

EVITEMOS LOS PLÁSTICOS DE UN SOLO USO DENTRO DE LA COFAA-IPN



# 5 BENEFICIOS DE SEPARAR LA BASURA



SEP  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Instituto Politécnico Nacional  
"La Técnica al Servicio de la Patria"



COMITÉ INTERNO AMBIENTAL Y USO EFICIENTE DE ENERGÍA DE LA COFAA-IPN

Ayuda a evitar la contaminación de tierras, ríos y aire.



**MENOS BASURA, MÁS RECURSOS**



Le da tiempo al planeta de reforestarse.



Ayuda a combatir el calentamiento global.



Reduce los costos de producción al poder reciclar.



Evita la dispersión de sustancias tóxicas.



Si aprovecháramos la totalidad de los residuos orgánicos e inorgánicos, sólo produciríamos el 17% de la basura que actualmente producimos.

Fuente:  
Capital Joven, Los beneficios de separar la basura  
<http://www.capitaljovenisic.org.mx/blog/post/los-beneficios-de-separar-la-basura/162>

## Llevar

Mi taza de café al trabajo



## Rechazar

Vasos de plástico y unisel



## Preferir

Mi propio recipiente para líquidos



Mi bolsa ecológica



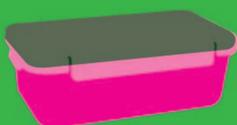
Bolsa de plástico



Portar mi lonchera



Mi tupper



Platos de unisel



Recipientes de vidrio o acero inoxidable



[www.cofaa.ipn.mx](http://www.cofaa.ipn.mx)

[www.ipn.mx](http://www.ipn.mx)

## ¿Por qué debemos SEPARAR la Basura?

En términos generales, la basura es un producto altamente contaminante y es un serio problema para los seres humanos en la actualidad, pues solamente en la Ciudad de México se estima que se producen casi trece mil toneladas al día, y la realidad es que simplemente ya no hay espacios para almacenarla.



Es por eso, que el reciclaje es una de las medidas ecológicas más importantes para la supervivencia de nuestro planeta, sin embargo, para esto es **fundamental la separación de los desechos** en contenedores de basura distintos, pues una vez que todos los desechos terminan revueltos en los tiraderos, los materiales que podrían haber sido rescatados y reciclados ya están contaminados y se vuelven inservibles.



Fuente:  
ZUMA, La importancia de separar la basura  
<https://botesdebasura.com.mx/la-importancia-de-separar-la-basura/>

## ¿Sabes cómo SEPARAR la Basura?

### ORGÁNICA

La finalidad de esta basura separada, es la elaboración de compostas, abonos y gas natural a través de



### INORGÁNICA



La finalidad de dichos desperdicios es la elaboración de productos como envases, piezas automotrices, productos decorativos, etc.

### INORGÁNICA DIFÍCIL DE RECICLAR

En el caso de los desechos clínicos es necesaria su destrucción total para el cumplimiento de normas sanitarias.



Fuente:  
Limantec, La importancia de separar los desechos  
<https://www.limantec.com.mx/limpieza/la-importancia-de-separar-los-desechos/>



El **Comité Interno Ambiental y Uso Eficiente de Energía de la COFAA-IPN** te invita a colaborar para reducir los desechos que se generan al interior de esta Comisión, separando la basura conforme a los contenedores correspondientes, disminuir el uso de unícel y plásticos de un solo uso.

Recuerda que ...

**UNA PERSONA  
RESPONSABLE SEPARA  
RE CICLA  
USA  
DUCE**

