W

Analisis bromat...

15 jul.

☆

JHON BRAYNER RAMIRE.

(sin asunto) - Sena frijol terciopelo.pptx Declinación de Responsabilidades: Los servicios de MISEN...

P

Sena frijol terci...

15 jul.

☆

michel lopez

(sin asunto)

P

leucaena prese...

15 jul.

☆

Sebastian Llanos Pu.

requerimiento de la vaca en produccion

W

Requerimientos...

14 jul.

☆

Tatiana Yepez Monsa.

Resumen instalaciones engorde. Tatiana Yepez Monsalve. T.Porcino

W

14 jul.

P CARTILLA PAST...		
☐ ☆ iriana cuervo	iriana cuervo, ficha 1827568 c.c: 1114403004 - buenas tardes profe, disculpe por la demora, lo que s...	3 jul.
P cartilla forrajera...		
☐ ☆ jonathan bedoya ren.	Cartilla Jonathan Bedoya 1827568 TPG - Hola profe, le hago entrega de la cartilla, espero que esté b...	2 jul.
P cartilla de past...		
☐ ☆ jonathan bedoya ren.	Trabajos 17 y 24 de junio Jonathan Bedoya 1827568 TPG - Profe, espero que se encuentre muy bien,...	2 jul.
☐ ☆ paula renteria	Cartilla Paula Rentería ficha: 1827568	1 jul.
P forraje.pptx		
☐ ☆ Brenda Echeverry	Brenda dahiana Echeverry Arcila ficha 1827568..... Profe empieza a leer de abajo hacia arriba es q...	1 jul.
Notepad_20200...		
☐ ☆ michel lopez	profe buenas tardes cartilla de forrajes - MICHEL DAHIANA LOPEZ VELEZ FICHA 1827568 PRODUC...	1 jul.
P Cartilla pastos ...		
☐ ☆ Laura Isaza	CARTILLA, LAURA ISAZA QUINTERO,1827568	1 jul.
P CARTILLA.pptx		
☐ ☆ JHON BRAYNER RAMIRE.	Trabajo resumen requerimientos minerales para vacas lecheras en producción - Jhon Brayner Rami...	12 jul.
IMG_20200712... IMG_20200712...		
☐ ☆ JHON BRAYNER RAMIRE.	Buenos días profesora !!!! Este es el resumen de volanta balance nutricional .gracias . - J...	
JHON BRAYNER RAMIREZ... jbramirez78@misena.edu.co		
Añadir a contactos		
☐ ☆ JHON BR	las 6 preguntas de la vídeo conferencia . gracias - Jhon Brainer Rami...	11 jul.
☐ ☆ Jeison Diaz	TALLER REQUERIMIENTOS MINERALES PARA VACAS LACTANTES - Buenas noches Instructora, med...	10 jul.
W AVANCE REQUE...		
☐ ☆ mateo Muñoz	RV: taller de las 6 preguntas sobre sabiá MATEO MUNOZ T - De: mateo Muñoz <siltro@hotmail.es> E...	10 jul.
W COMPILACION ...		
☐ ☆ mateo Muñoz	RV: Foto de Mateo munoz , mapa conceptual sobre sabiá - De: mateo Muñoz <siltro@hotmail.es> En...	10 jul.
IMG-20200506-...		
☐ ☆ mateo Muñoz	RV: mateo Muñoz compartió "cuadreno forrajero" contigo. - De: postmaster@outlook.com <postmast...	9 jul.

+57 318 2242943 ~Harold Steven



+57 320 6190899 ~Juliana Rojas 🐷
Juliana rojas 🙋
9:43 a. m.

+57 317 6912197 ~Tatiana Yepez Monsalve

Tú
0:18

Para desarrollar actividades como descansar, comer, explorar o interactuar con otros individuos del corral. Al tener una densidad alta por fase pueden llegar diversos problemas desde el punto de vista del bienestar.

9:44 a. m.



Bioseguridad 2067391 🚫

Claudia , +57 301 2831190, +57 310 3666822, +57 311 3681380, +57 311 6175316, +57 312 2091409, +57 313 20...

Annn. tambien por la transmision de enfermedades.

9:48 a. m.

