



Il Voyager 2
sotto
il pianeta
Nettuno
fotografato
dalla sonda
spaziale

Sul bottino di Roma Sbardella e compagni perdono la testa
Per il «libro bianco» si scusano con De Mita ma non col presidente della Repubblica

Cossiga: «CI farnetica» Andreottiani contro il Quirinale

Povera sinistra dc

GIGLIA TEDESCO

Anche il quotidiano della Dc ha dovuto definire il libro bianco di Comunione e liberazione contro De Mita una «cattiva notizia». Critica di metodo rilievo di imprudenza un po' poco di fronte a un atto di banditismo politico nei confronti non dimentichiamo del presidente del Consiglio nazionale del partito. Del resto lo stesso Forlani ha di fatto aperto la strada alle pretese arroganti di Ci quando ha affermato di recente che il congresso si è celebrato e che quindi con la sinistra dc non c'è niente da discutere. Ma il dibattito politico non è mai chiuso una volta per tutte. Non a caso lo scontro, anche in casa democristiana, è segnato dalle vicende di Roma. Di fronte allo scacco subito in Campidoglio Ci non ha esitato ad attaccare persino il presidente della Repubblica per aver firmato l'atto di scioglimento del Consiglio comunale. Altro che l'insensato etico come lo hanno definito a Rimini il masseres cattolico diffuso è parte di una rivolta di massa della città contro il malgoverno di Giulio Ma. allora è su queste e su molte altre questioni che la sinistra della Dc dovrebbe tornare a interrogarsi. Bodrato ha rivendicato alla sua corrente la strategia del pentapartito organico. Ma non sta qui la chiave di tanti troppi fallimenti? Che non si tratta appunto di reclamare per sé la primogenitura e la gestione di una linea negativa per il paese ma di avere il coraggio di proporsi quei problemi su cui il pentapartito ha fatto e continua clamorosamente a fare fallimento.

A PAGINA 2

È anche scontro istituzionale, ormai il Quirinale fa sapere di «non tenere dignitoso soffermarsi sulle farneticanti e miserande dichiarazioni del signor Bucarelli». Costui è l'autore del cosiddetto «libro bianco» contro il presidente dc e il capo dello Stato. Ma ha le spalle ben coperte dall'andreottiano Sbardella e dai leader di Comunione e liberazione i quali chiedono scusa a De Mita ma non anche a Cossiga.

PASQUALE CASCELLA ALBERTO LEISS

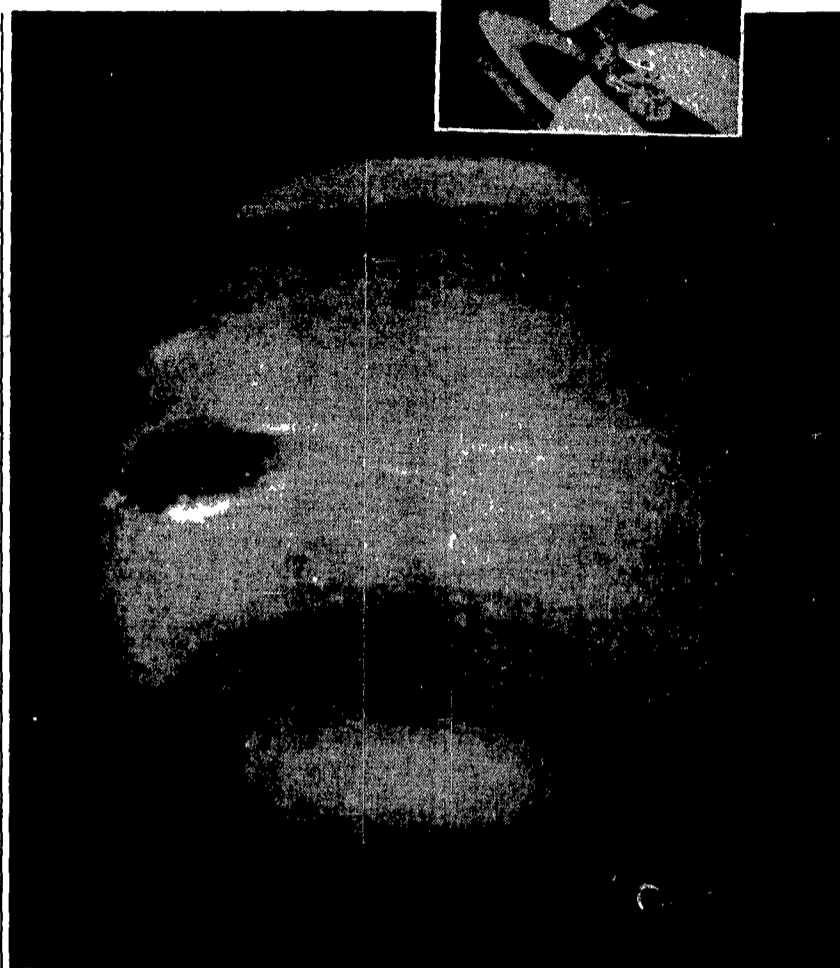
ROMA. La «bomba» lanciata da Comunione e liberazione con il cosiddetto «libro bianco» contro Ciriaco De Mita e Francesco Cossiga continua a produrre effetti clamorosi. Politici ed anche istituzionali. Dopo la tirata di orechie di Andreotti il suo fedele luogotenente (e potente amministratore delle «opere» di Ci) Vittorio Sbardella ha chiesto «scusa» al presidente dc. «Forse la penna - ha detto al meeting di Rimini - è andata un poco oltre le intenzioni». Anche nei confronti del capo dello Stato? La risposta è stata sferzante: «Non capisco perché debba chiedere scusa a Cossiga. Non mi scuso per ai cuni rievati da un amico».

