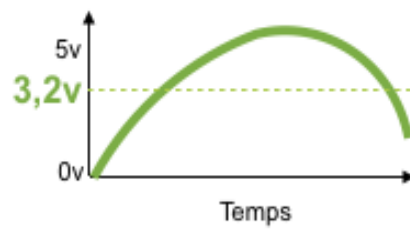


Par un câble électrique, nous savons transmettre une tension qui varie.
C'est un **signal analogique**.

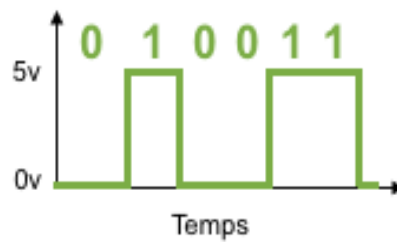


Cela ne permet pas de transmettre une image.

Pour y arriver, il faut coder l'image :

- la décomposer en point (pixel = « picture element »)
- indiquer la couleur de chaque point avec un nombre
- convertir les nombres en binaire (des 0 et des 1).

On peut ensuite transmettre la suite de 0 et de 1 correspondant à l'image.
C'est un **signal numérique**.



A l'arrivée, on peut reconstituer l'image.