

# Structure de l'univers

## Système solaire 5ième :

Le *Système solaire* est le nom donné à notre système planétaire, composé du Soleil et de l'ensemble des objets célestes qui l'accompagnent et tournent autour de lui.



Le Soleil et les planètes du Système solaire (ce schéma ne respecte pas les échelles de distances).

## Galaxie 4ième :

Une galaxie est un regroupement de très grand nombre d'étoiles, de gaz et de poussières.

La *voie lactée* est la galaxie dans laquelle se trouve le système solaire.



## Univers 3ième :

L'univers est constitué d'un très grand nombre de galaxie.

Estimation : 2000 milliards de galaxies

L'univers est en expansion, il évolue dans le temps.