La frecciata è evidentemente indirizzata anche a quanti quelle «farneticanti e miserande dichiarazioni» hanno arrogamente avallato. A cominciare da chi come Sbardella è nell'esecutivo della Dc in rappresentanza della

corrente di Andreotti e al vertice di Ci Un «doppio incarico» che deve imbarazzare non poco piazza del Gesù se il Popolo ha dovuto nuovamente preparare un corsivo che argogola sul «chiamo non già ai motivi del contendere quanto al modo di fare politica e di realizzarla» per poi accusare Ci di aver seguito «nel caso specifico dell'attacco al presidente della Repubblica una sua linea che risulta nei fatti errata e quindi lesiva di punti di riferimento essenziali che appartengono alla sfera istituzionale».

Il fatto a cui si affida il Popolo sono quelli puntualizzati da una nota del ministero dell'Interno in cui si ricorda che è stato lo stesso ministro Antonio Gava «ad avviare le procedure di scioglimento senza in tenere il dovere di richiedere l'intervento consultivo del Consiglio di Stato per i inequivoca sussistenza dei presupposti di legge». Il «relativo provvedimento» poi è stato emanato dal presidente della Repubblica «nel rispetto della legge vigente e sotto la responsabilità del ministro dell'Interno».

A PAGINA 7



Era un esule la vittima di Villa Literno: in Sudafrica gli avevano ammazzato padre e figlia Era sfuggito ai killer di Botha Lo hanno ucciso i razzisti in Italia



Era scampato ai razzisti di Pretoria è stato assassinato da quelli di casa nostra Jerry Essen Masilo, il sudafricano trucidato giovedì scorso a Villa Literno, era arrivato dall'Africa portando con sé il dolore per la figlia di 7 anni ed il padre, uccisi nel corso di una manifestazione contro il regime razzista sudafricano. Proteste per il delitto. Sospetti su tre giovani fermati dai carabinieri.

DAL NOSTRO INVIATO
MARIO RICCIO

VILLA LITERNO. Jerry Essen Masilo il sudafricano ucciso giovedì a Villa Literno era arrivato in Italia due anni fa portando con sé il dolore per la uccisione della figlia una bambina di appena sette anni e del padre trucidati dai razzisti sudafricani nel corso di una manifestazione contro il regime di Pretoria. È scampato ai razzisti africani, ma non a quelli di casa nostra. Rabbia e proteste per il delitto.

FONTANA GONNELLI e MASTROLUCA A PAGINA 11

Pieno successo del «Voyager»: filmato Nettuno, ora affronta l'universo

Ecco il pianeta blu

È andata. La sonda Voyager 2 ha assolto il suo compito più spettacolare, inviare a Terra immagini e dati raccolti a distanza ravvicinata da Nettuno e dalla sua luna principale, Tritone. Ora continua il suo lunghissimo viaggio che si svolgerà al di là del nostro sistema solare. Pallido, gelido, azzurro la televisione non senza problemi, ne ha trasmesso le immagini in «quasi diretta». Ma la vera star è Tritone.

DAL NOSTRO INVIATO
ROMEO BASSOLI

PASADENA. Otto lune in vece delle due conosciute ed una perturbazione atmosferica che gli astronomi stentano a spiegare. Attorno al Polo Sud si muovono inattese nuvole nere larghe quasi centomila chilometri. È stata registrata anche la presenza di un gigantesco uragano un vortice di colore blu che ruota nell'emisfero meridionale ed ha un diametro di circa diecimila chilometri. In due povere banali parole questo è quello che Voyager ci comunica sul pianeta blu fotografato ieri

Suoi monitor del centro californiano nella tarda mattinata si vedeva la stragrande immagine di Tritone ridotto ad un filo di luce mentre il Voyager si allontanava per sempre. È la vera rivelazione di questa missione spaziale è proprio la principale delle lune di Nettuno scoperta poco dopo il pianeta e di cui si conosceva già una originalità: un orbita in direzione opposta a quella del suo «genitore». Su Tritone ci sono enormi ghiacciai e getti anche se - avvertono gli scienziati - il ghiaccio non è quello che conosciamo noi sul satellite infatti non c'è acqua almeno in superficie. Ci sono grandi crateri e fessure che farebbero pensare a recenti eventi sismici. Ma Tritone superstar non ci ha dato il grande spettacolo. La sonda era così vicina da non poter trasmettere un totale del satellite ma solo immagini parziali. E lo spettacolo del resto non c'era stato neanche qualche ora prima quando alle 9:45 di

Un pentito racconta chi ha ucciso Pippo Fava

PALERMO. A Catania il primo a parlare di mafia fu Giuseppe Fava quando nella città siciliana quello era un argomento che nessuno osava affrontare. Il giornalista fu assassinato nel 1984. Oggi - dopo anni di silenzio - un pentito ha deciso di parlare. A dar l'ordine di eliminare Fava fu il boss Nitto Santapaola che volle a sua volta fare un favore ad un amico che non sopportava il giornalista. Ha detto il catanese Giuseppe Pellegri. Questi inoltre ha confermato al pm bolognese Libero Mancuso che dietro il delitto Mattarella c'è stata un'alleanza tra terroristi neri e Cosa nostra. «Fu un delitto anomalo e quindi l'esecutore fu scelto in un ambito diverso».

