



## **La Fábrica de Ideas**

**Propuesta de Colaboración  
para Investigación, Diseño y Desarrollo  
de equipos, productos y sistemas  
de Energía Solar, Movilidad Eléctrica,  
y Sustentabilidad Ambiental**



**EXOLAR** conceptualiza su área de Investigación y Desarrollo, como:

## **La Fábrica de Ideas**

Propone así, a través de esta, una colaboración con la Universidad Anáhuac - México (UAMx) buscando que sus alumnos participen en la concepción, diseño y desarrollo de productos sustentables técnica y socialmente, que resuelvan problemas relacionados con la generación de energía, movilidad, y otras necesidades urbanas, agrícolas e industriales.

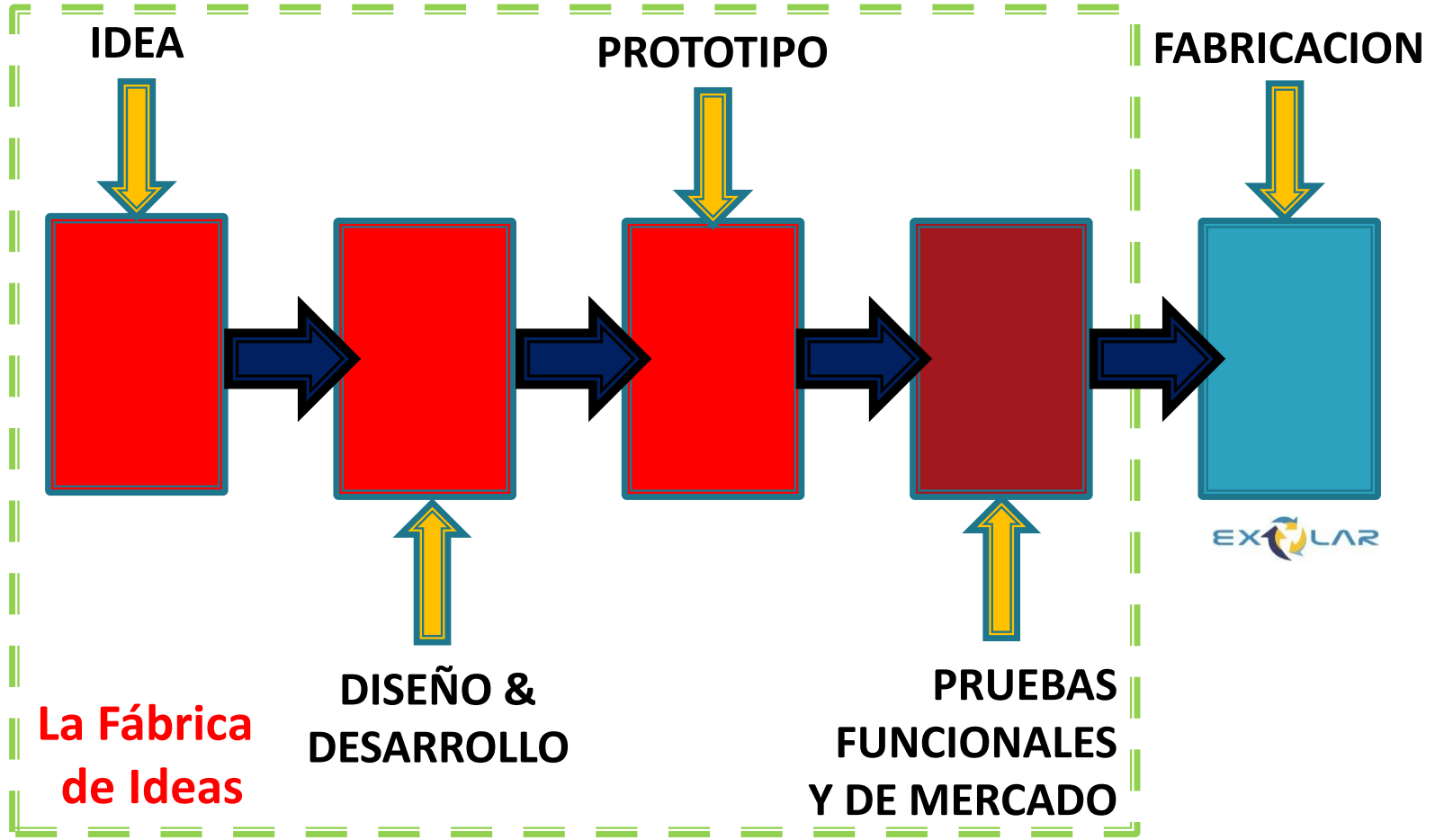


**EXOLAR** propone proyectos y asigna un Comité de Supervisión para su seguimiento, aportando los recursos para el desarrollo de los prototipos.

