

LA STAMPA.it ULTIME NEWS

Cerca



Sito

Web

OPINIONI POLITICA ESTERI CRONACHE COSTUME ECONOMIA TECNOLOGIA CULTURA/ARTE BENESSERE CUCINA MODA MOTORI SCIENZA SCUOLA VIAGGI

SCIENZE E TECNOLOGIA 11:29

Astronomia: scoperta la 'trottola di Einstein'

MILANO - Potremmo battezzarlo "moto a trottola relativistico" ed era stato previsto da Einstein. Ora, grazie alla straordinaria pulsar doppia scoperta dagli astronomi dell'Istituto Nazionale di Astrofisica nel 2003 e al paziente lavoro di un team internazionale di astronomi, e' arrivata la conferma che, anche su questo, Einstein aveva ragione. L'eccezionale scoperta e' pubblicata su Science: il "moto a trottola relativistico" e' stato osservato in un oggetto cosmico (J0737-3039 la sua sigla) che si trova a circa 1800 anni luce da noi e che e' universalmente conosciuto come 'la pulsar doppia'. "Questo moto - spiega Andrea Possenti dell'INAF-Osservatorio di Cagliari, tra gli autori della scoperta - e' una conseguenza del fatto che lo spazio-tempo non e' piatto, bensì viene curvato dalla massa dei corpi celesti. Così l'asse di rotazione della pulsar B, mentre ruota attorno alla sua compagna, la pulsar A, subisce un leggero e ciclico cambiamento d'inclinazione, con un periodo di circa una settantina d'anni". L'oscillazione 'a trottola' che ne deriva quindi e' provocata dalla curvatura dello spazio-tempo. (Agr)

ESTERI 14:06

Zimbabwe: Ue chiede nuove elezioni

CRONACHE 13:42

Incidenti sul lavoro: Ilva, rinvio a giudizio per Emilio Riva e i due figli

CRONACHE 13:35

Giustizia: 8 anni per motivare sentenza, condannato giudice Pinatto

CRONACHE 13:20

G8 Genova: pm, "Fu un massacro"

ECONOMIA 13:11

Bce: Draghi, "Decisione su tassi necessaria e unanime"

SCIENZE E TECNOLOGIA 12:50

NEWS

>tutte

Ue chiede nuove elezioni 13:42 Incidenti sul lavoro:

MULTIMEDIA

AUDIO

Berlusconi: i sondaggi ci vedono salire

> tutto audio

FOTOGALLERY

Pechino presenta le medaglie olimpiche

> tutto fotogallery

FOTOGALLEF

Caro vita, con conquistare c pochi euro

> tutto fotoga

VIDEO

Thomas, trans "incinto" diventa "mammo"

> tutto video

VIDEO

Giappone, ecco il primo robot barman

> tutto video

FOTOGALLEF

Hitler di cera polemica al n Berlino

> tutto fotoga

PUBBLICITA'



UNIVERSITÀ

TECNOLOGIA

CULTURA

IL RITORNO DEI REM

Battaglia web

Second Life: dibattito su parto, fertilita' e 194 con la Sigo

POLITICA 12:36

Berlusconi: "Premier si salva da solo, non ha bisogno di essere salvato"

ECONOMIA 12:27

Finanziaria: Bonanni, "Non ci sono investimenti"

POLITICA 12:23

Berlusconi: "Napoli pulita entro fine luglio" e "Giudici non accettano verdetto urne"

CRONACHE 12:14

Papa: viaggio in Francia, pubblicato il programma ufficiale

POLITICA 12:04

Intercettazioni: Di Pietro, "Berlusconi ha la coda tra le gambe"

ESTERI 11:57

Iran: nucleare, attesa per la risposta di Teheran all'offerta del 5+1

CULTURA E SPETTACOLO 11:49

Musica: a settembre i R.E.M. in Italia

CRONACHE 11:45

Roma: la pensione non gli basta, 70enne spaccia cocaina

POLITICA 11:30

Intercettazioni: Consiglio dei ministri non esamina decreto

SCIENZE E TECNOLOGIA 11:29

Astronomia: scoperta la 'trottola di Einstein'

CRONACHE 11:16

Telecom: lavoratori in sciopero contro i 5mila licenziamenti

ESTERI 11:09

Bielorussia: Minsk, trovata seconda bomba

CRONACHE 10:51

Santa Rita: da martedì la clinica sarà riaccreditata

CRONACHE 10:48

Cosenza: esplosione in abitazione, un ferito

ESTERI 10:36



Giudice Usa: "YouTube violò il copyright"

ANNA MASERA

La giustizia americana è ragionevole a favore di YouTube. Google deve rendere noti al pubblico i dati degli utenti del noto sito di video sharing.

LA BORSA ITALIANA aggiornato alle 14.10 del 04/07/2014

Mibtel	22197	-0,93 ↓	
S&P/Mib	28743	-1,21 ↓	
Midex	25767	-0,61 ↓	
Allstar	11762	-0,03 ↓	

CAMBI

EUR/USD	1,5679	-0,10 ↓	EUR/GBP	0,7912
---------	--------	---------	---------	--------

>Sezioni

RISPARMIO, GLI ALTRI SERVIZI

FINANZA PERSONALE CALCOLATORI NOTIZIARI

ANGOLO DEI GIORNALISTI

Straneuropa

Marco Zatterin

Qualche problema di cuore

Web Notes

Anna Masera

Giudice Usa sta con Viacom c...

San Pietro e dintorni

Marco Tosatti

Vescovo: sì impronte ...

Diritto di cronaca

Flavia Amabile

Italia, gli stranieri non ti...

La nostra Australia

Arianna Dagnino & Stefano

Gulmanelli

Un 5% di bonus...

Finestra sull'America

Maurizio Molinari

"Una farsa chiamata Onu"

>tutti i blog dei gi

RUBRICHE



TECNOLOGIA

Telefono obsoleto: meglio il social network



SCUOLA

Sull'università arriva la stangata



TECNOLOGIA

In Usa spopola il "wedding v...



MUSICA

Stresa, Noseda si rimette all'opera



BENESSERE

Pronti, via: gara di ginnastica mentale



CINEMA

Wanted: Jolie, sexy guerriera

Nucleare: Corea Nord minaccia di lasciare negoziati

CRONACHE 10:32

Firenze: anziana cade in pozzo, in corso salvataggio

SPORT 10:19

Calcio: Adebayor vuole solo il Barca

POLITICA 10:04

Cipe: Matteoli, "Via libera ad allegato infrastrutture"

SCIENZE E TECNOLOGIA 09:58

Morte in culla: individuata causa nel cervello

ESTERI 09:47

Pakistan: esplosione bomba, morta bimba di 8 anni

ECONOMIA 09:38

Consumi: in calo a maggio del 2,7%

LA STAMPA

edizione cartacea
4 Jul 2008



Scegli la sezione

PRIMA PAGINA

La Bce: benefici nel 2009. Alle famiglie costerà 2 mila euro
Eurolandia alza i tassi per fermare l'inflazione

Il premier rinuncia a «Matrix»
Berlusconi frena

Barbara Palombelli
QUEI BIMBI NON SONO

Dove parlare la lingua di Gesù



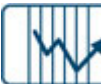
lastampa shop



archivio lastampa



previsioni meteo



finanza borsa



piccoli annunci



prenota hotel



incontri on line



info traffico

newsletter

pagine bianche

pagine gialle