LODATO A PAGINA 12

Si attenua la tensione, la flotta francese arretra Piano di pace Urss per Beirut Il Papa in Libano a settembre?

Giornata carica di sorprese ieri in Libano. L'incaricato del Cremlino Tarassov ha presentato il piano di pace mentre il governo di Parigi ha deciso un improvviso arretramento della flotta al largo delle coste libanesi. È stata smentita la notizia di una presenza di navi sovietiche e americane nelle acque del Mediterraneo. Da Beirut rimbalza la notizia di una prossima visita del Papa.

BEIRUT. La svolta a sorpresa nella lunga crisi libanese è stata determinata dal vero e proprio blitz diplomatico dell'incaricato del Cremlino. Dopo una serie di incontri con i vari rappresentanti delle comunità cristiane e musulmane, ien Ghennadi Tarassov ha presentato i punti essenziali del suo piano di pace. Cesate il fuoco immediato sblocco della pressione sui porti ritiro degli eserciti stranieri e costituzione di una forza di controllo internazionale.

di far arretrare la flotta molto al di là delle acque territoriali libanesi. Da Beirut intanto è rimbalzata la notizia di una visita imminente (forse a settembre) di papa Wojtyła ma il portavoce vaticano Joaquin Navarro Valls pur confermando il desiderio del Papa di recarsi in Libano ha dichiarato che circa la data del viaggio «non c'è ancora nulla di nuovo». «Si studiano diverse possibilità pratiche» - ha continuato Navarro Valls - «perché si possa compiere questo desiderio del Papa e naturalmente si sta lavorando in questo senso a diversi livelli». Questa ricerca ha ribadito il portavoce vaticano riguardo per ora soltanto l'«attribuità» del viaggio e quindi qualsiasi ipotesi sui tempi non ha «alcuna base reale».



Giovanni Paolo II

A PAGINA 9

La nostra amica scienza

L'hanno chiamato Enceladus. È un piccolo satellite di Saturno e Voyager 2 lo ha fotografato nell'agosto del 1981. Le immagini ci mostrano una superficie marionata da crateri. Si ritiene che Enceladus sia stato bombardato da frammenti in orbita attorno a Saturno e che il bombardamento sia avvenuto quando sulla Terra si era ben lontani dall'esistenza di esseri umani. L'immensa storia geologica di Enceladus è dunque scandita da esempi catastrofici che si sono protratti per milioni e milioni di anni in assenza di testimoni capaci di osservarne le fasi più drammatiche o di coglierne il senso. Ciò che si può dire di Enceladus vale anche per tutto ciò che Voyager 2 ci sta narrando a proposito del sistema di Nettuno e dell'intera storia del sistema solare. E dovrebbe sempre essere fonte di meraviglia il fatto che

ENRICO BELLONE
di Michele Serra apparso ieri su «l'Unità» rimane completa mente sommerso da «fracas so del pianeta» pensando al viaggio di Voyager 2 non potremmo allora dire di noi stessi che «non siamo poi molto diversi dal primo uomo che guardò le stelle». Ad ogni passo compiuto nella comprensione di Enceladus - o di Giove o di quella luna di Nettuno che ieri ha occultato per breve tempo i segnali di Voyager 2 - corrisponde un passo nella comprensione di noi stessi in quanto specie infatti noi apparteniamo al sistema solare al cui interno siamo sorti e cresciuti attraverso una storia più lunga e ben più dura di quella che è raccontata nei libri dove si parla di generali e banchieri di ribelli e sfruttatori di città che sorgono e impaen che vanno in rovina. Sarebbero dunque i segni al di là della spettacolarità che rivestono o travasano certi fatti scientifici del nostro tempo - che non siamo soltanto il prodotto della storia breve dei nostri conflitti ma che ci siamo evoluti in una storia lunga e immersa nella materialità, tecnica e impassibile delle strutture biologiche e chimico-fisiche. Dovremmo insomma ricordare osservando le immagini che una sonda spaziale ci rivela dal sistema gelido di Nettuno che abbiamo imparato a fare e a capire moltissime cose ma che potremmo anche perdere tutto, compresi noi stessi se davvero ci abilitassimo a disprezzare quella scienza e quella tecnica grazie alle quali la nostra ragione sta lentamente imparando a sapere chi siamo e di dove veniamo.

BARUCCI DI CORI FARINELLA MASANI e MECUCCI ALLE PAGINE 3, 4 e 5

Ciao grande pianeta blu

È successo ieri notte, come previsto
Passato a 4 milioni di chilometri

Intervista all'astronoma che lo ha scoperto e che ne ha calcolato la traiettoria
I militari possono captarne la presenza molto prima, ma non divulgano i loro dati

E l'asteroide «sfiorò» la Terra

Tutto è andato secondo i calcoli: la grossa palla di pietra ci ha «sfiorato» e se n'è andata per la sua strada, nello spazio. Pericolo scampato? Niente affatto. Un asteroide, spiega l'astronoma che ha avvistato l'ultimo, ha scarsissime possibilità di «beccarci». È difficile comunque accorgersi in tempo d'un eventuale pericolo. I mezzi ce li hanno solo i militari, che per mantenere i loro segreti non avvertono mai.

