

LE MONDE SCIENTIFIQUE

L'ASTRONOMIE

LES ETOILES

LES CONSTELLATIONS

- Définition :

Les constellations sont des noms donnés à des groupes d'étoiles vus dans le ciel et qui ne correspondent pas à une réalité physique.

C'est un découpage arbitraire et pratique élaboré par l'homme pour l'étude du ciel. Ce découpage a d'ailleurs varié dans le temps.

Le découpage actuel comporte 88 constellations.

- Découpage actuel :

Les constellations sont désignées ici par leur nom français, et entre parenthèses sont précisés les éléments principaux qui s'y trouvent, (étoiles, galaxies, nébuleuses, etc.).

Andromède (Galaxie Andromède M 31)

La Machine Pneumatique

L'Oiseau du Paradis

Le Verseau

L'Aigle (étoile Altaïr)

L'Autel

Le Bélier (étoile Hamal)

Le Cocher (étoile Capella)

Le Bouvier (étoile Acturus)

Le Burin

La Girafe

Le Cancer ou Ecrevisse

Les Chiens de Chasse

Le Grand Chien (étoile Sirius)

Le Petit Chien (étoile Procyon)

Le Capricorne

La Carène (étoile Canopus)

Cassiopée (étoile Schedir)

Le Centaure (étoiles Toliman et Alpha du Centaure)

Céphée (étoile Aldéramin)

La Baleine (étoile Deneb Kaïtos)

Le Caméléon

Le Compas

La Colombe

La Chevelure de Bérénice

La Couronne Australe

La Couronne Boréale (étoile La Perle)

Le Corbeau

La Coupe

La Croix du Sud (étoile Acrux)

Le Cygne (étoile Dénéb)

Le Dauphin

La Dorade (Galaxie Grand Nuage de Magellan)

Le Dragon (étoile Etamin)

Le Petit Cheval

Eridan (étoile Achernar)

Le Fourneau

Les Gémeaux (étoiles Castor et Pollux)

La Grue

Hercule

L'Horloge

L'Hydre Femelle

L'Hydre Mâle

L'Indien

Le Lézard

Le Lion (étoiles Régulus et Dénébola)

Le Petit Lion

Le Lièvre

La Balance

Le Loup

Le Lynx

La Lyre (étoile Véga)

La Table

Le Microscope

La Licorne

La Mouche

La Règle

L'Octant

Ophiucus ou Serpente

Orion (étoiles Bételgeuse, Bellatrix, et Rigel. Nébuleuse Tête de Cheval et Grande Nébuleuse d'Orion)

Le Paon

Pégase (étoiles Markab et Scheat)

Persée (étoiles Algol et Mirfak)

Le Phénix

Le Peintre

Les Poissons

Le Poisson Austral (étoile Fomalhaut)

La Poupe

La Boussole

Le Réticule

La Flèche

Le Sagittaire

Le Scorpion (étoile Antares)

L'Atelier du Sculpteur

L'Ecu de Sobieski

Le Serpent

Le Sextant

Le Taureau (étoile Aldébaran. Amas les Pléiades. Nébuleuse du Crabe).

Le Télescope

Le Triangle (galaxie du Triangle M 33).

Le Triangle Austral

Le Toucan (Galaxie du Petit Nuage de Magellan)

La Grande Ourse (Grand Chariot)

La Petite Ourse (Petit Chariot et étoile Polaire)

Les Voiles

La Vierge (Amas galactique de la Vierge, dont Galaxie M 87, Virgo A, Galaxie Sombrero M104.)

Le Poisson Volant

