

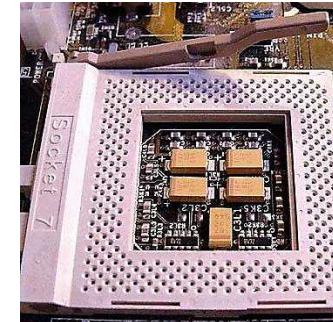
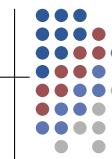
Zócalo de la CPU

• Zócalo **PGA**

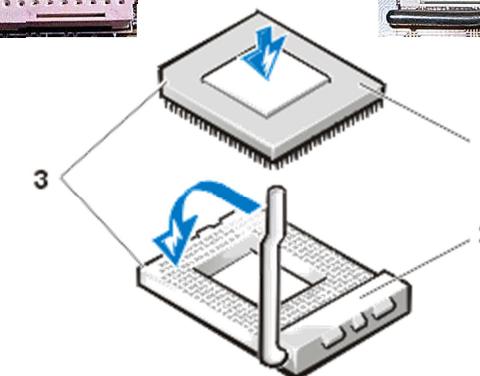
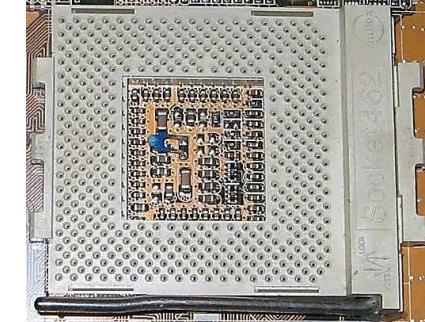
- Existe una variante llamada **ZIF** (*Zero Insertion Force*)
- La CPU se inserta y se retira sin necesidad de hacer presión, gracias a una **palanca** situada al lado del zócalo
- Gracias a un **sistema mecánico** permite introducir el micro sin necesidad de aplicar **fuerza** alguna
 - El peligro de romper el chip por doblarle una patilla desaparece

Ivens Huertas

45



Zócalos **ZIF** (PGA)



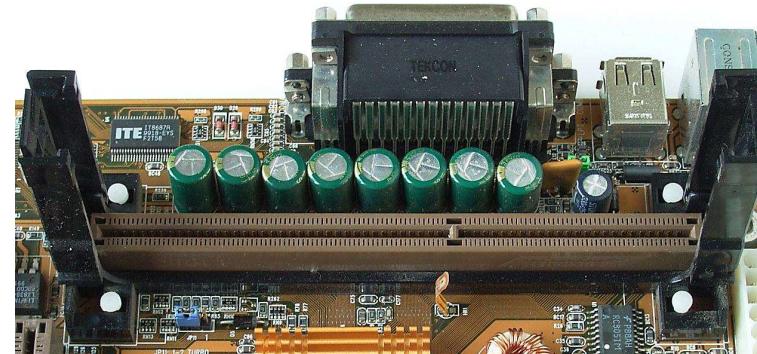
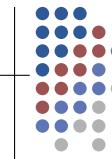
Zócalo de la CPU

• Zócalo **tipo Slot**

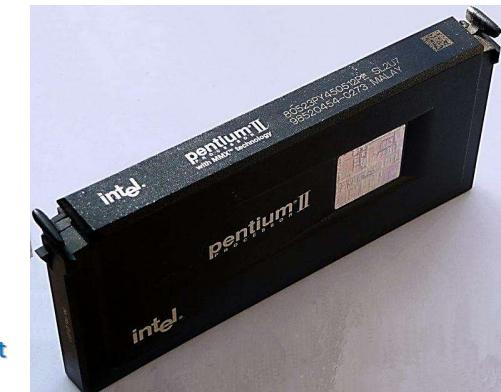
- Fueron una **excepción**
- Existieron entre los años 1997-2000
 - Toda la gama **Pentium II**
 - Primeros **Pentium III**
- La inserción en la placa se realiza como las tarjetas de **expansión**, ayudándonos mediante unas **pestañas de sujeción** laterales

Ivens Huertas

47



Zócalo tipo **Slot**



CPU para zócalo tipo **Slot**