DAL NOSTRO INVIATO
ROMEO BASSOLI

PASADENA. Non c'è pace per il cielo di questo fine agosto. Proprio mentre la sonda Voyager 2 fa il contropelo a Nettuno e alla sua luna, Tritone, la Terra è stata «sfiorata» da una sorta di collina spaziale. Ieri notte, infatti, un asteroide largo oltre un chilometro e mezzo è passato vicinissimo alla Terra. Anzi, come dice l'astronoma che lo ha scoperto, l'americana di origine svedese Eleanor Helin, è passato

a due milioni e mezzo di miglia (circa 4 milioni di chilometri) questo è uno degli incontri più ravvicinati che il nostro pianeta abbia fatto con un asteroide nel corso di questo secolo.

La «collina spaziale» si è comunque tenuta ad una distanza che per le nostre vite è di massima sicurezza, anche se per gli astronomi è quasi una collisione. Quattro milioni di chilometri è infatti più o meno

dieci volte la distanza che separa la Terra dalla Luna. Un'inezia dal punto di vista cosmico.

Anche questa volta comunque non accadrà nulla. Robert Staebler, il presidente della «Fondazione spaziale mondiale», che ha sede a Pasadena in California, sostiene che «la possibilità di un impatto catastrofico nel corso della nostra vita e in quella dei nostri nipotini, ci appare confortabilmente remota. Ma anche il passaggio di questo asteroide, chiamato 1989 Pb ci ricorda che la Terra è un fragile vascello in un sistema solare potenzialmente ostile».

E si, sembra proprio che questa dolorosa presa di coscienza si possa rimandare all'infinito. Eppure c'è forse anche motivo per preoccuparsi. Lo abbiamo chiesto proprio a lei, la «cacciatrice di asteroidi» Eleanor Helin.

Professoressa Helin, lei che ha scoperto oltre il 70 per cento degli asteroidi classificati dagli astronomi, non trova che ci sia uno strano addensarsi di mancate collisioni con questi oggetti negli ultimi anni? Che cosa sta accadendo?

Niente di strano - risponde l'astronoma che da anni si divide tra l'osservatorio del Monte Palomar e il Jet Propulsion Laboratory - solo l'interesse e la paura per questi eventi sono cresciuti nell'opinione pubblica e anche tra gli scienziati. E così ora c'è più gente che ci lavora sopra. I gruppi sono raddoppiati, si utilizzano per più tempo i telescopi per cercare asteroidi. E naturalmente se ne scoprono molti di più.

D'accordo, ma ognuno di noi teme sempre che la traiettoria di uno di questi

oggetti, un giorno o l'altro sia meno generosa e finisca per portarlo sulla Terra. Se lei scoprisse che una di queste «colline» sta precipitando proprio su di noi che cosa farebbe?

Mi è già capitato, per la verità - risponde Eleanor Helin sorridendo - una quindicina di anni fa un mio collega aveva calcolato la traiettoria di uno di questi oggetti e, letteralmente tremando, mi aveva detto: guarda dove va a finire. Ho vissuto alcune ore di puro panico, ma poi misurando con maggior precisione ci siamo accorti che non era così. Sa, oggetti come questi hanno l'effetto di una piccola bomba atomica.

Immagino la paura. Ma, ripeto, che cosa si può fare? Fario esplodere?

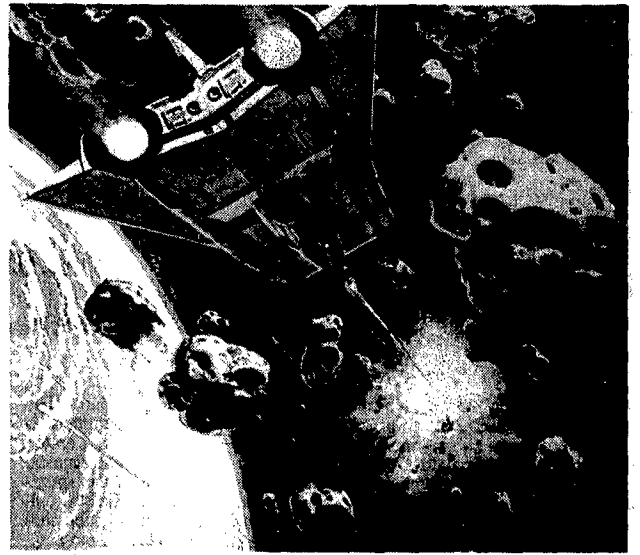
In via teorica è stata considerata possibile questa soluzione

ne. Ma in pratica può accadere che l'asteroide bombardato non si frantumi in pezzetti abbastanza piccoli da essere bruciati dal passaggio nella nostra atmosfera. Così potremmo finire per avere una pioggia di oggetti pericolosi, e invece di uno solo, isolato asteroide.

E deviarlo dalla sua orbita? Non è facilissimo. E in genere non c'è molto tempo.

Perché non c'è tempo? Talvolta accade che questi oggetti si vedano all'ultimo momento, o anche dopo che sono passati. Non c'è, ma sarebbe molto utile, una rete di sorveglianza fatta da satelliti in orbita. Invece, addirittura...

Ad dirittura che cosa? Beh, i militari con i loro satelliti a raggi infrarossi vedono qualsiasi oggetto caldo a grande distanza. Missile o asteroide



Un'illustrazione di Chris A. Kenyon

de se si muove nello spazio si scaldano e diventa una sorta di faro. Ma i militari non ci darebbero mai le loro informazioni. Ad dirittura, quando il satellite scientifico che lavorava sull'infrarosso ha inviato i suoi dati, i militari prima di consegnarci il materiale l'hanno «pulito» delle informazioni

che riguardavano i satelliti loro e altrui.

