

# Carte d'identité de la Terre

## La terre, la petite planète ronde et bleue

La couleur bleue de la terre lui est donnée par l'eau, puisque 71 % de la surface de la terre est recouvert d'eau.

**Position :** 3<sup>ème</sup> place

**Taille :** 12 756.3 kilomètres de diamètre - la terre est la 5<sup>ème</sup> plus grosse planète

**Poids :** 5,98 trillions de tonnes.

**Température en surface :** +58°C à -89,9°C

**Atmosphère :** azote, oxygène, argon, vapeur d'eau, gaz carbonique

**Orbite :** rayon de 149 600 000 kilomètres

**Vitesse :** 107 000 km/heure

Depuis Copernic on sait que la terre tourne autour du soleil

**Distance entre la terre et le soleil :** 1 **ua** (150 millions de km)

**Période de rotation autour de son axe :** 23,93 h soit 24 heures

**Période de révolution autour du soleil :** 365,256 jours terrestres

**Satellite :** 1 seul la lune

La terre est ronde, **si tout le monde le sait aujourd'hui ce ne fut pas toujours le cas !**

La terre est ronde et légèrement aplatie sur les pôles, c'est ce qui nous permet de repérer le nord du sud.

La terre effectue un double mouvement, elle tourne autour du soleil et sur elle-même.

Le mouvement que la terre effectue autour du soleil s'appelle la révolution de la terre. La terre met 365 jours 1/4 pour faire le tour du soleil. La terre tourne autour du soleil en formant une ellipse.

La terre tourne sur elle-même en 24 heures, ou plus exactement en 23 heures 56 minutes et 4 secondes. Ce mouvement que la terre effectue autour de son axe s'appelle la rotation. La terre tourne sur elle-même selon un axe incliné de 23,27 °.