

- [L'AQUILA](#)
- [PESCARA](#)
- [CHIETI](#)
- [TERAMO](#)
- [MARSICA](#)
-

/ Venerdì, Giugno 17, 2016

Cerca nel Giornale


[Night and Day News ABRUZZOLIVE](#)

- [PRIMA](#)
- [L'AQUILA](#)
- [PESCARA](#)
- [CHIETI](#)
- [TERAMO](#)
- [MARSICA](#)
- [Regione](#)
- [Attualità](#)
- [Live](#)
- [News](#)
- [Gallery](#)



I ricercatori dell'Università dell'Aquila e del Gssi collaboreranno con Cta

Like 10,904 people like this. Be the first of your friends.

Tweet



L'Aquila.

Durante il meeting della collaborazione Cta (Cherenkov Telescope Array, <https://portal.cta-observatory.org>) che si è tenuto dal 15 al 20 maggio a Kashiwa-no-ha in Giappone, il Collaboration Board di Cta ha approvato l'ingresso, come membro effettivo, del Gruppo di ricerca costituito da ricercatori del Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università dell'Aquila (DSFC-UNIVAQ), e del Gran Sasso Science Institute (GSSI), con il supporto dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN). I ricercatori coinvolti sono: Vincenzo Rizi (responsabile locale), Sergio Petrera e Marco Iarlori del Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università dell'Aquila, e Roberto Aloisio, Lucia Ambrogi, Carmelo Evoli, Giovanni Morlino del Gran Sasso Science Institute. Il contributo dei ricercatori aquilani è relativo alla parte di monitoraggio atmosferico con strumentazione avanzata, alla modellizzazione delle emissioni di fotoni di altissima energia da sorgenti cosmologiche, ed all'analisi fenomenologica per l'interpretazione fisica dei flussi fotonici osservabili. Nel prossimo anno, l'Osservatorio Cta comincerà ad essere operativo in alcune sue parti, nel sito Nord presso l'Istituto de Astrofisica de Canarias (IAC), a "Roque de los Muchachos Observatory" in "La Palma" (isole Canarie), Spagna; e nel sito Sud presso "European Southern Observatory (ESO)" a Paranal in Cile. I risultati scientifici (aspettati) dell'osservatorio Cta potranno, potenzialmente, avere importanti ripercussioni in Astronomia, Astrofisica e Fisica fondamentale, includendo lo studio dell'origine dei Raggi Cosmici, della natura di oggetti cosmologici come i Buchi Neri, e della Materia Oscura.

Mi piace Condividi 3



**Torna all'Aquila
la notte dei**



**Il miglior
giovane**



**La città è in
fermento per la**

Like Chiara Carulli Ferretti, Beatrice Ciuca and 10,902 others like this.



Scritto da [Redazione Centrale](#) il Giu 15 2016. Registrato sotto [Eventi](#), [L'AQUILA](#). Puoi seguire la discussione attraverso [RSS 2.0](#). Puoi lasciare un commento o seguire la discussione

Lascia un Commento

0 commenti

Ordina per




Aggiungi un commento...

Facebook Comments Plugin

ARTICOLI PIÙ LETTI

[Un Penelope da serie A per il 40esimo compleanno di Massimo Oddo](#)
[Aereo precipita nel centro di Silvi: vittime e dispersi, ma niente paura è un'esercitazione](#)
[Accoltellato a morte per una precedenza davanti alla figlia. Il sindaco: siamo sconvolti](#)
[Omicidio Giulianova: figlia vittima è testimone chiave, bimba ascoltata dagli investigatori](#)
[Blitz del Nas: sequestro arrosticini all'Aquila e sigilli a ristorante tipico abruzzese a Pescara](#)
[Meteo Abruzzo 17-23 Giugno: goccia fresca e instabile che da Domenica recherà piogge](#)
[Allarme prostitute lungo la riviera adriatica, lucciole in strada dalle prime ore del giorno](#)

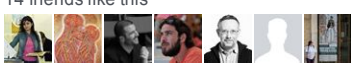
News in tempo reale su Facebook





AbruzzoLive
10,904 likes

Like Page
Contact Us

14 friends like this



Galleria fotografica

- 
[Pescara promosso in serie A, dopo tre anni il grande salto tra i big del pallone](#)
- 
[GE World si presenta: chiacchierata con uno dei più promettenti rapper aquilani](#)



- [Muore Pluto, il cane mascotte dell'Aquila: l'associazione "Jemo 'nnanzi" propone una statua](#)



- [Al via le celebrazioni per il 71esimo anniversario della Liberazione, gli eventi in programma. Gallery](#)



- [Straordinario avvistamento: orso e lupo fotografati mentre giocano in mezzo alla neve](#)



- [La lunga notte dell'Aquila, commozione e silenzio al corteo per le vittime del sisma](#)

- [News](#)
- [Live](#)
- [Regione](#)
- [FlashLive](#)
- [Gallery](#)
- [Attualità](#)
- [L'AQUILA](#)
- [PESCARA](#)
- [CHIETI](#)
- [TERAMO](#)
- [Eventi](#)

- [Redazione](#)
- [Credits](#)
- [Pubblicità](#)
- [Contatti](#)
- [Terms and Privacy](#)
- [Territorio](#)
- [Agenzia Allianz Abruzzo1 ti regala un mese di abbonamento](#)
- [RSS](#)

AbruzzoLive è una testata giornalistica registrata al Tribunale di Avezzano (Aq) con numero 7/2010.

Editore: Live Communication | Direttore Responsabile: Eleonora Berardinetti | Direttore Editoriale: Pietro Guida

Copyright © 2013 | [Termini e condizioni di utilizzo](#)