sigа

Formato Lista de Asistencia para Programas de Formación Presencial Sena Emprende Rural

Versión: 01
Código: GEE-F-009

CIUDAD, MUNICIPIO Y/O VEREDA Y FECHA: MUNICIPIO BETEITEVA 22 AL 25 FEBRERO 2022

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL - CEDEAGRO -DUITAMA

COMPETENCIA: OPERAR SISTEMA DE RIEGO Y DRENAJE SEGÚN MANUAL TECNICO Y EL MANUAL DE OPERACION DEL SISTEMA TÉCNICA Y CULTIVO

RESULTADO DE APRENDIZAJE : 1.- OPERAR EL SISTEMA DE RIEGO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y MANUAL DE OPERACIÓN. 2.-AJUSTAR EL CAUDAL DEL SISTEMA DE RIEGO DE ACUERDO A CRITERIOS TÉCNICOS.

FICHA: 2484525

AMBIENTE: SALON COMUNAL VEREDA SAURCA MUNICIPIO BETEITIVA

PROGRAMA DE FORMACIÓN: OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGOS Y DRENAJES

HORARIO: 8AM -16PM

N°	NOMBRE	APELLIDOS	CC/TI	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FECHA Y FIRMA 22-feb	23-feb	24-feb	25-feb
1	ADRIANA	VARGAS PEÑA	CC - 46451125	adrianitavargas.wvna.@gmail.com	3103076487				
2	ANA LUCIA	MARROQUIN MEDINA	CC - 40034249	analuciamarroquin@gmail.com	3227659132				
3	ARCENIO	GIL GIL	CC - 1004500	arceniog1973@gmail.com	3224201220				
4	BENJAMIN	NEIRA PINZON	CC - 1051568086	benjaminneira70@gmail.com	3156532327				
5	BETHY	APARICIO GOMEZ	CC - 24059855	bethyaparicio gomez@gmail.com	3157301093				
6	CARLOS WILLINTONG	VARGAS LEON	CC - 1048690256	carlosvargas18@hotmail.com	3228792760				
7	DORIS	ARAQUE MACHUCA	CC - 23336958	dorisaraque1223@gmai.com	3112259619				
8	EDWAR YECID	ROJAS SANCHEZ	CC - 1014259768	rojas13eddward@gmail.com	3138945486				
9	EDWIN ALBEIRO	GIL CARDENAS	CC - 1048690124	gilcardenasedwinalbeiro@gmail.com	3187070890				
10	ELIECER	VARGAS GALLO	CC - 1004572	eliecergallovar@hotmail.com	3142990740				
11	ELVIA JUDIH	CARDENAS	CC - 23913361	elviacardenas@gmail.com	3164888598				
12	EMILCEN	UCHAMOCHA DAZA	CC - 1057575446	emilcenuchamoch@gmail.com	3105713343				
13	ENIDT PIEDAD	GIL TRIANA	CC - 1048690171	enithpiedadgil@gmail.com	3203449532				
14	ESPERANZA	ARAQUE ROJAS	CC - 23336918	esperanzaaraquerojas@gmail.com.com	3209679623				
15	FAUSTO	GALLO	CC - 91132238	faustogallo22@gmail.com	3205927325				
16	HANDER ANTONIO	VARGAS GIL	TI - 1048690056	handerantoniovargasgil@gmail.com	3182666291				
17	HECTOR JULIO	GALLO CARDENAS	CC - 1004561	hectorjgallo@gmail.com	3208836225				
18	HEYLER IULIAN	LEON ROJAS	CC - 1057591669	judyleon08@hotmail.com	3125168502				
19	JHON FREDY	UCHAMOCHA DAZA	TI - 1054284114	uchamochafredy@mail.com	3105713343				
20	JORGE ELIECER	ANGARITA ARAQUE	CC - 80801474	jotaeangarita@gmail.com	3177306424				
21	LAURA YAHANA	GIL WALTEROS	CC - 1058430478	mora36812@gmail.com	3214382910				
22	LEOPOLDO	VARGAS GALLO	CC - 4083695	leopldovargasgallo@gmail.com	3162840423				
23	LEYDY MILENA	LEON CELY	CC - 1048690279	leidyrangel030@gmail.com	3175078516				
24	LUCERO	ROJAS GIL	CC - 1048690321	yeimirojas393@hotmail.com	3132029552				
25	LUIS ALBERTO	GIL	CC - 4207137	elviacardenas@gmail.com	3186512444				
26	LUIS ALBERTO	MURILLO PUENTES	CC - 1004411	siuloterebiaorillum@gmail.com	3102905534				
27	LUZ ELENA	FERNANDEZ	CC - 23449260	luzelenacely@gmail.com	3152383121				
28	LUZ HERMINDA	MOGOLLON ALFONSO	CC - 23336973	yesslymogollis85@hotmail.com	3214470732				
29	MARIA DE LA CRUZ	SOLANO PEREZ	CC - 46365661	curzsolano61@gmail.com	3209011256				
30	MARIA INELSA	MOGOLLON PEREZ	CC - 23336914	mariainelsamogollon@gmail.com	3178693960				