La propiedad intelectual sería de **EXOLAR**, dando crédito a los alumnos que participen en el mismo.

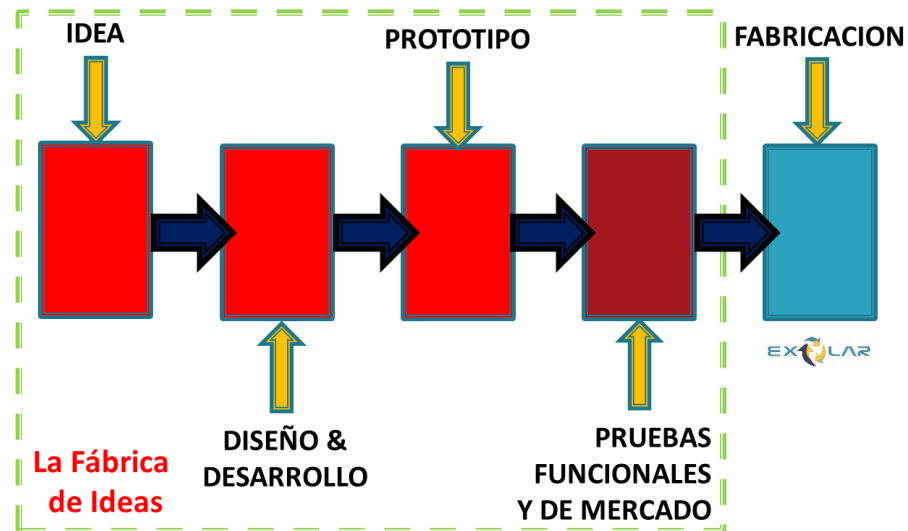
La UAMx y/o sus alumnos pueden también proponer proyectos y su desarrollo se haría de común acuerdo en cuanto a su propiedad intelectual.

Una vez terminado el proceso de prototipo técnico, **EXOLAR** lo llevaría a fabricación industrial y al mercado objetivo.



## Objetivos:

1. Que los alumnos UAMx apliquen sus conocimientos
2. Que adquieran experiencia en I & D
3. Que conozcan el ambiente empresarial
4. Que la empresa conozca candidatos a ser colaboradores o socios
5. Que se obtengan patentes y derechos de diseño
6. Que desarrolle proyectos e ideas



