

Le ciel du mois de novembre

La lune:

Pleine lune le 12, dernier quartier le 19, nouvelle lune le 26.

Les planètes:

Le lundi 11 novembre, en plus de célébrer l'armistice, vous pourrez observer un évènement rare: **le passage de Mercure devant le Soleil**. Il faudra bien profiter de ce transit du 11 novembre, car le suivant se produira le 13 novembre 2032 !

Avant d'observer ce passage de Mercure devant le Soleil, **sachez que vous devez impérativement vous protéger les yeux. Il très dangereux de regarder le Soleil sans protection, au risque de devenir aveugle.**

Le 18 novembre, dans les lueurs du crépuscule vers 17h45, vous trouverez **la planète Vénus au ras de l'horizon sud-ouest, proche de Jupiter** à sa gauche, un peu plus haut. Les deux planètes se côtoient jusqu'au 29 novembre. Et le 28 novembre, **la Lune les rejoint.**

La galaxie d'Andromède:

Située à 2 millions d'années-lumière (environ 20 milliards de milliards de km), la galaxie d'Andromède, notre plus proche voisine, est (à peine) visible à l'oeil nu au zénith en début de nuit si le ciel est bien sombre et sans lune.

La galaxie d'Andromède et la nôtre filent l'une vers l'autre à la vitesse de 90 km/s. Elles entreront en collision dans 3,7 milliards d'années, bien avant la mort programmée du Soleil.

