

<https://lpnheweb3.in2p3.fr/spip.php?article706>

# Installation du plus grand détecteur radio de rayons cosmique au monde

- Actualités - Les Actualités précédentes -



Date de mise en ligne : lundi 14 mai 2012

---

Copyright © LPNHE - UMR 7585 - Tous droits réservés

---

EASIER-61, le détecteur radio de rayons cosmique le plus grand du monde vient d'être installé par une équipe du LPNHE et du LPSC de Grenoble sur le site de l'observatoire Auger dans la Pampa Argentine. Les photos de l'installation sont ci-dessous.

Ces nouveaux capteurs, construits à partir d'antenne de réception de télévision par satellite, ont été connectés au réseau de surface d'Auger et devraient permettre d'identifier avec précision la nature des rayons cosmiques d'ultra haute énergie. Il ne reste plus qu'à ne pas manquer l'émission ...

Par ailleurs, l'équipe AUGER du LPNHE a eu les honneurs d'un reportage intitulé fous d'étoile sur TF1. La vidéo est en ligne ici : <http://videos.tf1.fr/reportages/fous-d-etoiles-7220976.html>

La partie consacrée à AUGER commence au bout de 22 minutes.

[<https://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/jpg/spipphpactio6812.jpg>]

[<https://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/jpg/spipphpactiod04b.jpg>]

[<https://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/jpg/spipphpactio592b.jpg>]

[<https://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/jpg/spipphpactiofeeb.jpg>]