## Séquence 1 - Compléments

## Les types d'images

## Les images Matricielles :

Les images matricielles (ou image en mode point, en anglais « **bitmap** » ou « raster ») sont celles que nous utilisons généralement pour restituer des photos numériques.

Elles reposent sur une grille de plusieurs **pixels** formant une image avec une **définition** bien précise. Lorsqu'on les agrandi trop, on perd de la qualité (« pixelisation »).

## Les images Vectorielles :

Ce sont des images dont la particularité est que chaque forme qui la compose est décrite **mathématiquement** à partir de points et de tangentes. Elles ne peuvent pas décrire une image trop complexe comme une photographie, mais sont tout à fait adaptées au rendu typographiques, aux logos et autres formes composées de tracés simples.