BLANCA EMMA CLAVIJO BASTO
Nombre el instructor

Firma del Instructor

ELIECER VARGAS GALLO
Nombre representante grupo

Firma del representante grupo

sigo

Formato Lista de Asistencia para Programas de Formación Presencial Sena Emprende Rural

Código: GEE-F-009

AD, MUNICIPIO Y/O VEREDA Y FECHA: MUNICIPIO BETEITIVA- 22 AL 25 DE FEBRERO 2022

TRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL - CEDEAGRO -DUITAMA

PETENCIA: OPERAR SISTEMA DE RIEGO Y DRENAJE SEGÚN MANUAL TECNICO Y EL MANUAL DE OPERACION DEL SISTEMA

ICA Y CULTIVO

LTADO DE APRENDIZAJE : 1.- OPERAR EL SISTEMA DE RIEGO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y MANUAL DE OPERACIÓN. 2.AJUSTAR EL CAUDAL DEL SISTEMA DE RIEGO DE ACUERDO A CRITERIOS TÉCNICOS. FICHA: 2484529

IENTE: SALON COMUNAL VEREDA BUNTIA

ICIPIO BETEITIVA

RIO: 8AM -16PM

PROGRAMA DE FORMACIÓN: OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGOS Y DRENAJES

	NOMBRE	APELLIDOS	CC/TI	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FECHA Y FIRMA 22-feb	23-feb	24-feb	25-feb
	MARIA MARLEN	MOGOLLON PEREZ	CC - 1048890137		3142975202				
	MARIA MIRYAM	CRISTANCHO SOLANO	CC - 46456481	mcristancho164@gmail.com	3204228978				
	MARIA YEIMY SOLAIDI R	ROJAS GIL	CC - 1048690282	yeimirojas393@hotmail.com	3125616756				
	MILEINI	RANGEL SANTIAGO	CC - 1093909928	leidyrangel030@gmail.com	3113274961				
	PRISCILA	GIL LEON	CC - 23336768	priscilagilleon@gmail.com	3113274961				
	RAMIRO	FERNANDEZ	CC - 1004316	ramiro.fernandez.1956@gmail.com	3125319987				
	RAMIRO	LEON PEREZ	CC - 4235349	ramiroleon968@gmail.com	3133961776				
	ROSA AURA	SERRANO ALFONSO	CC - 1048690003	aurysser14@hotmail.com	3142454042				
	ULISES	ALVARADO CARVAJAL	CC - 6776824	u01carvajal@gmail.com	3142990747				
	WALDEMAR VRIGILIO	NUMPAQUE ACOSTA	CC - 7168608	waldemarnumpaque@gmail.com	3103076487				
	YEISON ALEXANDER	GIL CARDENAS	CC - 1048690424	yeisonalexa22@gmail.com	3164888598				

