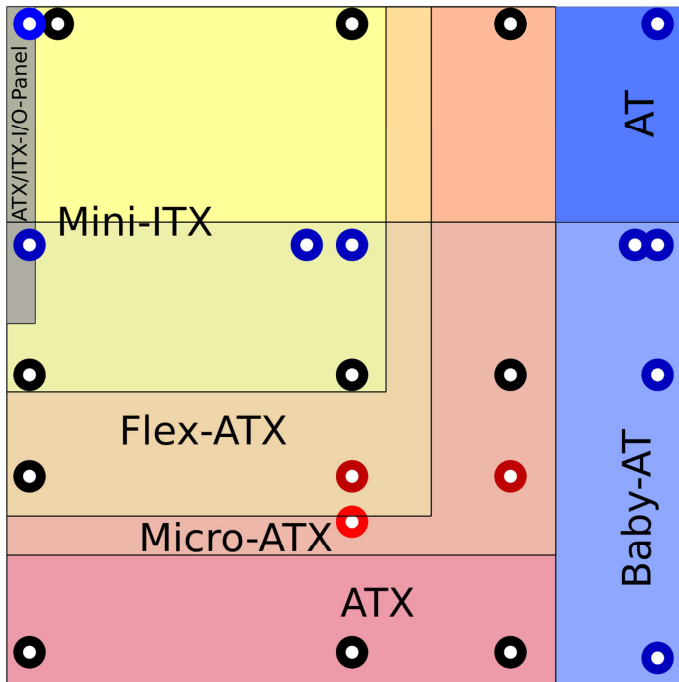


Formatos de placa base



Compatibilidad de
dimensiones de
ATX, ITX y AT

Placa base, buses y tarjeta gráfica

• Índice

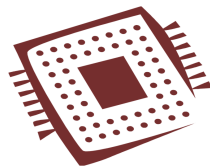
- Introducción
- Formatos de placa base
- Zócalo de la CPU
- Buses
- Chipset
- Ranuras de expansión
- Conectores eléctricos
- Conectores internos
- Conectores externos
- Tarjeta gráfica

Ivens Huertas

38

Zócalo de la CPU

- El **zócalo (socket)** es el conector donde se inserta el microprocesador
- Ha evolucionado desde las primeras CPU para PC
 - Al principio venían **soldadas** a la placa base, o bien se insertaban en el zócalo y no se podían sacar
 - Actualmente, es fácil **reemplazar** la CPU en los PC de escritorio



Ivens Huertas

39

Antigua placa XT,
con CPU soldada
(no lleva zócalo)

