



Extrait du Laboratoire Leprince-Ringuet

<http://llr.in2p3.fr/spip.php?article1644>

CTA

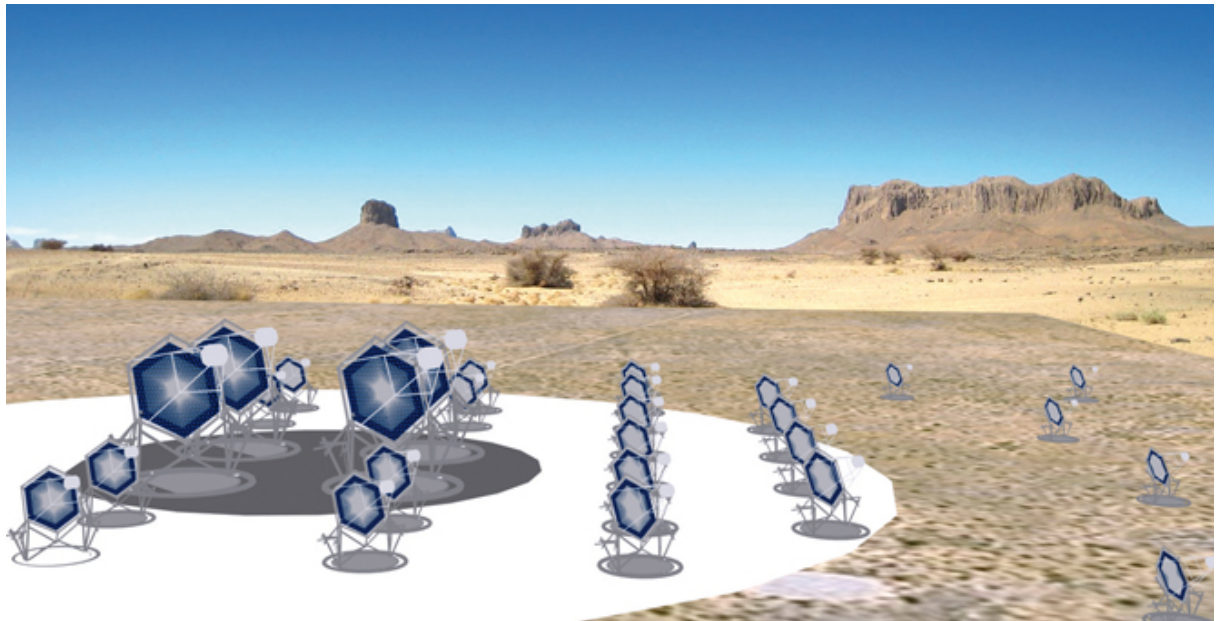
- Activités Scientifiques - CTA -

Date de mise en ligne : lundi 17 janvier 2011

Description :

CTA au LLR

Laboratoire Leprince-Ringuet



Le Cherenkov Telescope Array (CTA) est le projet qui exploitera l'effet Tcherenkov atmosphérique, tout comme l'expérience H.E.S.S., et qui améliorera les performances des observatoires actuels d'un ordre de grandeur dans la gamme d'énergie allant de 10 GeV à plus de 100 TeV. L'observatoire devrait consister en deux réseaux, l'un dans l'hémisphère nord pour l'observation de sources extragalactiques, et l'autre dans l'hémisphère sud pour l'observation du plan Galactique (la Voie Lactée).

[Page web de la collaboration](#)