BLANCA EMMA CLAVIJO BASTO
Nombre el instructor

Firma del Instructor

ELIECER VARGAS GALLO
Nombre representante grupo

Firma del representante grupo

22 FEBRERO –OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGOS Y DRENAJES- FICHA 2484525

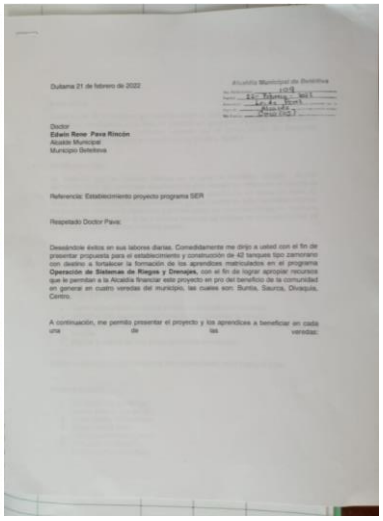
La formación se lleva a cabo la teoría y la práctica sobre aforos o toma de caudales posteriormente se hizo la teoría en donde participan los aprendices haciendo el cálculo matemáticos para hallar el caudal y de evidencia tienen que hacerlo en las fincas y traer estos mismo cálculos de aforos o enviarlos al grupo de wasap para evaluar. Se entregó el proyecto a la Alcaldía municipal de Beteitiva para la gestión de materiales para tanques zamoranos y se reciben evidencias por el grupo de wasap las cuales se adjuntan.










Duitama 21 de febrero de 2022

Doctor
Edwin Rene Pava Rincón
Alcalde Municipal
Municipio Beteitiva

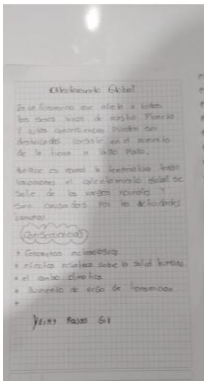
Referencia: Establecimiento proyecto programa SER

Respetado Doctor Pava:

Deseándole éxitos en sus labores diarias. Comedidamente me dirijo a usted con el fin de presentar propuesta para el establecimiento y construcción de 42 tanques tipo zamorano con destino a fortalecer la formación de los aprendices matriculados en el programa **Operación de Sistemas de Riegos y Drenajes**, con el fin de lograr aprovechar recursos que le permitan a la Alcaldía financiar este proyecto en pro del beneficio de la comunidad en general en cuatro veredas del municipio, las cuales son: Buntia, Saurca, Divaquira, Centro.

A continuación, me permito presentar el proyecto y los aprendices a beneficiar en cada una de las veredas:

Evidencias

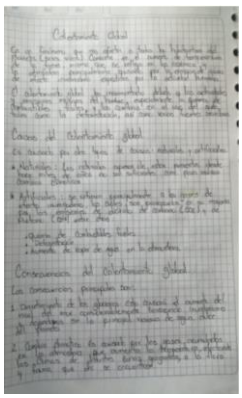


Calentamiento Global

En el transcurso del siglo, a todos los seres vivos de nuestro Planeta y estos cuentinuos pueden ser destruidos. Debido al aumento de la temperatura media.

Debido al nivel de contaminación hasta nuestros días, el calentamiento Global se debe a las varias razones y son causados por las actividades humanas.

- Consecuencias necesarias
- Practica relativas sobre la salud humana
- El cambio climático
- Aumento de nivel de temperatura



Calentamiento Global

Es un fenómeno que afecta a todos los habitantes del Planeta Tierra, incluso Colombia, en el cambio de temperatura de la región, aumentando la sequía en las diferentes poblaciones, también por la emisión de gases de efecto invernadero producidos por las actividades humanas.

El Calentamiento Global es consecuencia del efecto invernadero. Mientras los gases de efecto invernadero atrapan la energía del sol, nuestro Planeta se calienta, pero cuando hay demasiados gases de efecto invernadero, demasiada energía queda atrapada y la temperatura de la Tierra aumenta demasiado rápido para la vida humana que se conocen.

