


1975-2000

02-ESPACE
UNIVERS
**ASTRE**

01-TEMPS
TEMPS
**JOUR**

02-ESPACE
**UNIVERS**

# 6 octobre – La première exoplanète

Elle se nomme 51 Pegasi b. Sa découverte a été annoncée le 6 octobre 1995. De quoi s'agit-il ? D'une gigantesque planète gazeuse, semblable à Jupiter, située à plus de 50 année-lumières de notre système solaire. Une Jupiter fascinante car très proche de son étoile (d'où l'appellation de "Jupiter chaud") configuration que l'on avait jamais observée à l'époque. Lorsque ses découvreurs, les astrophysiciens suisses Michel Mayor et Didier Queloz en font la description dans le magazine Nature, la nouvelle ébranle notre vision du monde. Pour la première fois, des chercheurs apportent la preuve qu'il existe ailleurs dans l'Univers, d'autres planètes qui gravitent autour d'une étoile.