+57 313 7504276 ~Lucia



El modelo de cama profunda para la cría de porcinos aparece como una interesante posibilidad de menor inversión y buenos resultados

El elevado incremento del costo de los insumos (se muestra en naranja) para la producción de cerdos puede llevar a los pequeños productores a la hora de pensar en la construcción de una infraestructura adecuada para el confinamiento. Hoy se requiere invertir más de 130 mil pesos por celda cuando se piensa en celdas de alta tecnología, sin embargo, aparece desde hace unos años una alternativa más viable promocionada por el INTA. Se trata de aplicar el sistema de cama profunda, con una inversión inicial por celda estimado entre los \$30 y los 40 mil, con mano de obra incluida.

“La idea para un productor pequeño o mediano pensar en mucho más económico y si se trabaja con eficiencia se pueden lograr de 3.500 a 4.000 kilos de carne por celda y por año”, asegura a PROPA, el medio colombiano Cesar Bravo, experto de porcinos del INTA Cuernavaca del Estado, con base en la Colonia Ortiz Basualdo donde se encuentra el campo en el que se desarrolla la experiencia.

Esta técnica de origen brasileño se practica en muchos países, inclusive en Europa. En nuestro país tiene una difusión importante. “Pero los costos varían mucho en función del tipo de material usado, que depende del productor (puntos, caños, los techos y paredes), confeccionados con el mismo material utilizado para los abollados”, detalló Bravo.

El sistema de cama profunda se conoce también en la construcción de establos o torales de vacas con una estructura de madera, caños y rejas, con la instalación de bebederos y una plataforma de cemento armado para abarcar los comederos. Cada módulo está delimitado por bandejas de madera donde se prepara la cama de paja que puede ser de trigo, de cebada o de maíz. También se utiliza paja seca, cruda de maíz o de trigo de 30 días.

9:48 a. m.

+57 318 2242943 ~Harold Steven

Tú
0:17

1

Bioseguridad 2067391

Claudia , +57 301 2831190, +57 310 3666822, +57 311 3681380, +57 311 6175316, +57 312 2091409, +57 313 20...

0:28

10:18 a. m. ✓

+57 301 2831190 ~Luz

Profe en cuanto a los bebederos es importante que haya mínimo 1 x cada 10 animales

10:19 a. m.

+57 318 2242943 ~Harold Steven

Otros buenos usos de las. Camas profundas. Al momento de tener vacío las jaulas podemos usar como fertilizantes y abono para cultivos

10:19 a. m.

+57 318 2242943 ~Harold Steven

+57 301 2831190 ~Luz

Profe en cuanto a los bebederos es importante que haya mínimo 1 x cada 10 animales

No son 1x8 animales

10:20 a. m.

0:09

10:20 a. m. ✓

0:35

10:21 a. m. ✓

Bioseguridad 2067391

Claudia , +57 301 2831190, +57 310 3666822, +57 311 3681380, +57 311 6175316, +57 312 2091409, +57 313 20...

HOY

+57 301 2831190 ~Luz

Dependiendo del tipo de comedero utilizado se deben respetar ciertas características para evitar la competencia por alimento que genere estrés y agresividad en los animales.

- Deben ser en materiales que faciliten su uso y desinfección
- Su diseño debe ser acorde al número de animales alojados en el corral y, según, a depender del tipo de alimento suministrado (seco, húmedo, pellet, harina, etc.)
- También su diseño debe permitir una buena iluminación, que le permita al cerdo identificar el alimento.

Finalmente, para disminuir el estrés de los animales en estas etapas, es importante suministrar un material manipulable e inerte (no cause enfermedad o lesión) a los cerdos, también conocido como enriquecimiento ambiental.

Esto es parte del artículo q investigue

10:22 a. m.

0:11

10:22 a. m. ✓



Bioseguridad 2067391 🚫

Claudia , +57 301 2831190, +57 310 3666822, +57 311 3681380, +57 311 6175316, +57 312 2091409, +57 313 20...



10:27 a. m.

+57 301 2831190 ~Luz

En cuanto a los bebederos es importante que haya mínimo 1 por cada 10 animales y al menos 2 cupos por corral, además, entre cada uno debe existir una distancia mínima de al menos la longitud de un cerdo.