Quindi l'asteroide deve perforce anche il segreto militare...

Insomma, sarebbe utile una rete di sorveglianza. Intanto, comunque, prepariamoci ad un evento meno angoscioso. L'11 settembre prossimo la cometa intitolata ai suoi scopritori Brodien e Metcalf, osserverà Vicino al Sole. E la potremmo vedere a nord-est, in un cielo limpido e scuro, con un binocolo. O anche con due buoni occhi, migliori dei miei, che da vent'anni leggono numeri e guardano macchioline nel cielo.



Il satellite Hipparcos

Nuovo fallimento per Hipparcos Spedizione chiusa?

È fallito ieri mattina il quinto tentativo di portare in orbita geostazionaria il satellite astronomico europeo Hipparcos, lanciato il 9 agosto scorso con un missile Ariane partito dalla base di Kourou, in Guyana.

Il centro di controllo spaziale europeo (Esoc) di Darmstadt (Assia) ha reso noto che il motore previsto per questa operazione non si è acceso. Se e quando ci saranno altri tentativi, per ora non è stabilito. Da quello effettuato ieri i tecnici dell'Ente spaziale europeo (Esa) si attendevano peraltro, ha detto il vicedirettore dell'Esoc, Wilhelm Brado, più una indicazione delle cause del difetto (si ritiene un cortocircuito) piuttosto che un vero successo dell'operazione.

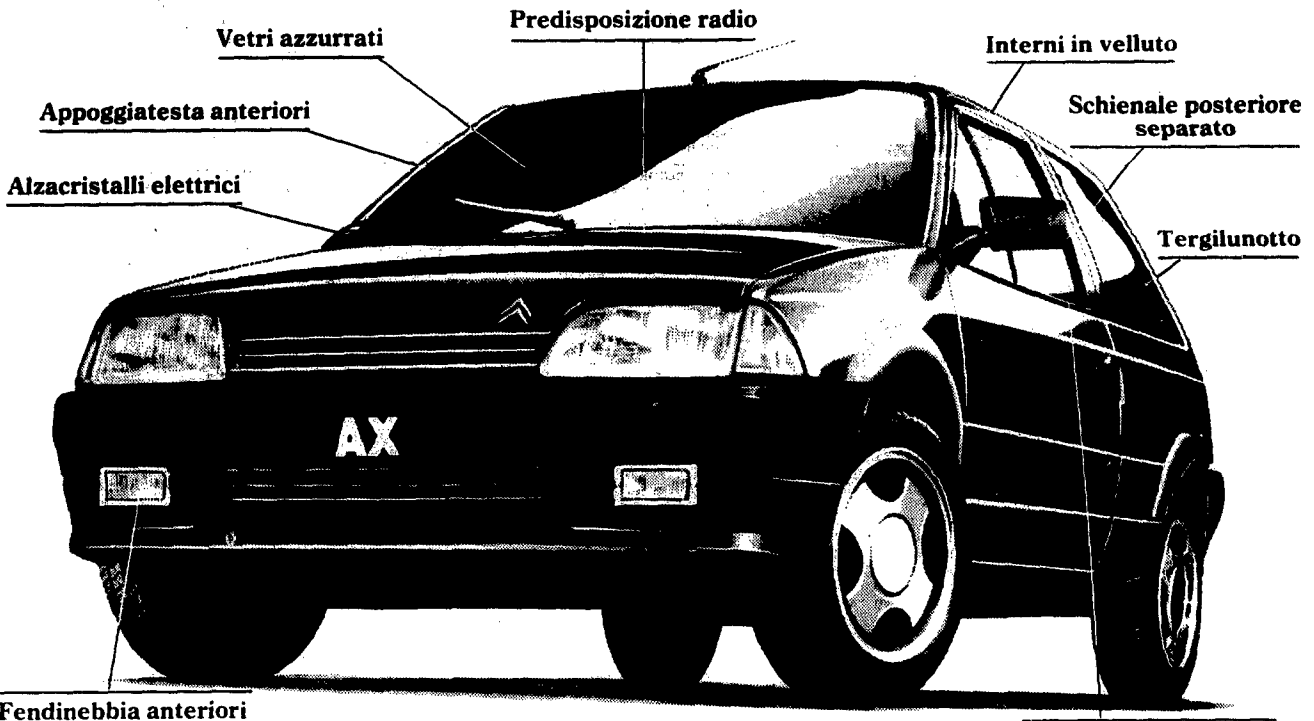
Hipparcos, un satellite lanciato da un consorzio europeo con una spesa equivalente a 537 miliardi

di lire e l'ambizioso compito di tracciare una carta spaziale di precisione finora mai raggiunta, potrà compiere comunque una missione riveduta e corretta, con dati meno esatti in quanto raccolti dall'orbita ellittica sulla quale si trova ora.

Brado ha detto che gli scienziati stanno lavorando a pieno ritmo per preparare i programmi per le osservazioni che il satellite potrà trasmettere a terra nei suoi successivi passaggi sulle stazioni di controllo a Rehbach/Odenwald (Germania federale) e Perth (Australia).

La missione di recupero potrà cominciare già ai primi di settembre, ha detto Brado, non appena il perigeo (punto più vicino alla terra) dell'attuale orbita ellittica sarà portato da 200 a 600 chilometri di altezza.

CITROËN AX: UN VERO GIOIELLO.



