

NAME	PAGES	SPEAKER/CLASS	DATE - TIME
Kennedy Rodríguez H.		PPM Grupo #2	18/05/23

Title: Sistemas numéricos.

Keyword	Topic:
Sistema Cifra Cantidad	<p>Sistema decimal: Este es el sistema de representación de cantidades más común y consta de 10 caracteres: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9. Para representar cantidades mayores, a cada cifra se le asigna un valor posicional determinado de acuerdo con la posición que ocupa.</p> <p>Sistema binario: En este sistema solo hay dos cifras: 0 y 1. Para representar mayores cantidades también hace uso de exponentes, además, este sistema es en base a 2. Para convertir un número binario en decimal se hace uso de la representación exponencial.</p> <p>Sistema octal: Este sistema solo usa 8 dígitos: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8. Tienen el mismo valor que en el decimal y tienen una base que es potencia exacta de 2.</p> <p>Sistema hexadecimal: Este sistema utiliza 16 dígitos, 10 son los dígitos del sistema decimal y 6 son las primeras 6 letras del alfabeto que representan: A=10, B=11, C=12, D=13, E=14 y F=15.</p>
Questions	

Summary: En resumen se nos habla de los 4 sistemas de representación numéricos más comunes y esenciales que vamos a utilizar en programación, cada uno de los mismos están relacionados de alguna manera por lo que es posible convertir una cifra de un sistema a otro sistema.