



Fruta Comida **Semilla Sembrada**

Fruta Comida Semilla Sembrada

El objetivo de este proyecto es que millones y millones de niñas y niños estudiantes de educación básica en las escuelas del mundo, pongan a crecer millones y millones de plantines de árboles frutales cada año, para replantar en hogares, escuelas, lugares deforestados, nacientes de agua, riberas de los ríos, parques... Sin costo alguno, ni para el Estado ni para las familias, reutilizando materiales que si no, irían a la basura.

Es prioridad que el sistema educativo incorpore la práctica de la reforestación para que las niñas y niños desarrollen este hábito y aporten a la reconstrucción del planeta.

La presentación mostrada a continuación fue enviada por Azucena Morocho Niveló, profesora de la escuela Dr. José Jaramillo Montoya, en Machala- El Oro (Ecuador), después de realizar en este centro la experiencia de *MUYU Fruta comida semilla sembrada*.



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO
MONTOYA” PROYECTO “MUYU”

Machala-El Oro



Profesora: Lic. Azucena Morocho Nivel
Año de Básica: Sexto
Año Lectivo: 2009-2010





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”

BANCO DE SEMILLAS





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Las niñas y niños comen la fruta y sacan la semilla



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Recolectan las semillas



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Lavan la semilla



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Secan sobre un papel, vidrio o plástico por 8 días





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Recolectan frascos con tapa usados



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Escriben el nombre de la semilla en las etiquetas.





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Pegan las etiquetas en los frascos



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Banco de semillas





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”

- **EL VIVERO**





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Recolectan tierra





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Llenan con tierra las botellas de plástico





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Abren drenaje en la base de la botella





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Siembran las semillas





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Riegan durante 15 días



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



A los 15 días nace una planta.







ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Siguen regándolas y cuidándolas por 3 meses





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Aplican las Ciencias Naturales durante todo el proceso



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Y finalmente crecen las plantas



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Siembran las plantas en la escuela (si hay tierra)





ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Regalan plantas a la familia



ESCUELA PARTICULAR CATÓLICA “DR. JOSÉ JARAMILLO MONTOYA”



Escuela comparte plantas con la comunidad

Beneficios de la práctica de Fruta Comida Semilla Sembrada:

Aportará a la solución de graves problemas que afectan a todas las especies incluida la humana:

*Desarrollará, a partir de la práctica en las nuevas generaciones de niñas y niños, el hábito de guardar, proteger y sembrar la semilla, evitando así que continúen la tarea destructiva de los adultos.

*Reducirá la deforestación: devolviendo su hábitat a muchas especies, incluida la humana.

*Reducirá el calentamiento global: los árboles liberan oxígeno y retienen el CO₂ que origina el efecto invernadero.

*Evitará la hambruna: habrá frutas gratis, el alimento más sano, para compartir con todos los seres vivos.

*Remplazará el consumo de carne y lácteos, alimentos considerados nocivos para la salud. En la tierra que ocupa una vaca podemos producir alimento sano para muchas familias.

*Regulará las lluvias y aumentarán las vertientes de agua.

*Producirán humus, mejorarán la calidad de los suelos, haciéndolos productivos.

*Disminuirá la contaminación pues las frutas no necesitan cocción, ahorrando tiempo.

Los árboles nos dan muchos más beneficios que van desde dar madera para hacer nuestra casa hasta embellecer el paisaje.

Ecuador tiene aproximadamente 3 millones de estudiantes, si cada estudiante siembra en viveros 1 semilla por semana, en 20 semanas ^ tiles del Calendario Escolar, habr“ n sembrado potencialmente 60.000.000 de “ rboles, sin dinero con materiales reutilizados.

¿Cuántos estudiantes tiene su país?

¿Qué pasaría si este proyecto lo hicieran los estudiantes del mundo entero?