Come la luce di un gioiello cambia sulle sfaccettature, così varia il fascino di AX nelle sue 13 versioni, da 45 a 85 CV, benzina e diesel. Tra le versioni a benzina AX GT 3 porte, con il suo motore 1360 cm³ da 85 CV, è un vero gioiello di classe e prestazioni. La 5 porte è la più versatile delle AX, in grado di accogliere comodamente 5 adulti con tutti i bagagli. È brillante ed economica in tutte e tre le motorizzazioni: 954 e 1124 cm³ benzina e 1360 diesel. Quest'ultima, in particolare, unisce la comodità delle 5 porte ad un motore dal rendimento veramente eccezionale. C'è poi AX K-Way, una "mille" giovane e scattante con tettuccio apribile di serie. E c'è la AX per i raffinati, la 11 TRE Vip,

con una dotazione di serie da vera limousine. Per finire, "Decò", la più esuberante e simpatica di tutte le AX.

Preziose le AX, preziose le occasioni. In questo periodo AX è offerta a condizioni eccezionali: 1 milione in più, IVA inclusa, sulla quotazione dell'usato, se si acquista con i finanziamenti di Citroën Finanziaria a tasso ridotto del 30%, oppure 700.000 lire, IVA inclusa, in caso di pagamento in contanti. Per

PRINCIPALI DOTAZIONI DI SERIE	AX 11 TRE VIP	AX K-WAY	AX GT	AX TRD SP
INTERNI IN VELLUTO	●	-	●	●
CHIUSURA CENTRALIZZATA	●	-	●	●
ALZACRISTALLI ELETTRICI ANT.	●	-	●	●
VETRI AZZURRATI	●	-	●	●
TETTO APRIBILE	-	●	-	-

chi non ha l'usato in permuta, poi, ci sono altre interessanti proposte personalizzate. Le offerte sono valide fino al 31 agosto su tutte le vetture disponibili e non sono cumulabili tra loro né con altre iniziative in corso.

Chi sceglie Citroën, può contare sulla seconda rete di assistenza in Italia, e quindi sulla capillare distribuzione dei suoi ricambi originali garantiti 12 mesi e a prezzo controllato Citroën.



MILIONE IN PIU' SULLA QUOTAZIONE
DEL TUO USATO



* Tassi in vigore al 1.8.89. Salvo approvazione Citroën Finanziaria. Costo pratica finanziamento L. 150.000

CITROËN FINANZIARIA CITROËN LEASING HIPPARCOS SENZA ASPETTARE CITROËN ASSISTENZA 24 ORE SU 24

Ciao grande pianeta blu Partirà il 12 ottobre la sonda della Nasa Verrà paracadutata da un veicolo pesante 3 tonnellate nell'atmosfera del più grande pianeta del sistema solare

Ed ora missione Galileo alla conquista di Giove

Si chiama Galileo in onore al grande scienziato pisano che scoprì le lune maggiori di Giove... (questo il tempo che impiegherà per raggiungere il pianeta), e verrà paracadutata nell'atmosfera da un veicolo dal peso di circa tre tonnellate...

PAOLO FARINELLA

A meno di improvvisi il 12 ottobre tra sei settimane dallo shuttle Atlantis partirà una nuova missione di esplorazione verso i pianeti del sistema solare esterno... (questo il tempo che impiegherà per raggiungere il pianeta), e verrà paracadutata nell'atmosfera da un veicolo dal peso di circa tre tonnellate...

lentamente attraverso i vari strati di nubi raccogliendo dati e trasmettendoli all'orbita che lo circonda... (questo il tempo che impiegherà per raggiungere il pianeta), e verrà paracadutata nell'atmosfera da un veicolo dal peso di circa tre tonnellate...

Voyager presenta alcune grosse novità. La sua struttura permette a una parte del veicolo (con l'antenna ed alcuni strumenti) di ruotare sul proprio asse alla velocità di circa un giro ogni 20 secondi...



E Magellano la prossima estate entra nell'orbita di Venere

La sonda Magellano partirà pochi mesi fa, entrerà in orbita attorno a Venere l'estate prossima e poi per quasi un anno farà foto dopo foto della mappa del pianeta...



Ulisse si fa spingere da Giove per studiare il sole

Dovrebbe partire alla fine del prossimo ottobre anche la sonda Ulisse, spedita dalle parti di Giove dove dovrebbe prendere la spinta necessaria per girare intorno ai poli del sole...



Cassini andrà su Saturno e su Titano

Si tratta di un'impresa fatta in cooperazione tra l'Agenzia spaziale europea e la Nasa. Obiettivo è Saturno con la sua luna maggiore Titano...



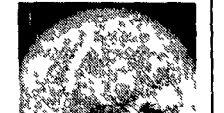
Usa e Urss all'arrembaggio di Marte

È la missione che ha più fatto parlare di sé negli ultimi due anni e prevede da parte di sovietici e americani sorvoli mappature passeggerate di robot sul suolo del casalingo pianeta rosso...



Gli Usa festeggiano con T-shirt ai pianeti

Al Jet propulsion laboratory di Pasadena c'è un negozio che vende assieme alle diapositive scientifiche gadget delle missioni spaziali...



NANNI RICCOBONO

«Diretta tv, spettacolo fallito e informazioni insufficienti»

PAOLO FARINELLA

L'incontro di Voyager 2 con Nettuno è forse una buca occasione per qualche commento su come i media in particolare la televisione hanno «coperto» le imprese di esplorazione planetaria di questi ultimi anni...

ne e la traduzione simultanea dell'intervista ad un planetologo americano trasformava al cune interessante considerazioni scientifiche sulle prime immagini di Tritone in poveri fargugliamenti sconnessi...



