HISTORIA DE LA INFORMÁTICA

Cuestionario

1) El sistema de numeración decimal tiene su origen en el uso por el hombre de
- ☐ Nudos realizado en cuerdas.
- ☐ Pequeñas piezas trasladadas de un recipiente a otro.
- ☐ Los de dos de ambas manos.
- ☐ Dinero.

2) El ábaco es un dispositivo mecánico de contar que utiliza
- ☐ Varillas que se desplazan a lo largo de una cuerda.
- ☐ Cuentas ensartadas en alambres que están tendidos en un marco.
- ☐ Una serie de nudos en una cuerda.
- ☐ Una combinación de piedras y varillas.

3) El ábaco fue inventado en
- ☐ Roma.
- ☐ Arabia.
- ☐ Japón.
- ☐ China.

4) La primera máquina de calcular automática, la cual constaba de ruedas dentadas numeradas del 0 al 9, fue inventada por
- ☐ Leonardo de Vinci.
- ☐ Aristóteles.
- ☐ Blas Pascal.
- ☐ Benjamín Franklin.

5) La maquina construida por Gottfried Leibniz podría realizar
- ☐ Solamente sumas.
- ☐ Sumas y restas.
- ☐ Sumas, restas y multiplicaciones.
- ☐ Sumas, restas, multiplicaciones, divisiones y raíces cuadradas.

6) La primera maquina programable de carácter practico y de uso industrial fue
- ☐ Una imprenta.
- ☐ Una maquina de calcular.
- ☐ Un telar automático.
- ☐ Una locomotora de vapor.

7) Se considera el padre de la informática a
- ☐ Charles Babbage.
- ☐ Blas Pascal.
- ☐ Howard Aiken.
- ☐ Alan Turing.

8) La unidad aritmética en la Maquina Alitica de Babbage tenia la función de
- ☐ Dar salida a los resultados finales.
- ☐ Almacenar los datos y resultados intermedios.
- ☐ Dar salida a los resultados aritmético.

9) La memoria de la maquina analítica de Babbage tenia la función de
- ☐ Suministrar los datos de entrada.
- ☐ Efectuar los cálculos aritméticos.
- ☐ Almacenar los datos y resultados intermedios.
- ☐ Dar salida a los resultados finales.

10) La maquina eléctrica de Herman Hollerith, que trabaja con tarjetas perforadas, se utilizo al principio para
- ☐ La contabilidad de sueldos y jornales.
- ☐ El proyecto del Canal de Panamá.
- ☐ Tabular los resultados del censo realizado en los EE.UU. en 1890.
- ☐ Realizar complejos cálculos matemáticos.

11) Howard Aiken bautizó a su calculadora electromecánicas de proposito general con el nombre de
- ☐ Maquina Diferencial.
- ☐ MARK I.
- ☐ Colossus.
- ☐ Z-790.

12) La serie de computadoras Colossus se basaba en las ideas de
- ☐ John Von Neumann.
- ☐ Gottfried Leibniz.
- ☐ Conrad Zuse.
- ☐ Howard Aiken.

13) La maquina Z-4, desarrollada por Conrad Zuse, podía multiplicar en
- ☐ Una décima de segundo.
- ☐ Un segundo.
- ☐ Diez segundos.
- ☐ Un minuto