

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIA	PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN		
	ACTA DE REUNION	CÓDIGO	SIG-FT-01-V3
		PAGINAS	1 de 3

PROCESO: Lideres Promotres Ambientales - Proyectos Escolares

DEPENDENCIA: Secretaría de Medio Ambiente

RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Esteban Orlando P.

NATURALEZA DE LA REUNIÓN:

- Consejo _____
 Comité _____
 Reunión _____
 Otro _____

ACTA N°	FECHA			21/03/2025
LUGAR				
ASISTENTES	NOMBRE	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	CARGO/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO
INVITADOS				
1. OBJETIVO DE LA REUNIÓN				
<p>Primer Encuentro con los jóvenes promotores, presentación de los proyectos por grupos.</p>				
2. ORDEN DEL DÍA				
<ul style="list-style-type: none"> - Presentación de los Grupos conformados - Presentación de los Proyectos posibles a desarrollar - Compromisos Posteriores 				



ALCALDIA MUNICIPAL
DE CHIA

PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN

ACTA DE REUNION

CÓDIGO

SIG-FT-01-V3

PAGINAS

2 de 3

3. DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

- Se realizó la Presentación por parte de los jóvenes y expusieron sus ideas para Proyectos. Se determinó cuales eran posibles con acompañamiento de la secretaria. y se dejó como compromiso tener e investigar tres opciones por grupo de proyectos para elegir el más viable de desarrollar.

}

4. CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN

- Siguierte visita con la finalidad de determinar de los 3 Proyectos cuales elegiran los estudiantes. por grupos.

}

5. ANEXOS

|



ALCALDIA MUNICIPAL
DE CHIA

PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN

ACTA DE REUNION

CÓDIGO

SIG-FT-01-V3

PAGINAS

3 de 3

6. COMPROMISOS

ACTIVIDAD

RESPONSABLE

FECHA DE
COMPROMISO

Visita de la Secretaria a la Institucion

SDMA

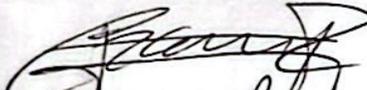
N/A

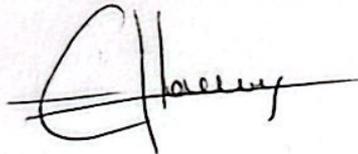
Tener tres Proyectos Para elegir

Lideres Promotores

N/A

FIRMAS


Juan Carlos





ALCALDÍA MUNICIPAL
DE CHÍA

GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS
(Caracterización Poblacional)

CÓDIGO

GMA-FT-53-V1

PAGINAS

1 de 2

FECHA Febrero 20/25 HORA INICIO _____ HORA FINAL _____ SENSIBILIZACIÓN CAMPAÑA COMITÉ OTRO CUAL? _____

UBICACIÓN GEOGRÁFICA Colegio Cercado Piedra ZONA URBANA ZONA RURAL VEREDA/BARRIO _____ RESPONSABLE DEL EVENTO _____

TEMA _____ META PRODUCTO _____

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012 (por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales) y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013, con el diligenciamiento de este formulario AUTORIZO a la Alcaldía de Chía para que utilice mis datos personales, incluido mis imágenes y mi voz, que he compartido para documentar las actividades desarrolladas y hacer el correspondiente tratamiento de datos. Asimismo, manifiesto que he sido informado por la Alcaldía Municipal de Chía de la Política de Protección de Datos Personales, ubicada en el siguiente enlace: <http://www.chia-cundinamarca.gov.co/archivos/Datos%20Abiertos/Política%20de%20Tratamiento%20de%20Datos%20Personales.pdf>

CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	EDAD	GENERO			ETNA			TIPO POBLACIONAL					TELÉFONO	ENTIDAD/INSTITUCIÓN	EMAIL	FIRMA
				FEMENINO	MASCULINO	NO BINARIO	AFRODESCENDENTE	RAIZAL	ROM	OTRO	CABEZA DE FAMILIA	DISCAPACIDAD	MIGRANTE	RECUPÉRADOR DE OFICIO				
1.	Allison Dayan Gooocio	1012066673	16	X												CEO Coce de Piedra		Allison G. Torres
2.	Juan Sebastian Torres Ovalle	1013269289	16		X											"		Juan E. Kavon
3.	Juan Esteban Garzon Garzon	1042654352	16		X											"		Nicole
4.	Kavon Nicol Miranda Martinez	1072657342	16	X												"		Nicole
5.	Nicol carrion Pedrae		16	X												"		Nicole
6.	Hanny carolely Bosa T.	1072661577	15	X												"		Nicole
7.	Andres Felipe Torres K	1076244700	17		X											"		Andres Torres
8.	Valentina Puerto Castiblanco	10726574	16	X												"		Valentina Torres
9.	Cristian camilo chaves	1072654152	15		X											"		Cristian chaves
10.	Maria José Garcia Tibagorda	1130384123	16	X												"		Maria José
11.	Grady Contreras Bernal	1033102363	17	X												"		Grady
12.	Juan david Rodriguez	1072662313	15	X												"		Juan David



ALCALDIA MUNICIPAL
DE OÑA

GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS
(Caracterización Poblacional)

CÓDIGO

GMA-FT-53-V1

PAGINAS

2 de 2

CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	EDAD	GENERO			ETNIA			TIPO POBLACIONAL					TELÉFONO	ENTIDAD/INSTITUCIÓN	EMAIL	FIRMA
				FEMENINO	MASCULINO	NO BINARIO	INDÍGENA	AFRODESCENDIENTE	RAZA	ROM	OTRO	CABEZA DE FAMILIA	DISCAPACIDAD	MIGRANTE				
13	Maria Alejandra Gomez Trujillo	1070919261	16	X								X			760 Ceca de Piedra			
14	Susan Martinez Rodriguez	1072657022	16	X							X			"			Juan Martinez	
15	Kevin Alejandro Franco	1072658167	16		X						X			"				
16	Alejo Jimenez Martin Chano	1074401447	10	X							X			"				
17																		
18																		
19																		
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		
25																		
26																		
27																		
28																		
29																		
30																		

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CHÍA	PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN		
	ACTA DE REUNION	CÓDIGO	SIG-FT-01-V3
		PAGINAS	1 de 3

PROCESO: Proyecto Biodiesel con aceite de cocina usado Promotores Ambientales

DEPENDENCIA: Secretaria de Medio Ambiente

RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Esteban Orlando P.

NATURALEZA DE LA REUNIÓN:

- Consejo _____
 Comité _____
 Reunión _____
 Otro _____

ACTA N°		FECHA	22/05/2025	
LUGAR				
ASISTENTES	NOMBRE	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	CARGO/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO
INVITADOS				
1. OBJETIVO DE LA REUNIÓN				
1 Primer laboratorio de Biodiesel con aceite de cocina usado.				
2. ORDEN DEL DÍA				
1. Se inicia organizando los materiales necesarios para la practica 2. Se realiza Realizo la correspondiente practica de laboratorio y se deja para revisión de resultados 3. se deja el laboratorio en completo orden				

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIA	PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN	
	ACTA DE REUNION	CÓDIGO
		PAGINAS
		SIG-FT-01-V3
		2 de 3

}

3. DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA
--

- Se organizarán los materiales, aceite de cocina usado, Hidroxydo de sodio, Etanol, Filtro de cafe y los ~~reaccionan~~ equipos de laboratorio
- Se desarrollan dos laboratorios con diferentes formulas y se dejan separados para determinar con cual queda mejor el Biodiesel.
- Se dejan decantar para revisar 24 horas despues
- Se organiza el laboratorio

4. CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN

- Se realizo el primer laboratorio, no obstante se debe mejorar algunos aspectos para mejorar. igualmente el primer laboratorio salio muy bien