IDEAS

IDEAS

Primera... **IDEA**

IDEAS

IDEAS

IDEAS



IDEAS

IDEAS

**Seleccionador de Basura Doméstica  
para Reciclaje  
con Triturador-Compactador**

...en colaboración con

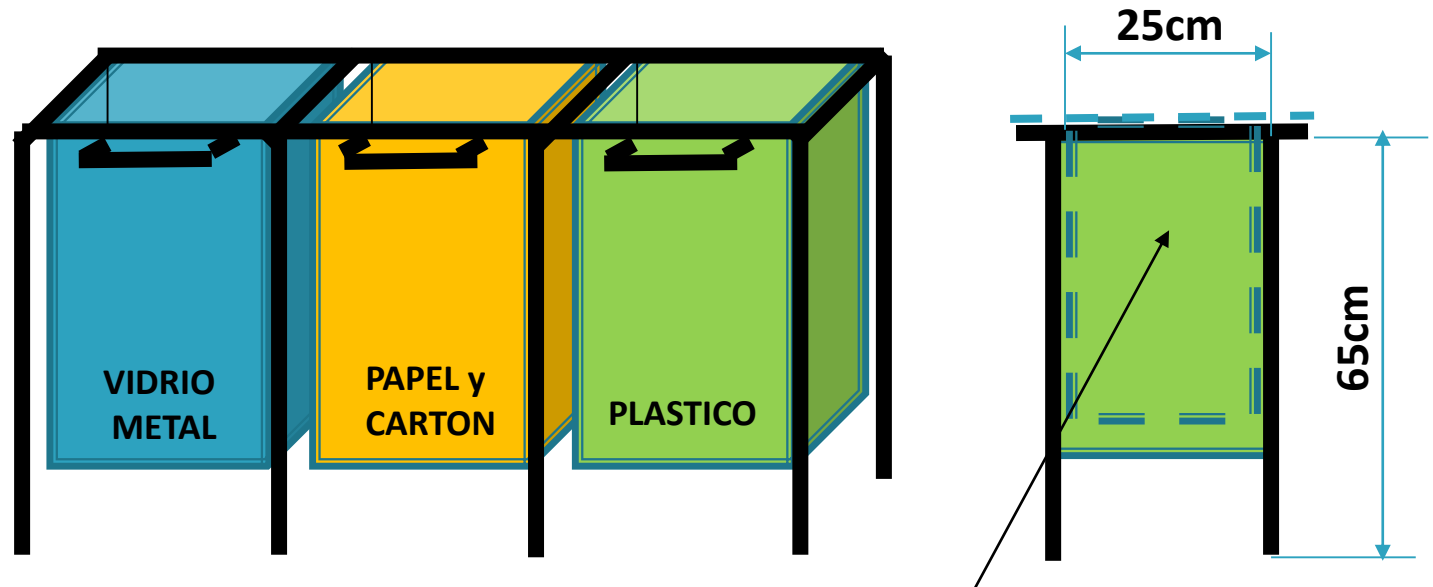
IDEAS

IDEAS



## Botes para selección de basura

Desarrollo de un sistema simple de selección de basura doméstico que pueda guardarse en la alacena de la casa y que pueda manejar un niño, como parte de su labor, previo curso interactivo de entrenamiento (aprender jugando)



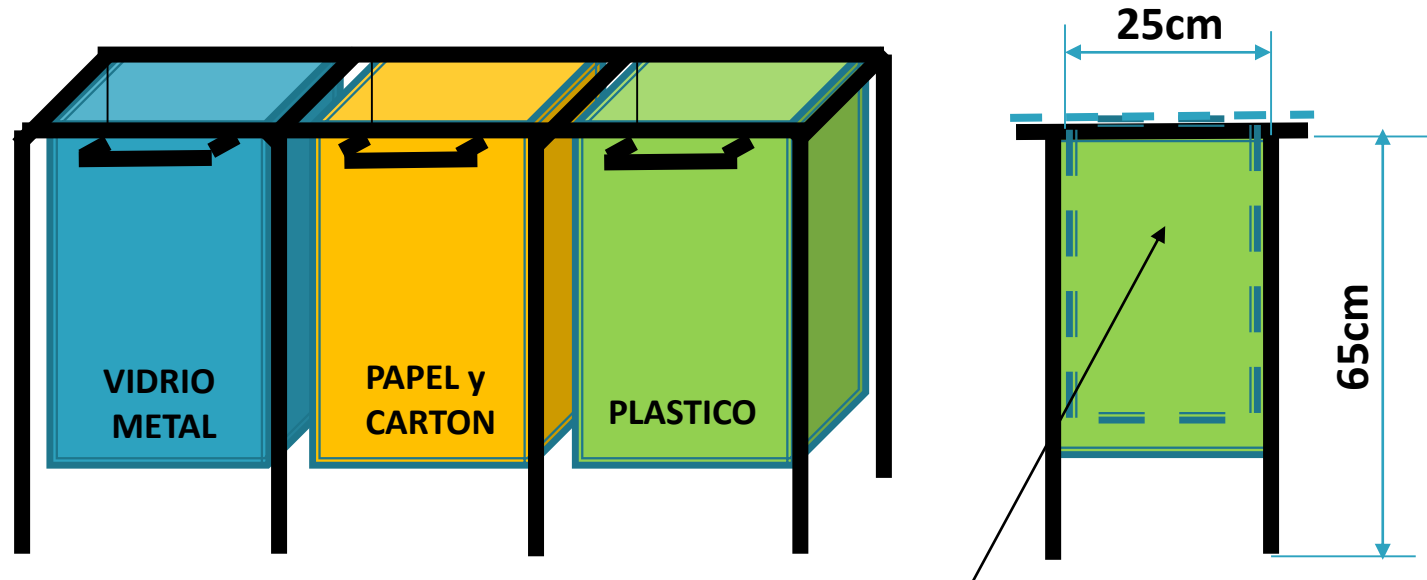
Bolsa Reciclable de supermercado

**Desarrollo para Escuelas – Kinder  
Educación de Niños para Reciclaje**



## Botes para selección de basura

Estructura metálica tubular con 3 a 5 recipientes metálicos ó de plástico de diferentes colores, a los cuales se les coloca una bolsa de plástico reciclable de supermercado y que se tira con la basura acumulada diaria o semanalmente