Causas del Calentamiento Global

Las causas son dos tipos de fuentes naturales y artificiales.

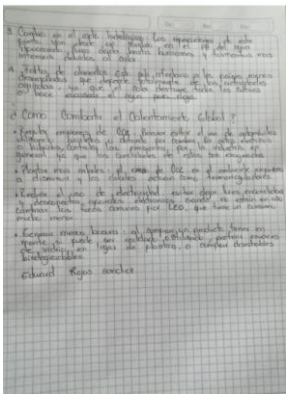
- Naturales: Las naturales ocurren de forma natural, como los gases de los volcanes, que producen dióxido de carbono.
- Artificiales: Las artificiales son producidas a la quema de fuentes naturales, los fósiles (gas, petróleo y carbón) y la quema de bosques. CO2 son dos.

¿Quema de combustibles fósiles
- Deforestación
- Aumento de capa de agua en la atmósfera

Consecuencias del Calentamiento Global

Las consecuencias principales son:

1. Derretimiento de los glaciares, esto causa el aumento del nivel del mar, contaminando fuentes naturales de agua, siendo un peligro para la salud humana.
2. Cambio climático, ocurre por los gases naturales, los cambios del clima, los incendios forestales, las plagas de insectos, todos generados a la vida humana que no se conocían.



3. Cambio: que el cambio tecnológico, las organizaciones de este Planeta, como ejemplo, con Planeta, con el fin de lograr Organizaciones, Gases, Gases, gracias humanas y sustancias más intensas, debidos al daño.

4. Todos de cambio está que interfiere en los cuales sigues desarrollados que depende principalmente de los incidentes objetivos, ya que el daño destruye todos los futuros se hace necesario en vigas para riesgo.

¿Como Combatir el Calentamiento Global?

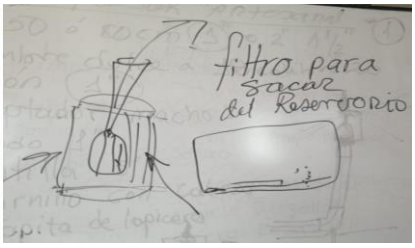
- Proyecto empresas de Co2, pueden evitar el uso de aparatos eléctricos, tecnología, el cambio por cambios, los cuales evitarían los bosques, cortados, las emisiones, por la industria, que generan ya que, los continuos de todos los ecosistema.
- Plantas eficaz ambiental, el cambio de Co2 en el ambiente produce el clima y los cambios actuales como temperatura global.
- Cambio al uso de electricidad, evitar cosas bien enfriadas y desconectar aparatos eléctricos, cuando no estén en uso, cambiar los focos comunes por LED, que tiene un consumo mucho menor.
- Empresas energía limpias, el consumo un producto limpio en nuestro, el país son cambios climáticos, por ejemplo, en vigas de petróleo, o cambios derretidos biodegradables.

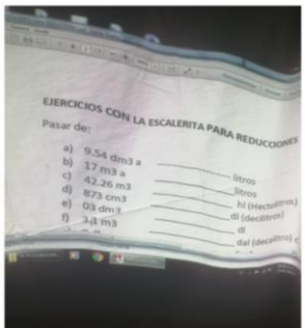
Eduard Reyes Sanchez

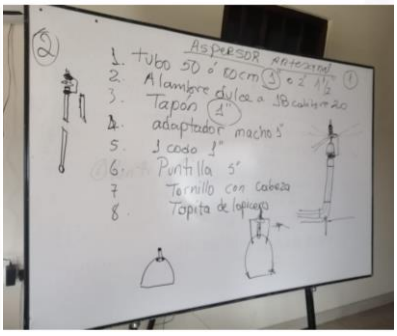
23 FEBRERO –OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGOS Y DRENAJES – FICHA 2484525 MUNICIPIO BETEITEVA.