5. ANEXOS

}

6. COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE COMPROMISO
Organizar nuevamente el laboratorio de Biodiesel con mejores técnicas.	SOMA	N/A

 ALCALDIA MUNICIPAL DE CHIA	PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN		
	ACTA DE REUNION	CÓDIGO	SIG-FT-01-V3
		PAGINAS	3 de 3

FIRMAS		
		NICOLEZ 



GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS
(Caracterización Poblacional)

CÓDIGO GMA-FT-53-V1
PAGINAS 1 de 2

FECHA 06/05/2025 HORARIO INICIO 2:06pm HORARIO FINAL 3:00pm SENSIBILIZACIÓN CAMPAÑA COMITÉ OTRO CUAL?

UBICACIÓN GEOGRÁFICA I.E.D. Cerca de Piedra 4.84872 N -74.03788 W ZONA URBANA ZONA RURAL VEREDA/BARRIO Cerca de Piedra RESPONSABLE DEL EVENTO Esteban Orlando P

TEMA Jornada de Caracterización y actividades lúdicas a jóvenes promotores META PRODUCTO

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012 (por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales) y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013, con el diligenciamiento de este formulario AUTORIZO a la Alcaldía de Chía para que utilice mis datos personales, incluido mis imágenes y mi voz, que he compartido para documentar las actividades desarrolladas y hacer el correspondiente tratamiento de datos. Asimismo, manifiesto que he sido informado por la Alcaldía Municipal de Chía de la Política de Protección de Datos Personales, ubicada en el siguiente enlace: <http://www.chia.cundinamarca.gov.co/archivos/Datos%20Abiertos/Política%20de%20Tratamiento%20de%20Datos%20Personales.pdf>.

CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

No	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	EDAD	GENERO			ETNA			TIPO POBLACIONAL							TELÉFONO	ENTIDAD/INSTITUCIÓN	EMAIL	FIRMA
				FEMENINO	MASCULINO	NO BINARIO	INDÍGENA	AFRODESCENDIENTE	RAZAL	ROMA	OTRO	CAREZA DE FAMILIA	DISCAPACIDAD	MORANTE	RECUPERADOR DE OFICIO	OTRO				
1.	Alison Goscio	101236696	16	X													3157410293	Cerca de Piedra	AlisonDatoGoscio@cp.piedra.co	Alison G
2.	Esteban Goren	1012654351	16	X													3202219301	Cerca de Piedra	jucesteban@cp.edu.co	Esteban Goren
3.	Juan Sebastian Torres Valle	1013269289	16	X													3202992203	Cerca de Piedra	juanbtorres@cp.edu.co	Juan Torres
4.	Kevin Alejandro	1042658989	16	X													3202053742	Cerca de Piedra	KevinFrancisco@cp.edu.co	Kevin
5.	Hanny Bosc	1012657511	15	X													3162462892	Cerca de Piedra	HannyBosc@CP.edu.CO	Hanny Bosc
6.	Karol Miranda	1072653892	16	X													3204771265	Cerca de Piedra	KarolMiranda@CP.edu.co	Karol
7.	Roberto Blasquez Ponce	1072653173	17	X													3149341638	Cerca de Piedra	robertoblasquez@cp.edu.co	Roberto
8.	Valentina Cuervo Castillo	1072657271	16	X													3123275650	Cerca de Piedra	valentina.cuervo@cp.edu.co	Valentina
9.	Susan Dayanna Martinez	1072657992	16	X													3105519911	Cerca de Piedra	Susanmartinez@cp.edu.co	Susan Martinez
10.	Maria José García	1130384121	16	X													3156754082	Cerca de Piedra	Mariagarcia@cp.edu.co	Maria José
11.	Felipe Torres	1076244700	17	X													321494544	Cerca de Piedra	FelipeTorres@cp.edu.co	Felipe Torres
12.	Erandy Contreras Bernal	1023102265	17	X													3106020285	Cerca de Piedra	erandycontreras@cp.edu.co	Erandy



GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS
(Caracterización Poblacional)

CÓDIGO

GMA-FT-53-V1

PAGINAS

1 de 2

FECHA 15/05/2025 HORA INICIO 2:06pm HORA FINAL 3:04pm SENSIBILIZACIÓN CAMPAÑA COMITÉ OTRO CUAL?

