

Le scoperte dei palloni stratosferici del Cnr. La morte di una stella

La sua vicenda nell'Universo è stata ricostruita dagli strumenti della sonda italiana, la più sensibile di tutto il mondo

ROMA — Un flusso di raggi X duri, raccolto dagli strumenti del pallone sonda lanciato il 10 agosto 1980 dalla base di Trapani...

La ha commissionato in questi giorni il Cnr, trasmettendo all'Unione Astronomica Internazionale i primi risultati della ricerca.

La reazione nucleare che generava calore e a rendere brillante come il nostro sole si è spenta, la forza gravitazionale ha preso gradualmente il sopravvento comprimendola...

È un evento che nella storia del mondo è ripetuto ciclicamente e che continua ad accendere i telescopi e le tracce significative in interpretare il passato e immaginare con maggior consapevolezza il futuro dell'universo che ci circonda.

La sorgente, denominata «IX 0518», era sconosciuta. A scoprirlo sono stati i sensibilissimi strumenti che nell'agosto scorso un pallone stratosferico del Cnr ha tirato ad oltre 40 km dalla superficie terrestre...

prima di lasciare terra sulla penisola berica. Il dottor Francesco Porcato, ricercatore dell'Istituto di astrofisica del Cnr...

«Una stella morta può essere osservata solo con telescopi e raggi X e a raggi gamma o con radiotelescopi. Il nostro telescopio a raggi X, che in questo momento è lo strumento più sensibile del mondo...

Cosa possono raccontare questi raggi, sulla sorgente da cui provengono? Anche quando le modalità di emissione e le caratteristiche delle radiazioni possono essere molto cose sull'origine del fenomeno...

Quanto dura la vita di una stella? Dipende dalle sue dimensioni. Il nostro Sole, per esempio, dovrebbe durare un secolo di miliardi di anni. Fino ad oggi ne sono trascorsi 4 miliardi e mezzo o poco più.

Le ricerche con i palloni stratosferici hanno già dato altri risultati: «Attraverso i lanci dalle basi di Mira e di Fiesole abbiamo scoperto a completezza i misteriosi asteroidei presenti sulla superficie di emissione della nebula del Gracchio...

Del provvedimento agli studi di Roma Sospeso maestro che rifiuta giudizi sui suoi scolari

ROMA — Il maestro elementare Alberto Manti dell'Istituto romano «Fratelli Bandiera» l'educatore noto per aver condotto alcuni anni fa la tribuna televisiva...

«Non c'è dubbio, troppo fardista stato sospeso dall'insegnamento dal provvedimento del provveditorato agli studi di Roma...

Cosa possono raccontare questi raggi, sulla sorgente da cui provengono? Anche quando le modalità di emissione e le caratteristiche delle radiazioni possono essere molto cose sull'origine del fenomeno...

Curiosa polemica con la curia Milano: un altare per Marilyn Monroe

Gli «amici» dell'attrice sono in loco con un parroco perché non ha benedetto il loro club

MILANO — «Il nostro club secondo la curia è un luogo di peccato dedicato al culto di un'ebraica. È questo il motivo per cui ci hanno negato la benedizione delle statue...

«Non è assolutamente vero, non abbiamo dato la benedizione perché non riteniamo opportuno benedire un luogo di sette donne...

Cooperazione culturale e identica Roma e Pechino firmano l'accordo universitario

PECHINO — La università di Roma e il Pechino sono stati i primi paesi del mondo a firmare un accordo di cooperazione culturale e scientifica...

In giugno a Bormio Un convegno sullo sci e le fratture

MILANO — Ogni anno, in tutto il mondo, si verificano circa due milioni di traumi da sci. I calcoli fatti da un neurologo di un ospedale di St. Gallen...

Esposito del Comitato per la difesa dei consumatori Shampoo e creme antisolari sotto accusa per il cancro

L'intervento urgente del ministro della Sanità Aldo Aniasi è stato richiesto da un esponente del Comitato Difesa Consumatori, prof. svedese Olof Ekstrand...