En la formación se vieron los temas de conversiones, pasando a los aprendices a hacer ejercicios de conversión de medidas al tablero acrílico se vio como elaborar un filtro para colocarlo en el reservorio y evitar que se vaya tanto mugre por la tubería o manguera, también se hace el listado de materiales para que los adquieran y se les explico cómo hacer los aspersores y micro aspersores estas evidencias deben de subirlas al grupo virtual, otro tema que se vio fue el de cómo se debe de sembrar agua , por lo tanto en la próxima formación se va hacer esta práctica teniendo en cuenta que ellos deben de comprar los elementos para la siembra en su finca y tener los huecos de acuerdo a la explicación.

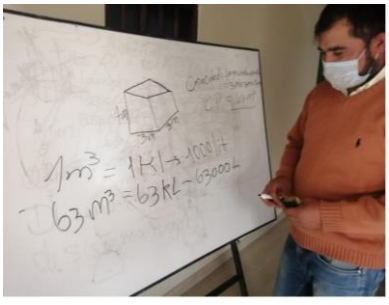


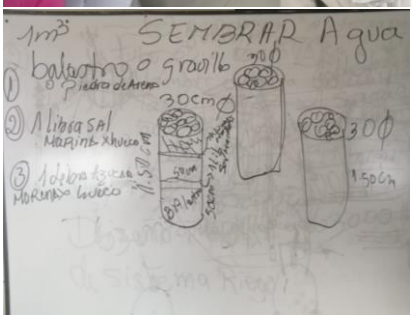






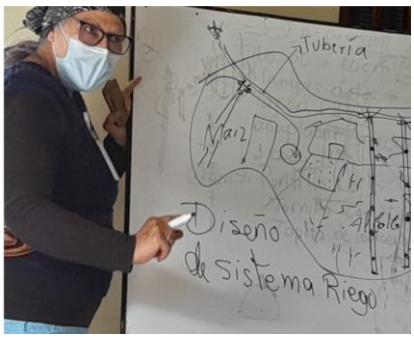




24 FEBRERO –OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGOS Y DRENAJES – MUNICIPIO DE BETEITEVA – FICHA 2484525

Explicación de cómo hacer un diseño de riego para la finca, teniendo en cuenta el área, el tipo de cultivo la cantidad de agua que les dio el aforo, ejercicios para los aprendices de diferentes tipos de conversiones, revisión de evidencias enviadas por el grupo del wasap. Se informa que se les entregará los materiales de formación el día 25 de febrero a partir de las 11 am en el área urbana, también se les dijo que estos los vamos a utilizar en la próxima formación.





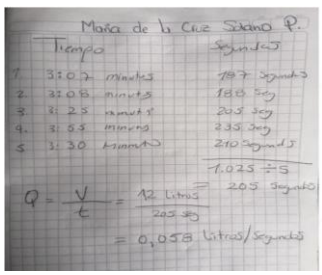


Evidencias de aprendices: María Yeimy Rojas de la elaboración del aspersor artesanal y su respectivo video del mismo en funcionamiento



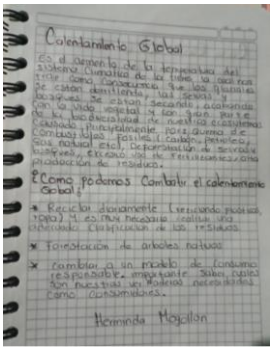

WhatsApp Video 2022-02-24 at 8.04.30 AM.mp4

Evidencia de la Aprendiz María de la Cruz Solano

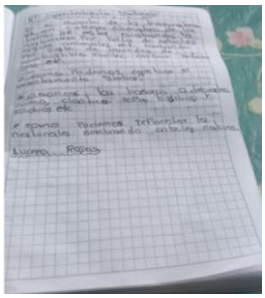


E videncia de Luz Herminda Mogollón






Evidencias de Lucero Rojas



Evidencias aprendices elaborando aspersores





Video y fotografía del surtidor en funcionamiento de la aprendiz Laura Yahana Gil walteros



WhatsApp Video 2022-02-27 at 3.55.57 PM.mp4