UBICACIÓN GEOGRÁFICA 4.84872N -74.07783W ZONA URBANA ZONA RURAL VEREDA / BARRIO Cerca de Piedra RESPONSABLE DEL EVENTO Esteban Orlando P

TEMA Jornada de capacitación y actividades lúdicas a jóvenes promotores Ambientales META PRODUCTO

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012 (por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales) y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013, con el diligenciamiento de este formulario AUTORIZO a la Alcaldía de Chía para que utilice mis datos personales, incluido mis imágenes y mi voz, que he compartido para documentar las actividades desarrolladas y hacer el correspondiente tratamiento de datos. Asimismo, manifiesto que he sido informado por la Alcaldía Municipal de Chía de la Política de Protección de Datos Personales, ubicada en el siguiente enlace: <http://www.chia-cundinamarca.gov.co/archivos/Datos%20Abiertos/Politica%20de%20de%20Tratamiento%20de%20Datos%20Personales.pdf>.

CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	EDAD	GENERO			ETNIA					TIPO POBLACIONAL					TELÉFONO	ENTIDAD / INSTITUCIÓN	EMAIL	FIRMA		
				FEMENINO	MASCULINO	NO BINARIO	INDÍGENA	AFRODESCENDIENTE	RAIZAL	ROM	OTRO	CABEZA DE FAMILIA	DISCAPACIDAD	MIGRANTE	REQUERIDOR DE OFICIO	OTRO					NA	
1.	Susan Dayanna Martinez R.	1072657992	16	X															3105579911	I.E. Cerca de Piedra	suamartinez@cp.edu.co	Susan Martinez
2.	Mario Alejandro Gomez T	1070919261	16	X															320282812	I.E. Cerca de Piedra	marinosomes@cp.edu.co	[Signature]
3.	Nicole Carrion Piedraza	1072656324	16	X															3209817088	I.E. Cerca de Piedra	nicolecarrion@cp.edu.co	[Signature]
4.	Andrés Torres Humberto	1076244100	17	X															3214943942	I.E. Cerca de Piedra	andrestorres@cp.edu.co	[Signature]
5.	Valentina Cuervo Castillo	7072657279	16	X															3112195347	I.E. Cerca de Piedra	valentinafuervo@cp.edu.co	Valentina
6.	Erady Contreras Bernal	1033102263	17	X															3106020285	I.E. Cerca de Piedra	eradycontreras@cp.edu.co	[Signature]
7.	Maria José García Tibaguicha	4130384121	26	X															3156734082	I.E. Cerca de Piedra	maria.garcia@cp.edu.co	[Signature]
8.	Juan Sebastian Torres Ovalle	1013269289	16	X															3202792203	I.E. Cerca de Piedra	juansteban@cp.edu.co	[Signature]
9.	Juan Esteban Torres García	7072657354	16	X															3222219309	Cerca de Piedra	juanesteban@cp.edu.co	Esteban
10.	Fabianco Velasco	1072653216	17	X															314434538	Cerca de Piedra	Fabianco Velasco	[Signature]
11.	Alonso Jerez H.T.	1034401097	16	X															3202020010	Cerca de Piedra	maritthonjerez@cp.edu.co	[Signature]
12.	Allison Daxon Boscio	1512366696	10	X															3157492093	Cerca de Piedra		Allison G



ALCALDÍA MUNICIPAL
DE CHÍA

GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

REGISTRO DE ASISTENCIA EVENTOS
(Caracterización Poblacional)