Il dio del mare Nettuno in una statua greca del IV secolo avanti Cristo e in alto il razzo americano Atlantis che lancerà il satellite Galileo

Il dio del mare, gran nemico di Ulisse

GABRIELLA MECUCCI

Che Dio temibile questo Nettuno. Re degli abissi del mare non ama i grandi viaggiatori. Né quelli che solcano le acque né quelli che esplorano i mari...

comunicare. Certo i grandi viaggiatori alla fine riescono ad esplorare ma tu ce la metti tutta per rendergli la vita difficile...

importante di lui. Atena che fra gli altri suoi epiteti possedeva quello di tritogenea. Che ci fosse un flirt fra i due? Qua e là nella mitologia se ne vociferava...

La magistratura svizzera impone alle banche elvetiche di restituire i fondi congelati a suo tempo con i relativi interessi

Zurigo tende la mano ai boss

Continua in Colombia e negli altri paesi dell'America latina la «guerra totale e assoluta» tra lo Stato e i narcotrafficcanti del cartello di Medellin, contro i boss del mercato internazionale della droga...

GIUSEPPE MUSLIN

La «guerra totale e assoluta» in atto in Colombia fra governo e narcotrafficcanti non si affievolisce. I boss della droga non sembrano disposti ad accettare una situazione che li pone sulla difensiva...

da notizie come quelle provenienti da Zurigo investe tutta l'opinione pubblica. «La no... indignazione è così forte e profonda da non lasciare ai capi del partito liberale...

In Colombia e in America latina non ha tregua la guerra totale contro i narcotrafficcanti del «cartello di Medellin»



La sede del partito liberale a Medellin distrutta da un attentato dei narcotrafficcanti



Michael Herani mercenario israeliano ricercato per far parte della squadra di killer organizzata dal boss del «cartello di Medellin»

immediata la smentita. In questa ridda di voci c'è da registrare un interesse alla rete statunitense Abe di Virgilio Barco nel corso della quale ha annunciato che tre boss della droga sono stati arrestati dalla polizia colombiana...

La Chernobyl degli Urali La «Pravda» rivela i particolari sul disastro di trentadue anni fa

MOSCA. Un'esplosione nucleare che lanciò nell'atmosfera una nube radioattiva di otto-nove chilometri di larghezza canca di più di due milioni di curie avvenne il 29 settembre di trentadue anni fa in una città segreta degli Urali...

Tensioni etniche in Bulgaria L'esercito contro i «pomak» che vogliono emigrare. Già 15 morti e molti feriti?

SOFIA. Quindici morti e numerosi feriti sarebbero secondo alcune fonti il bilancio dei duri scontri avvenuti a Ferragosto in Bulgaria tra i reparti antisommossa della polizia e decine di migliaia di dimostranti appartenenti alla minoranza Pomak...

Denunciati per nome alcuni leader lituani La «Pravda»: dirigenti del Pcus complici dei separatisti baltici

Gli avvenimenti baltici hanno acuito lo scontro dentro il Partito comunista sovietico. La «Pravda» si scaglia contro i dirigenti che colludono con i separatisti del «Sajudis» e con organizzazioni reazionarie...



La manifestazione a Vilnius capitale della Lituania, in occasione dei 50 anni del patto Molotov-Ribbentrop

Poi molti paesi hanno rigiudicato l'indipendenza ma non la Lituania, l'Estonia e la Lettonia. Ho sentito nel parco di Vilnius - prosegue il giornalista - un oratore affermare che la Russia è armata di spirito sovietico...



Il premier polacco Mazowiecki durante una conferenza stampa

Occhetto scrive al premier «Un fatto importante per tutti». Roma. «Ferdi auguri». Sul tavolo del nuovo premier polacco Mazowiecki è arrivato ieri il telegramma di congratulazioni del segretario del Pci Achille Occhetto...

Incontro del nuovo primo ministro con l'ambasciatore sovietico. Si parla di un viaggio per discutere i rapporti tra i due paesi. Mazowiecki presto a Mosca?

Prima intensa giornata di lavoro per Tadeusz Mazowiecki nelle vesti di premier eletto dalla Dieta. Ha incontrato il senatore americano Robert Dole l'ambasciatore sovietico a Varsavia il ministro per gli affari sociali della Rfg il primo segretario del Poup Rakowski...

Profughi Rdt Mosca critica con Bonn. Ungheria Un partito minaccia il golpe

MOSCA. L'Urss alza la voce sulla crisi dei profughi tra le due Germanie e accusa Bonn di strumentalizzare il caso per i suoi fini. Secondo quanto riferisce la Tass agli incidenti tra Rdt e Rfg causati dall'uscita illegale di cittadini della Rdt verso la Germania occidentale...

Il delitto di Villa Literno

Tre giovani fermati dai carabinieri Sono sospettati di far parte del «commando» che ha ucciso il sudafricano Jerry Essen Masslo

A Caserta un volantino annuncia: «Comincia la caccia al negro» Ma inquirenti e amministratori minimizzano: «Non è razzismo»

Minacciato a Firenze un cameriere di colore



Non si è ancora conclusa la vicenda di Abdoulaye Mboji (nella foto) 28 anni senegalese ed ex ambulante abusivo che era stato assunto il 9 agosto come cameriere al caffè Paszkowski uno dei bar più famosi di Firenze.

