## Liste des symboles :



### Les constellations

Une constellation est un regroupement d'étoiles, généralement visibles à l'œil nu, formant un dessin particulier auquel a été attribué un nom. Les constellations différent selon les cultures et sont intimement liées à la mythologie locale. Pour en savoir plus : <a href="https://fr.wikipedia.org/wiki/">https://fr.wikipedia.org/wiki/</a> Constellation.

# Le mouvement des planètes

Le mot *planète*, du grec πλανήτης (planétês), désigne astre en mouvement par rapport aux *étoiles* qui elles apparaissent immobiles sur la voûte céleste. Ce mouvement des planètes par rapport au étoiles est indiqué par leurs trajectoires dans le ciel, représentées sur le tableau par des lignes rouge. Au cours des jours, des mois, des années, la positions des planètes évolue en suivant ces lignes.

Les planètes peuvent être séparées en deux catégories : celles qui sont plus proches du soleil que la Terre et celles qui sont plus éloignées. Les premières peuvent présenter un mouvement rétrograde, c'est-à-dire que leurs trajectoires forment des boucles comme ceci :



Les secondes quant à elles sont simplement des lignes courbes qui ne forment pas de boucle.

## Le mouvement de la Lune

La Lune orbite autour de la Terre et a donc un mouvement apparent de forme circulaire. Cela se traduit sur le tableau, lorsque la Lune est visible, par une ligne blanche.



## Le mouvement du Soleil

Le mouvement du Soleil est un mouvement apparent puisqu'il tient son origine dans le fait que la Terre bouge par rapport à lui. On peut décomposer ce mouvements en deux :

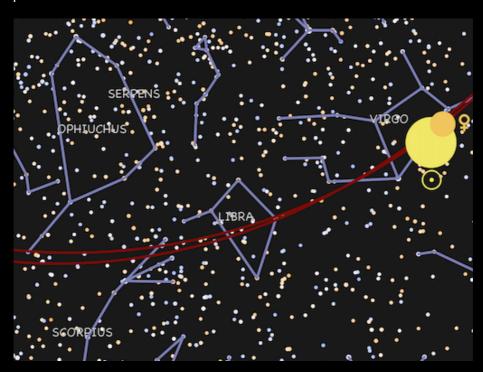
- Un mouvement quotidien —le soleil se lève à l'est puis se couche à l'ouest dû à la rotation de la Terre sur elle même. Ce mouvement n'est pas représenté sur le tableau.
- Un mouvement annuel —le soleil se déplace par rapport à la voûte céleste dû à la rotation de la Terre autour du soleil. Ce mouvement, combiné au fait que l'axe de rotation de la Terre est incliné par rapport au plan de l'écliptique (surface imaginaire sur laquelle les planètes du système solaire tournent), est notamment responsable des saisons. Dans les croyances anciennes, la position du soleil sur la voûte céleste était utilisée à des fins spirituelles. L'héritage que nous en avons gardé est le signe astrologique.

#### Lien de la position du soleil avec le signe astrologique :

Pour les personnes qui sont nées en journée, le soleil est présent sur le tableau. On peut alors repérer la position du Soleil sur la sphère céleste. Le plan de l'écliptique traverse les constellations du zodiaque, et selon la date, le Soleil se trouve dans une de ces constellations.

C'est alors que tout se complique car les astrologues actuels utilisent une astrologie dite tropicale, fondée au IIe siècle par Ptolémée, mais qui se décolle avec le temps du fait de la précession des équinoxes. Cela veut dire que les signes utilisés aujourd'hui ne correspondent pas à la position réelle du Soleil dans le ciel, mais à celle qu'il aurait eu à la même date lors de la création de ces signes. Une autre astrologie, dite sidérales et prenant en compte la précession existe. Celle-ci est donc remise à jour chaque année pour prendre en compte le décalage.

#### Voici un exemple:



Nous sommes le 9 octobre 2022, le soleil se trouve dans la constellation de la Vierge (*Virgo*). Pourtant, une personne né un 9 octobre est considéré comme étant du signe de la Balance (*Libra*), constellation qui se trouve juste en bas à gauche. Le signe astrologique tropical est alors la Balance et le sidéral celui de la Vierge.

Pour finir de compliquer la tâche, il existe un 13° signe croisant le plan de l'écliptique qui n'est pas pris en compte dans l'astrologie tropicale et sidérale : le Serpentaire (*Ophiuchus*, visible sur l'image à gauche du Scorpion). L'astrologie astronomique prend en compte ce signe.