CÓDIGO

GMA-FT-53-V1

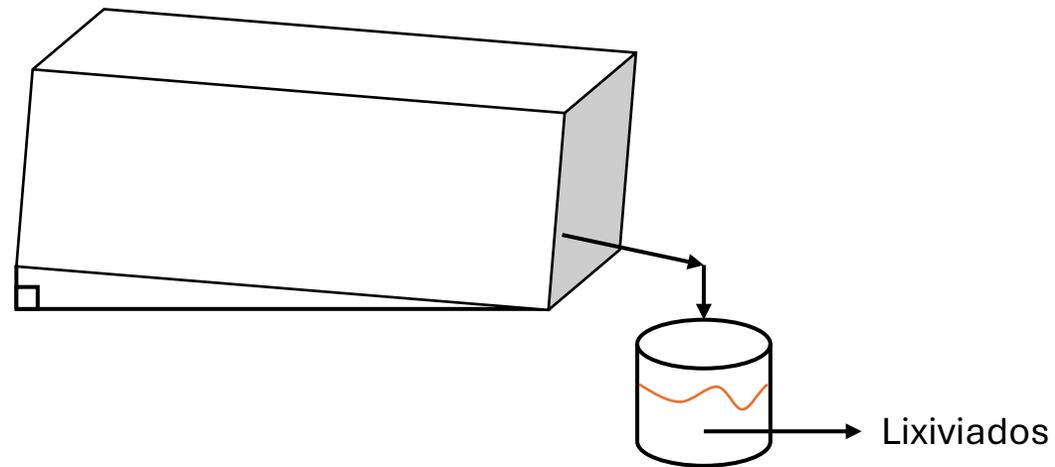
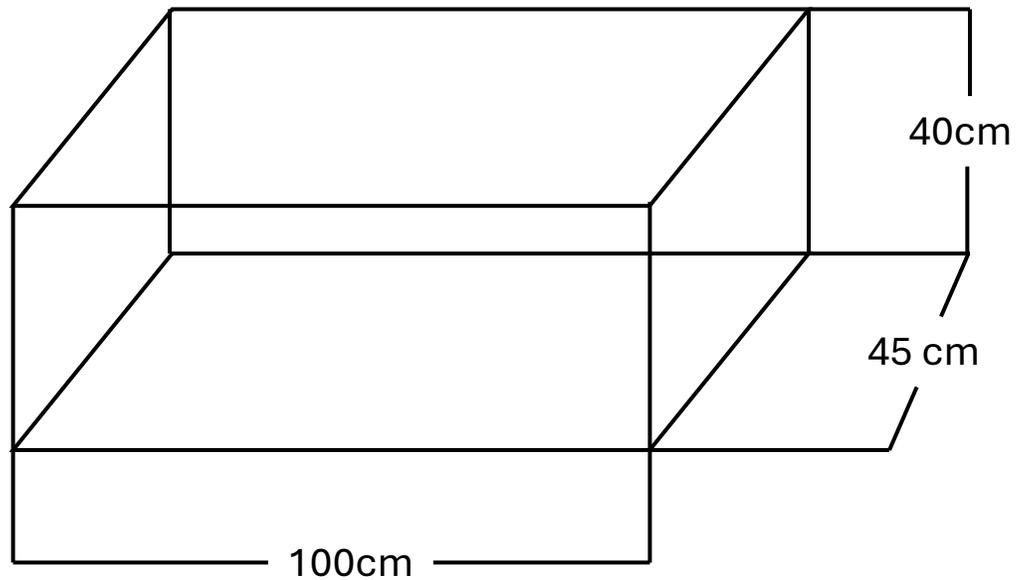
PAGINAS

