

# En images : l'étonnant télescope Vista

Quarante fois plus sensible que les instruments de la génération précédente, Vista (pour Visible and Infrared Survey Telescope for Astronomy) vient de réaliser ses premières observations au Chili. Ce nouveau télescope dédié au visible et à l'infrarouge s'apprête à cartographier le ciel de l'hémisphère sud à la recherche des astres froids.

Sa focale très courte lui permet de photographier de grandes régions célestes. C'est un grand angle, dirait un photographe. Un astronome amateur remarquerait que son diamètre de 4,10 mètres et sa longueur focale de plus de 13 mètres lui donnent une ouverture de f:3,25, ce qui en fait un instrument particulièrement lumineux.

Suite et source > [futura-sciences](#)

*Par*

**Publié sur Cafeduweb - Revue de presse le mardi 22 décembre 2009**

Consultable en ligne : <http://revuedepresse.cafeduweb.com/lire/11489-en-images-etonnant-telescope-vista.html>