Los bebederos también deben estar a una altura adecuada, de acuerdo al peso del animal (un referente es la altura a nivel de la cruz o lomo del animal).

Alturas de bebederos recomendadas en función de la altura de los cerdos

PE SO VIVO (kg.)	CENTIMETROS
15-35	30-46
35-45	46-61
45-110	61-76
>110	76-91



10:28 a. m.

Los bebederos colgantes

10:28 a. m.

+57 318 2242943 ~Harold Steven

Según esos bebederos son de poca confianza..

10:29 a. m.

Se pueden romper con mucha facilidad.

10:29 a. m.

1





**AGRADECEMOS SU PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE SELECCIÓN.
(CC_1093227180 JHON BAIRON HENAO ALZATE)**

Su prueba ha finalizado exitosamente. Recuerde consultar el cronograma de la convocatoria ingresando al portal [SOFIA Plus](#).

[Cerrar y volver al inicio](#)

► **Manejo:** Se puede cortar de 0.5 a 1 m de altura para provocar brotes vigorosos en intervalos de 2 - 3 meses. Durante el año de establecimiento solo se puede pastorear ligeramente siempre y cuando tenga una altura superior a 1m. Una vez establecido, se recomienda pastoreo cada 2 a 3 meses hasta un nivel no menor de 40 cm.

► **Uso:** Se cultiva para su uso como abono verde y forraje. Se utiliza como cerco vivo, forraje y combustible.

► **Siembra**

Densidad de siembra:	1.5 m entre surcos, y 1m entre plantas
Profundidad de siembra:	2 - 5 cm, escarificada

Juliana♥ Paula Renteria

El Pasto Maralfalfa es una Gramínea perenne, cuyo origen es aún un misterio, esta especie crece erecta y puede medir hasta 2 metros de largo, además presenta una alta productividad

Hablando: Michel Lopez

Q Escribir para filtrar...

- V Valentina Góm... (Anfitrión, yo)  
- ML Michel Lopez  
- MM Matteo Munoz  
- Brenda Echeverry  
- C Cañas  
- Jb Jhon brayner  
- J Juliana  
- Li Laura Isaza  
- LO Leidy Ocampo  
- L Llanos  
- Luz Tapasco  
- MM Maira Muñoz  

Invitar Silenciar a todos Más ▾

Participantes (15)

Q Escribir para filtrar...

- V Valentina Góm... (Anfitrión, yo)  
- MM Matteo Munoz  
- Brenda Echeverry  
- C Cañas  
- Ic Iriana cuervo  
- Jb Jhon brayner  

Invitar Silenciar a todos Más ▾

Chatear

De Matteo Munoz para Todos: me escucha?

De Cañas para Todos: nonas

Para: Todos ▾  Archivo 

Escribir mensaje aquí...



Juliana



Paula Renteria

Participantes (15)

Escribir para filtrar...

V

Valentina Góm...

(Anfitrión, yo)

MM

Matteo Munoz

B

Brenda Echeverry

C

Cañas

lc

Iriana cuervo

Jb

Jhon brayner

Invitar

Silenciar a todos

Más

Chatear

De Matteo Munoz para Todos: me escucha?

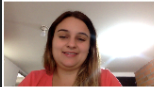
De Cañas para Todos: nonas

Para: Todos

Archivo

Adaptación del Pasto Maralfalfa

Se puede establecer en suelos de media a alta fertilidad, Ph 5.5 – 7.4. Alturas de 0 – 2.600 m.s.n.m (metros sobre el nivel del mar). Temperaturas de 13 a 27°C y es moderadamente tolerante a la sombra. Precipitaciones anuales 1.000 – 4.000 mm (milímetros). Tolera la sequía.



Juliana♡

Matteo Munoz

Llanos

➔

Juliana♡

Participantes (14)

V

Valentina Góm... (Anfitrión, yo)

J

Juliana♡

B

Brenda Echeverry

C

Cañas

lc

Iriana cuervo

Lj

Laura Isaza

LO

Leidy Ocampo

L

Llanos

Luz Tapasco

MM

Maira Muñoz

MM

Matteo Munoz

ML

Michel Lopez

Invitar

Silenciar a todos

Más ▾