2 de 2

CARACTERIZACIÓN POBLACIONAL

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	EDAD	GENERO			ETNIA			TIPO POBLACIONAL							TELÉFONO	ENTIDAD / INSTITUCIÓN	EMAIL	FIRMA			
				FEMENINO	MASCULINO	NO BINARIO	INDIGENA	RAIZAL	ROM	OTRO	CABEZA DE FAMILIA	DISCAPACIDAD	MIGRANTE	RECUPERADOR DE OFICIO	OTRO	N/A							
13.	Juan david Rodriguez	1072662313	15	X														3105622965	I.E cerca de piedra	Juanrodriguez@cpeduro	<i>[Signature]</i>		
14.	KAROL MITARDO	1072657892	16	X														3209771265	Cerca de Piedra	Karolmitardo@cpeduro	<i>[Signature]</i>		
15.	Cristian Chaves L	1072659752	16	X														3226150679	Cerca de Piedra	Cristianchaves@cpeduro	<i>[Signature]</i>		
16.	Kevin Franco Lavin	1072658389	16	X														3203532472	Cerca de Piedra	KevinFranco@cpeduro	<i>[Signature]</i>		
17.																							
18.																							
19.																							
20.																							
21.																							
22.																							
23.																							
24.																							
25.																							
26.																							
27.																							
28.																							
29.																							
30.																							

Altura: 40cm
Largo: 100cm
Ancho: 45cm



Paso 1

- Caracterización e identificación de residuos orgánicos.
- Sensibilización de residuos aprovechables para vermicompost.

Paso 2

- Selección de residuos dependiendo las características de cada residuo (PAE)
- Iniciar el proceso del semidescompuesto (duración 15 días aprox) (Volteo e hidratación cada 3 días) (Esto optimiza el vermicompost en tiempo y calidad)

Paso 3

- Construcción de cama para proceso.

Paso 4

- Adición de precompost y lombrices para inicio de proceso.
- Tener en cuenta características como humedad, volteo y olores.

Materiales

- Madera para el diseño (Estibas I.E.O.)
- Residuos Orgánicos (PAE)
- Lombrices californianas (SDE – Lombricultura de Chía)
- Agua (Agua lluvia)
- Polisombra (40cm aprox)
- Balde (recolector de lixiviados)

15 días

2.5 – 3 meses

PROYECTO LOMBRICULTURA

1. Materiales para la implementación del proyecto.

Para el desarrollo del proyecto es importante tener en cuenta los materiales que se necesitan para su implementación, se debe resaltar que los materiales que se mencionan son una propuesta y no es un diseño definitivo, el diseño puede variar dependiendo los requerimientos y características que se requieran.



Figura 1. Taladro con dos brocas de diferentes diámetros, segueta y marcador.



Figura 2. Tres baldes iguales con sus respectivas tapas.



Figura 3. Lombriz roja californiana.



Figura 4. Balde para la recolección de los residuos sólidos orgánicos.

2. Metodología

a). Adecuación de los baldes.



Figura 5. Balde sin perforaciones.



Figura 6. Balde con perforaciones de aproximadamente (2,5mm), en este estarán las lombrices inicialmente y por los orificios los lixiviados escurrirán a otro balde.



Figura 7. Balde sin perforaciones



Figura 8. Balde con perforaciones de aproximadamente (4,5mm), a este balde las lombrices se transportarán por medio de los orificios cuando se terminen los residuos del primer balde.

b) Adecuación de las tapas de los respectivos baldes.



Figura 9. Se debe delimitar con un marcador la parte inferior del balde en las tapas de los baldes.



Figura 10. Con el taladro se realiza apertura de huecos sobre la delimitación de la tapa ya marcada, esto facilita el corte con segueta.



Figura 11 y 12. Se realiza el mismo procedimiento con la tapa del segundo balde.



Figura 13 y 14. Utilizando la segueta se realiza el corte por toda la delimitación que ya presenta los orificios, dejando las tapas huecas.

c. Montaje del vermicompost



Imagen 15. El primer balde debe estar sin huecos.



Imagen 16. Este balde también debe ir con tapa hueca, esto para que pueda recibir los lixiviados del segundo balde.



Imagen 17. El segundo balde con los huecos de menor diámetro se les coloca un trozo de cartón con agujeros para que las lombrices no se salgan y el lixiviado pueda drenarse al primer balde.



Imagen 18. Se disponen las lombrices en el balde junto con algunos residuos orgánicos para iniciar con el proceso.