Dopo Incardona e Kronzucker, il «caso» Chiaichierini La banda dei sardi è accusata d'un terzo sequestro di bimbi

Secondo gli inquirenti anche Marcello Molinari, «il re della Sardegna», sarebbe in mano alla stessa gang proveniente dalla Sardegna

ROMA — In casa di uno dei capi della banda, accusati di aver partecipato al sequestro di Silvia e Mico Incardona...

Roma, Mico e Silvia Incardona nel giardino della loro villa, nelle Marche, in Umbria e in Sardegna dove gli inquirenti ritengono operi la centrale...

È questo il riscontro obiettivamente contestato dal giudice istruttore di viale Mazzini...

Altri due sequestri, Carlo Mura, Giovanni Mura, avvennero invece, nel primo sequestro nel centro della banda dei sardi...

I cambiamenti e la polizia, appena fu stabilito dal giudice istruttore di viale Mazzini...

La fase delle trattative per la consegna è cominciata in Toscana, e al momento sono accusati solo di associazione di delinquenti.

Dal 20 al 26 giugno, gli elementi a favore di questa tesi. I banditi sardi preferiscono rapire persone che abitano in campagna...

Demotivo, 26 anni Aspira gas per drogarsi e morire

ROMA — Un tossicodipendente di 28 anni, Giuseppe Bartolotta, è morto in un secondo giro di Clivievecchia dove era rinchiuso per rapina...

Il tempo oggi



In elicottero sulle zone dove sono passate la morte e la distruzione Viaggio sei mesi dopo nei paesi terremotati ancora paesaggi di macerie e di containers

NAPOLI — Il primo paese terremotato che si vede dall'elicottero, arrivando da Napoli, è Forno. Le case del centro storico sono un ammasso di macerie...

«Villaggi di prefabbricati o di containers vengono realizzati qui da settimane di essere trasportati dove servirebbero, ma non è possibile farlo perché non sono stati realizzati i necessari lavori di urbanizzazione...

«Inoltre, mentre nei comuni contadini si litiga senza sosta per decidere in quale sistema le case prefabbricate...

Nella maggioranza dei casi i cantieri, per fortuna, i lavori sono incompiuti e in alcuni sono già quasi completati.

Italia: differenza tra nascite e morti sull'1,8 per mille

ROMA — La popolazione italiana è ormai pressoché stabile, e ormai pressoché stabile è anche la dinamica demografica...

«Non 1980 - secondo le indicazioni rese note ieri dall'Istituto di statistica nazionale - la popolazione della differenza tra le nascite e le morti...

«Il primo paese terremotato che si vede dall'elicottero, arrivando da Napoli, è Forno. Le case del centro storico sono un ammasso di macerie...

«Non 1980 - secondo le indicazioni rese note ieri dall'Istituto di statistica nazionale - la popolazione della differenza tra le nascite e le morti...

«Non 1980 - secondo le indicazioni rese note ieri dall'Istituto di statistica nazionale - la popolazione della differenza tra le nascite e le morti...

il Mondo è oggi in edicola in edizione straordinaria

«CALVIN BOUMON & C.» perché sono finiti dentro il Mondo

il primo settimanale economico e politico italiano

macchine utensili sicmu

La S.I.C.M.U. s.a.s. ringrazia gli imprenditori meccanici che hanno visitato l'esposizione delle macchine di produzione europea

MASINEXPORTIMPORT

prolunga la chiusura dell'esposizione fino a sabato

30 maggio 1981 Sono esposte e funzionanti le seguenti macchine:

ALFATRICE ORIZZONTALE A MONTANTE FISSO FREATRICE UNIVERSALE TORNIO VERTICALE TORNIO PARALLELO

S.I.C.M.U. s.a.s. C.so Orbassano 402 10137 TORINO Tel. 300.6267/8 Tel. 309.58.86/7/9 Telex: 220585

BAROVERO mobili arredamenti

appuntamento all'angolo

Via Bellefare angolo Via Valperga Caluso TORINO

Registri Modulistica Bolle e Ricevute Schedari Classificatori Archivio EDP

l'assortimento più completo, le migliori marche, un'assistenza competente, da vagline c'è

- Offerta di prodotti e servizi con prezzi e caratteristiche.

- Offerta di prodotti e servizi con prezzi e caratteristiche.

Offerta di prodotti e servizi con prezzi e caratteristiche.