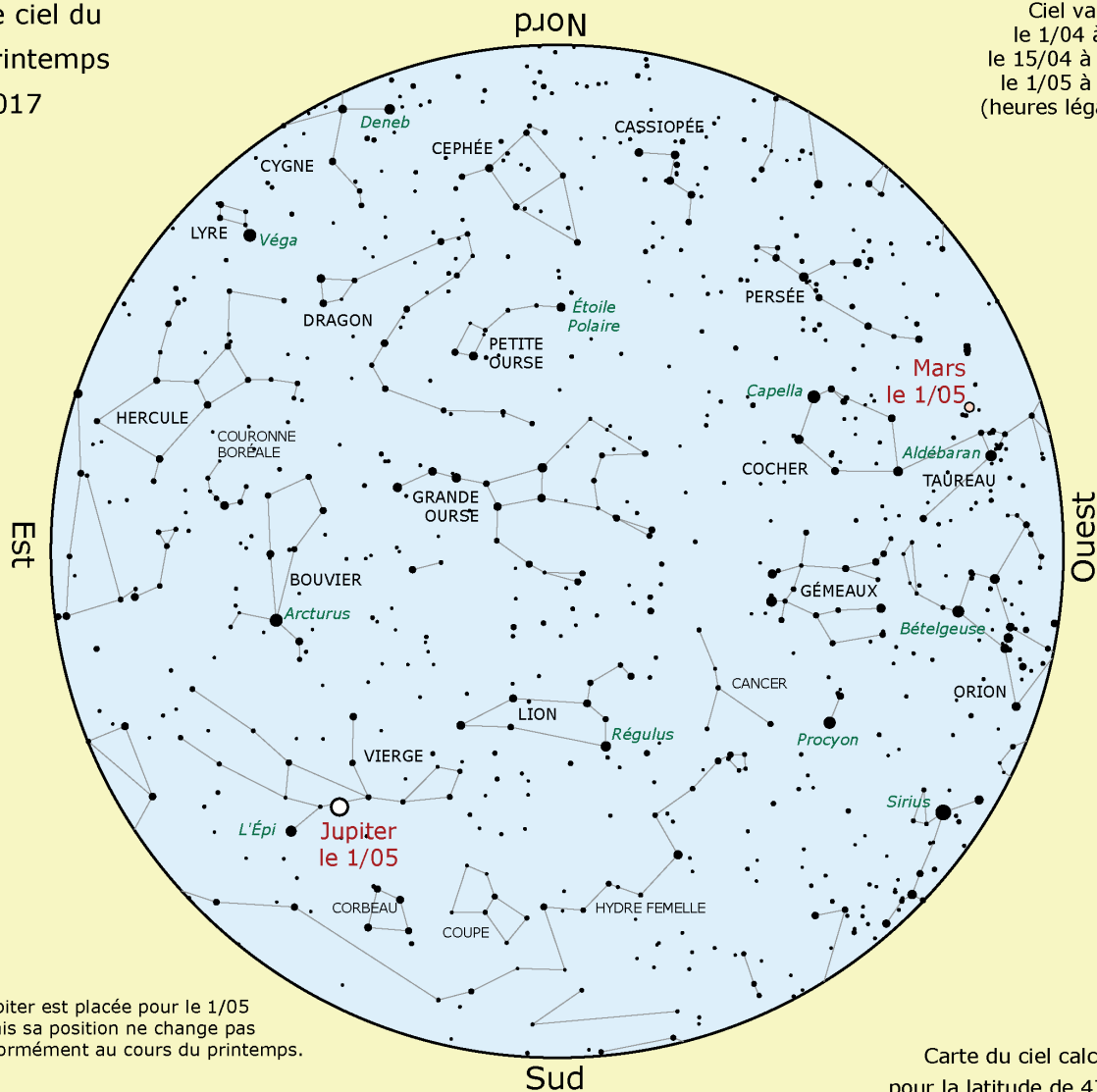


# LE CIEL DU PRINTEMPS 2017

Le ciel du  
printemps  
2017

Ciel valable  
le 1/04 à 0 h  
le 15/04 à 23 h  
le 1/05 à 22 h  
(heures légales)



Jupiter est placée pour le 1/05  
mais sa position ne change pas  
énormément au cours du printemps.

Carte du ciel calculée  
pour la latitude de 47° N

## Visibilité des planètes

**Mercury** est à rechercher le soir fin mars début avril à l'ouest (élongation maximale le 1/04).

Après **Vénus** en «étoile» du soir cet hiver, profitez au printemps de Vénus le matin. Éclat maximal fin avril, élongation maximale le 3 juin. Elle passe au nord du Soleil le 25 mars et les bons observateurs pourront tenter de l'observer à la fois le soir et le matin du 21 au 23.

**Mars** continue à diminuer d'éclat. Elle est encore visible dans le ciel du soir en avril.

**Jupiter** est la planète de ce printemps, à l'opposition le 7 avril. C'est l'astre le plus brillant du ciel du soir, situé dans la constellation de la Vierge.

**Saturne** se lève vers minuit en mai puis de plus en plus tôt (opposition le 15/06). À observer à la fin du printemps et tout l'été dans le Sagittaire et Ophiucus.

## Quelques événements (heures légales)

20/03 : équinoxe de printemps à 11 h 28 min.

25/03 : conjonction inférieure de Vénus.

27/03 : passage à l'heure d'été.

01/04 : passage de la comète 41PTuttle-Giacobini-Kresák au plus près de la Terre. À rechercher dans le Dragon côté Grande Ourse (magnitude  $\approx 6$ ?).

07/04 : opposition de Jupiter.

28/04 : occultation d'Aldébaran par un mince croissant de Lune (sortie peu après 21 h).

22/05 : conjonction Lune-Vénus.

21/06 : solstice d'été à 6 h 23 min.

## Lune

Nouvelle Lune : les 28/03, 26/04, 25/05.

Pleine Lune : les 11/04, 10/05, 9/06.