



## TIPOS DE ENCAPSULADOS

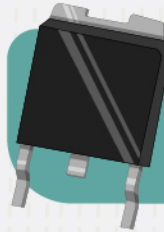
Cuando se repara equipo de cómputo se necesitan conocer los tipos de encapsulados con el fin de encontrar los repuestos adecuados, los más comunes son:



TO-263 D2PAK

Tecnología: SMT

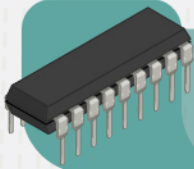
01



TO-252 DPAK

Tecnología: SMT

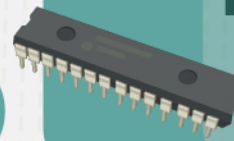
02



DIP

Tecnología: THT

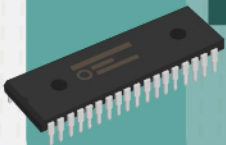
03



SDIP

Tecnología: THT  
Muy parecido a DIP,  
pero más delgado.

04



SPDIP

Tecnología: THT  
Muy parecido a SDIP,  
pero más ancho.

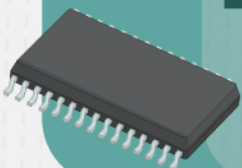
05



SOIC

Tecnología: SMT

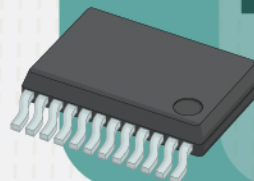
06



SOP

Tecnología: SMT  
Muy parecido a SOIC,  
pero con menor espacio entre  
pines.

07



SSOP

Tecnología: SMT  
Muy parecido a SOP,  
pero con menor espacio entre  
pines.

08



TSOP

Tecnología: SMT

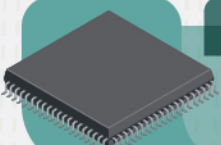
09



TO-220

Tecnología: THT

10



QFP

Tecnología: SMT

11



TO-3

Tecnología: THT

12



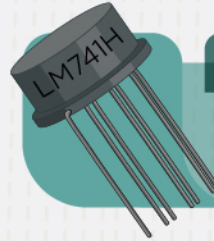
## TIPOS DE ENCAPSULADOS



TO-52

Tecnología: THT

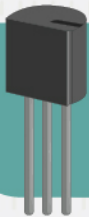
13



TO-99

Tecnología: THT

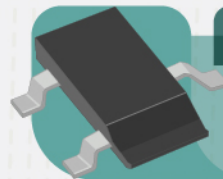
14



TO-92

Tecnología: THT

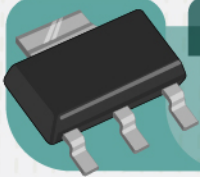
15



SOT-23

Tecnología: SMT

16



SOT-223

Tecnología: SMT

17



SC-74

Tecnología: SMT

18



SMB

Tecnología: SMT

19

Cada uno de los empaques puede tener diferente número de pines aunque conserven el mismo tamaño de encapsulado.