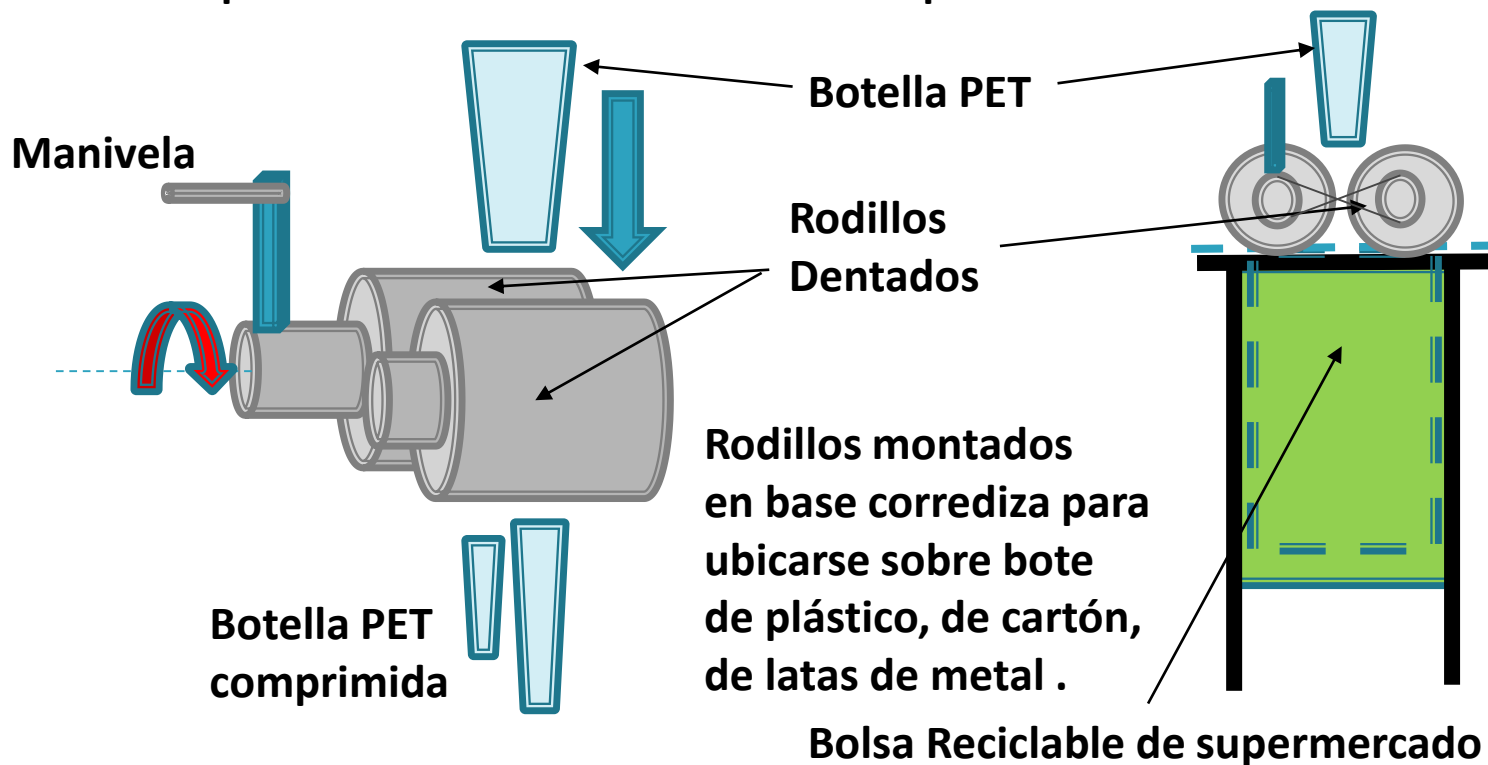


Bolsa Reciclable de supermercado

**Desarrollo para Escuelas – Kinder  
Educación de Niños para Reciclaje**

## Triturador de Botellas de Plástico (PET), Cartón, Latas

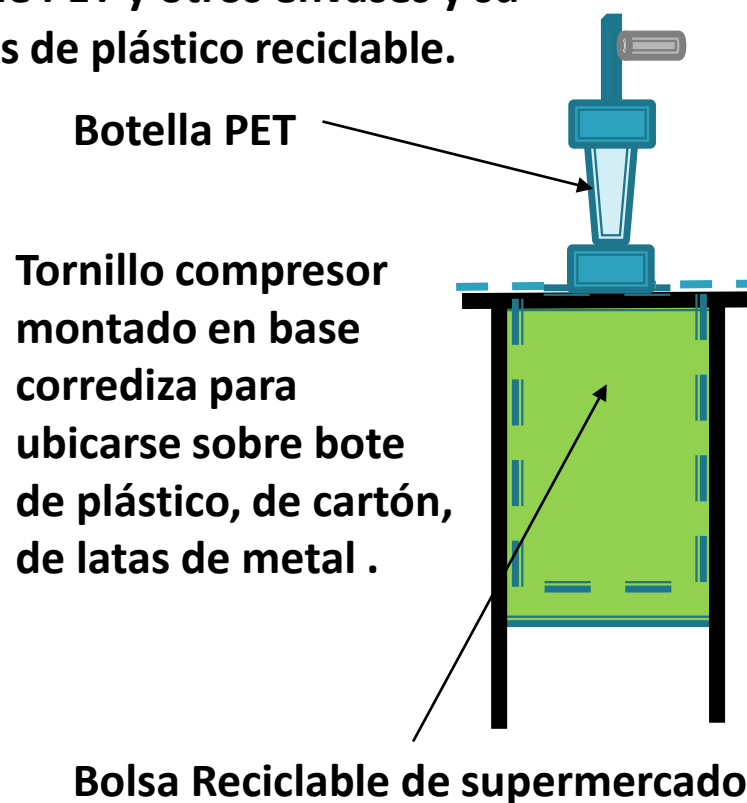
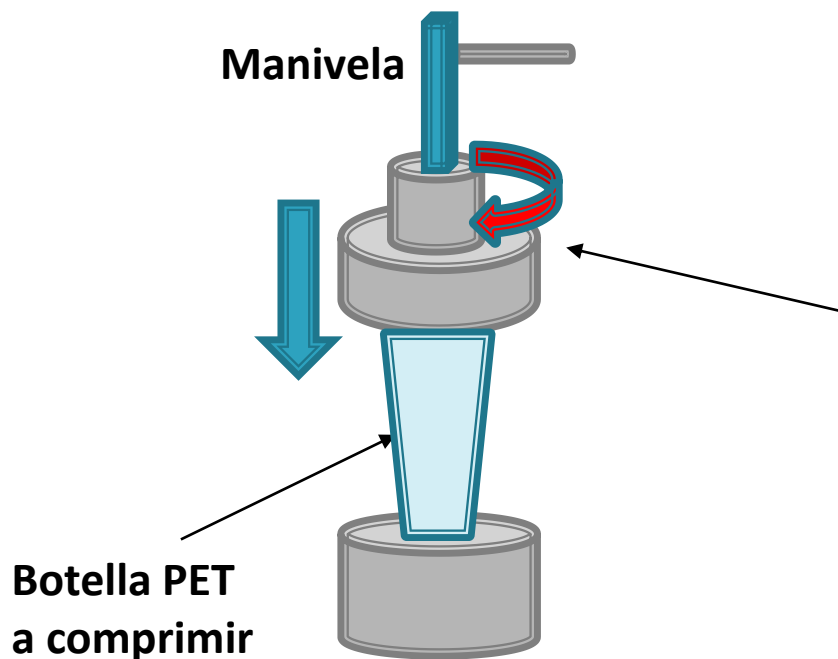
Molino para triturar botellas de PET y otros envases y su disposición en basurero con bolsas de plástico reciclable.



**Desarrollo para Escuelas – Kinder  
Educación de Niños para Reciclaje**

## Tornillo-compactador de Botellas de Plástico (PET), Cartón, Latas

Tornillo para compactar botellas de PET y otros envases y su disposición en basurero con bolsas de plástico reciclable.



**Desarrollo para Escuelas – Kinder  
Educación de Niños para Reciclaje**



*.....energía que mejora tu mundo*

**FABRICACIONES SOLARES, SA de CV**

Anillo Vial Fray Junípero Serra 16950, Bodega 11

Micro Parque SOTAVENTO

76148 Querétaro, QRO

[www.exolar.com](http://www.exolar.com)

01-800-400-7080