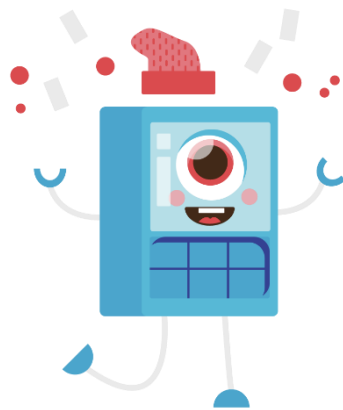




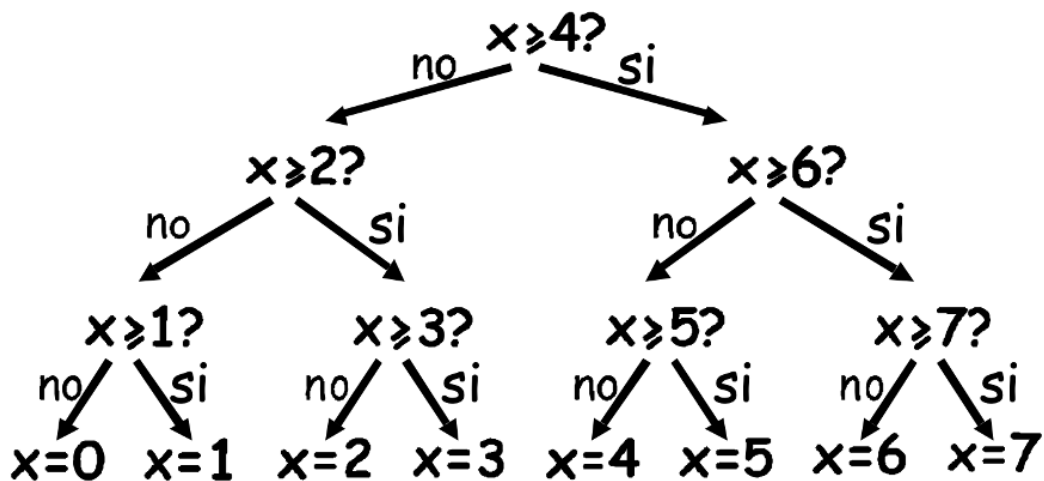
ACTIVIDAD PRIMARIA DESENCHUFADA

“Árbol de decisión”



Árbol de decisión. Condicionales

- **Resumen:** Con la actividad “árbol de decisión” se trabaja el concepto de condicional, una instrucción que puede ejecutarse o no según el valor de una condición previamente definida. También se trabaja el concepto de árbol de decisión, el cual, teniendo ordenada la información de una determinada manera, nos permite encontrar una solución de forma más rápida.
- **Objetivo:** con esta actividad se busca afianzar el concepto de condicionales de una manera desenchufada, sin utilizar ordenadores ni tablets.
- **Habilidades:** secuencias, condicionales, árbol de decisión.
- **Material necesario:** Imagen del árbol de decisión.
- **Descripción de la actividad:** En esta actividad los alumnos se pondrán en parejas, uno de ellos debe pensar un número del 0 al 7 y el otro lo adivinará, haciendo uso de los condicionales y del siguiente árbol de decisión:



Se empieza preguntando si el número que ha pensado la otra persona es mayor o igual a 4, en caso de ser así, seguimos por la derecha, pero si no lo es, seguimos por la izquierda y así hasta averiguar el número. De esta forma lo adivinaremos como máximo con 3 preguntas.