

# Joyaux cosmiques

## *AFGL 5180*

*Basé sur un communiqué NASA*

AFGL 5180 est une pouponnière stellaire de la constellation des Gémeaux. Au centre de cette image prise par le télescope spatial Hubble, une étoile massive émet deux jets symétriques s'étendant jusqu'aux coins inférieur gauche et supérieur droit, et creusant des cavités dans le nuage ambiant.

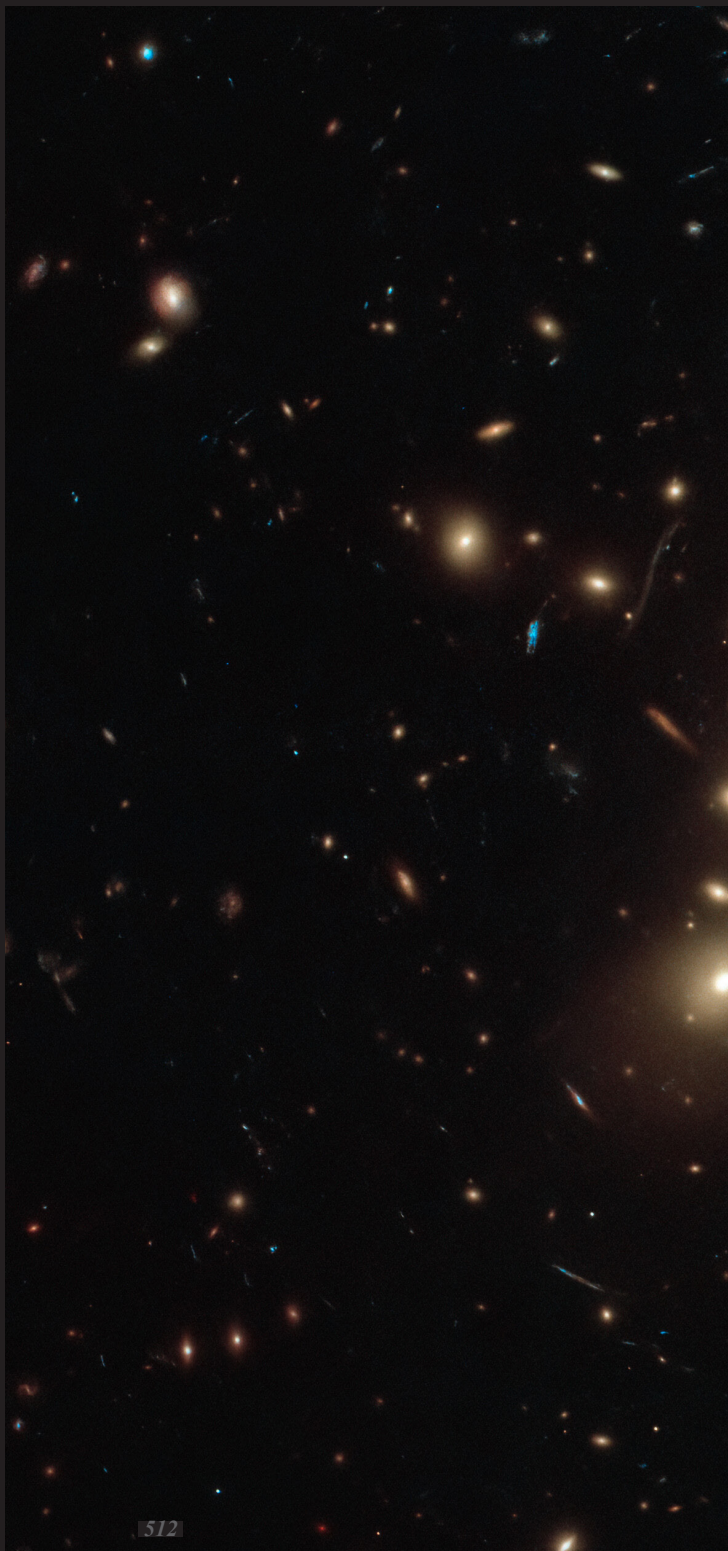
*(ESA/Hubble & NASA, J. C. Tan/  
Chalmers University & University  
of Virginia, R. Fedriani/Chalmers  
University; Judy Schmidt)*





## *Abell 2813*

Cette image par Hubble de l'amas de galaxies Abell 2813 illustre de façon spectaculaire le concept de lentille gravitationnelle. Parmi les galaxies appartenant à l'amas, on distingue des arcs de lumière qui sont les images de galaxies plus lointaines.



*(ESA/Hubble & NASA, D. Coe)*



## ***IC 694 et NGC 3690***

*Basé sur un communiqué ESA/Hubble*

Au cours des quinze dernières années, la paire de galaxies IC 694-NGC 3690 a été le siège de six supernovæ. Cette activité est le résultat d'une interaction entre les deux objets lors d'un contact rapproché il y a 700 millions d'années.

*(NASA, ESA, Hubble Heritage/  
STScI/AURA, collaboration  
Hubble, A. Evans/Université  
de Virginie, Charlottesville/  
NRAO/Université de Stony  
Brook)*

