

La revue des passionnés des sciences de l'Univers

L'ASTRONOMIE

# L'ASTRONOMIE

N° 27 / MAI 2010

SOCIÉTÉ ASTRONOMIQUE DE FRANCE



# HUBBLE

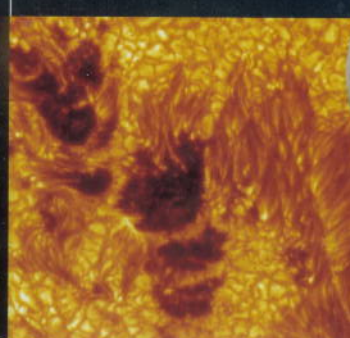
20 ans de

# révolutions

Découverte d'une  
**1<sup>re</sup> exoplanète**  
**TEMPÉRÉE** P.4

Visite guidée  
à la surface  
du **Soleil** P.46

**PHOTOGRAPHER**  
la **Lune** en **COULEURS**



[www.saf-lastronomie.com](http://www.saf-lastronomie.com)

M 02605 - 27 - F: 5,90 €



UNE INVENTION FRANÇAISE : l'équatorial coudé P.28



## Envoyez vos photos... et vous recevrez un numéro gratuit de l'Astronomie

Envoyez vos images, éventuellement vos dessins, à **Denis Joye**. Les adresser, avec des informations complémentaires, soit par mail (format jpeg) à **denisjoye@hotmail.com**, soit par CD ou tirage papier au 3, rue Beethoven, 75016 Paris. Vous serez prévenu de leur éventuelle parution et vous recevrez alors un exemplaire du numéro de *l'Astronomie* correspondant à l'adresse que vous aurez indiquée.



### Denis Priou – Barbaroux (Var)

denis.priou@sfr.fr

**Amas des Pléiades** – caméra CCD SBIG STL6303E avec filtres LRGB. Lunette Takahashi TAO-150 avec correcteur de champ 67 Flattener sur monture EM-500. Temps de pose de 88 minutes pour la luminance, 34 minutes pour le rouge, 44 minutes pour le vert, 74 minutes pour le bleu, soit un total de 4 heures. Traitement par CCDSoft et Photoshop CS3.

### Pascal Le Dû

Porspoder (Finistère)  
pascal.le.du@shom.fr

**SH2-261, nébuleuse de Lower (Orion)** – Lunette WO FLT110 (diamètre 110 mm) avec aplanisseur. Caméra CCD QSI 583 avec filtre Halpha Baader 7 nm. 42 poses de 15 minutes soit un total de 10 h 30.

