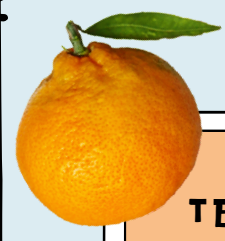




UNA VIDA RECICLADA



TEAM-SAB

- ALCIDES NUÑEZ RAMIREZ
 - TANIA MORALES SEPULVEDA
 - VANIA UGALDE ARADO
- PROFESORA GUÍA:
- RUTH POBLETE HENRIQUEZ



Este proyecto está basado en las consecuencias que generan los desechos de frutas y verduras (24,4%) al terminar la jornada laboral de la feria

CITAS

Marcela Albear, Feriante y Madre de familia (47 años), hay fruta en abundancia desechada por los feriantes, no piensan en darle otra oportunidad

Francisco Martinez, Feriante (22 años), se pierde mucha fruta y verdura. ¡Que genial que los estudiantes de ahora piensen en innovar!

Marcelo Alcaino, Feriante y Agricultor (47 años), en mi punto de vista es grato y relajado, es una lástima que desechen y no hay oportunidad de darsela a las personas que lo necesiten

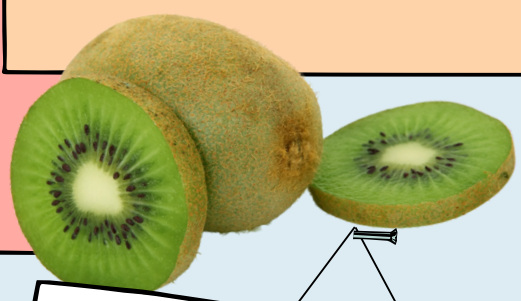


OPORTUNIDAD

¿CÓMO DISMINUIR EL PORCENTAJE DE FRUTA Y VERDURA DESECHADA DESPUÉS DE UNA JORNADA LABORAL?

PUNTOS CLAVES

- MEJORAR EL HÁBITO DE LAS PERSONAS
- RECICLANDO Y REUTILIZANDO LA MERMA DESPUÉS DE LA JORNADA LABORAL
- APLICAR LA ECONOMÍA CIRCULAR



ANTES DE TEAM-SAB



DESPUÉS DE TEAM-SAB

DESCRIPCIÓN DEL PROTOTIPO

NUESTRO PROTOTIPO PRINCIPAL SON CALUGAS SUAVES DE FRUTA, ¿CÓMO LAS HICIMOS?: SELECCIONAMOS LAS FRUTAS QUE ESTUVIERAN EN UN ESTADO CONSIDERABLE PARA EL CONSUMO, LUEGO LAS TRITURAMOS PARA GENERAR UNA PAPILLA PARA PREVIAMENTE COLOCARLA EN UNA OLLA A FUEGO MEDIO, DESPUÉS DE UNOS 10 MIN REVOLVIENDO LE INCORPORAMOS DOS CUCHARADAS SOPERAS DE MIEL PARA ENDULZAR REVOLVIENDO DE FORMA ENVOLVENTE PARA QUE SE INTEGREN AMBOS PRODUCTOS PARA LUEGO TAMIZAR CON FÉCULA DE MAÍZ OBTENIENDO UNA MEZCLA HOMOGÉNEA, DISPONER LA MEZCLA EN UN MOLDE CUBIERTO DE PAPEL ALUMINIO Y DEJAR REPOSAR CUBIERTO DE PAPEL FILM O PAÑO DE COCINA DURANTE 12 HRS O HASTA QUE ESTÉ DURO AL TACTO, PARA FINALIZAR DESMOLDAR Y CON UN CUCHILLO LIGERAMENTE ACEITADO CORTAR EN FORMA RECTANGULAR Y ENVOLVER EN PAPEL ENCERADO



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- ES UNA AYUDA A FAMILIAS DE ESCASOS RECURSOS
- SON PRODUCTOS ORGÁNICOS Y VEGANOS
- REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO CAUSADO POR DESCOMPOSICIÓN DE ALIMENTOS
- AHORRO DE MATERIAS PRIMAS
- GENERA OPORTUNIDAD DE PYME
- REDUCE LA CONTAMINACIÓN
- CREACIÓN DE ABONO O COMPOSTAJE ORGÁNICO
- GENERA RECOLECTORES Y RECICLADORES
- RESTAURA EL HÁBITAT

