

TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE
ARTEAGA ARQUITECTURA DE
COMPUTADORAS

IT5

Xitlali Gonzalez

Computadora	Transistores/ Tecnología	Frecuencia (Hz)	Tamaño	Peso	País	Científicos
Z4	Tubos de vacío (2,200)	40 Hz	Cuarto completo	1000 kg (aprox.)	Alemania	Konrad Zuse
Ferranti	Tubos de vacío (4,050)	1 MHz	Sala completa	5 toneladas	Reino Unido	Frederick Williams, Tom Kilburn
ENIAC	Tubos de vacío (17,468)	100 kHz	167 m²	27 toneladas	Estados Unidos	John Presper Eckert, John W. Mauchly
Colossus	Tubos de vacío (2,400)	5 kHz	2.25 m alto 3.00 m Largo 1.20 m Ancho	5 toneladas	Reino Unido	Tommy Flowers, Max Newman, Alan Turing
Mark I	(1,500)	50 Hz	15.5 m de largo, 2.4 m de alto	5 toneladas	Estados Unidos	Howard Aiken, Grace Hopper
Mark II	(2,400)	50 Hz	3 metros de altura	2.5 toneladas	Estados Unidos	Howard Aiken, Grace Hopper
UNIVAC I	Tubos de vacío (5,200)	2.25 MHz	25.6 m de largo	13 toneladas	Estados Unidos	John Presper Eckert, John W. Mauchly