L'apartheid sbarca qui in Italia

I carabinieri di Villa Literno hanno fermato tre giovani, fortemente sospettati di far parte del commando che l'altra notte ha fatto irruzione nel capannone dove dormivano 29 immigrati di colore.

scansa della Nu) di un «Centro di accoglienza casa» con diciotto posti letto da destinare agli immigrati. La questione comunque sarà riesaminata il 7 settembre prossimo.

A Villa Literno ogni etnia ha il suo capo che vive qui tutto l'anno. Una sorta di «capo» con il compito di sistemare i nuovi arrivati che ogni lavoratore di colore contribuisce a mantenere.

A non più di due chilometri dalla piazza principale del paese sulla strada provinciale che porta a Napoli sulla destra c'è una piccola stradina sterrata che attraverso i campi porta alla baracca di pietra coperta da una lamiera teatro.

Tutti si stanno preparando per abbandonare la zona accogliendo il piovoso ruggine dai carabinieri. «È meglio che andate via. Qui momento davanti ai loro occhi avevano visto un animale. Si perché noi che viviamo qui dentro, in queste condizioni siamo uguali agli animali e si sa, i cani si possono ammazzare».

Finora a tarda sera i carabinieri non hanno fornito i nomi dei tre fermati perché sospettati di far parte del «commando». Secondo indiscrezioni uno dei tre un minore sarebbe stato riconosciuto da uno dei testimoni come quello che ha aperto il fuoco contro il povero immigrato di colore.



Ayuel Bol Samson mostra come è stato ucciso Jerry Essen Masslo. In alto il luogo dell'incursione razzista.

DAL NOSTRO INVIATO MARIO RICCIO

VILLA LITERNO (Caserta) «Ma quale razzismo? È stato solo una tragica rapina ad opera di balordi. Abbiamo già fermato tre persone» il magliore Nicola Pirchiazzi del nucleo investigativo dei carabinieri sembra sicuro di sé. Ma quei cinque immigrati di colore che da ore stanno aspettando nel cortile della caserma di Villa Literno per essere interrogati dai magistrati (erano l'altra notte con il giovane armato il sudafricano perse guidato politico Jerry Essen) sono convinti del contrario.

Mentre parliamo con gli immigrati di colore arriva la notizia del ritrovamento alla periferia di Caserta di alcuni volantini con su scritto «Comincia la caccia permanente al negro».

Proteste e rabbia per l'omicidio del lavoratore Cgil: «Funerali di Stato» Fgci: «Punire i colpevoli»

Come è potuto succedere quello che è avvenuto a Villa Literno? La Cgil il Pci la Fgci Amnesty International, i Verdi Arcobaleno chiamano direttamente in causa il governo.

RACHELE GONNELLI

ROMA. L'hanno assassinato come un cane sparando nel mucchio dei neri. Lui che era scappato l'anno scorso per evitare di essere ucciso dai razzisti di Pretoria.

Ma soprattutto è ora che il governo si muova. I primi atti concreti che la segreteria nazionale della Cgil propone sono un incontro con il ministro degli Interni per esaminare l'escalation di intolleranza e razzismo al Nord come al Sud.

In Sudafrica gli ammazzarono padre e figlia

MARINA MASTROLUCA

ROMA. Era arrivato in Italia due anni fa con un carico di dolore per una figlia uccisa da un colpo di pistola contro il regime razzista di Pretoria.

Ed invece già entrare in Italia gli è costato fatica. Per evitare che fosse respinto al mitico è stato necessario l'intervento di Amnesty International che è riuscita a farlo passare dopo un'anticamera di quasi due settimane all'aeroporto di Fiumicino.

Intolleranza e violenza dalla A alla Z

TONI FONTANA

ROMA. Vocabolario del razzismo e dell'intolleranza. A come apartheid. Il Sudafrica con la sua infame discriminazione è lontano. Ma quanto?

mercianti ricchi minacciano una lista civica razzista. Un cappio come simbolo? Come ghetti. Uno per tutti il primo ottobre scatta lo sfratto per i seicento africani che vivono nella residenza «Prealpina» di Bozzeno a due passi da Brescia.

Senegalesi alla scuola elementare di Olbia

Dal 18 settembre quarantotto senegalesi potranno frequentare le scuole elementari di Olbia.

In Piemonte una lega contro i vu' cumprà

Nei prossimi giorni sarà presentata ad Asti una lega contro la droga e l'immigrazione clandestina dal Terzo mondo.

Trieste e Foggia. Clandestini rimpatriati

Jugoslavia. Ai militari e dei clandestini hanno raccontato che avevano passato poco prima il confine attraverso una zona boschiva non controllata.

MONICA RICCI-SARGENTINI

No alla privatizzazione Poste, la Cgil si schiera: farne una Spa a partecipazione statale

ROMA Le suggestioni del pony express, il ragazzo in motorino che nelle grandi città consegna in mezz'ora una lettera che altrimenti dormirebbe per una settimana nel servizio postale pubblico, sembrano colpire la fantasia del ministro delle Poste Oscar Mammì, ma non quelle del sindacato. Se, come afferma il segretario della federazione dei postelegrafonici Filpipt Rosario Trefiletti, il ministro «tende ad accreditare» che l'efficienza delle poste poggia sulla cessione ai privati della raccolta e distribuzione della corrispondenza (oltre che su manovre tariffarie e sul contenimento dei costi del lavoro), il sindacato non è d'accordo. Anzi, la Filpipt respinge con fermezza l'ipotesi di privatizzare «alcuni segmenti produttivi del servizio, tra l'altro i più remunerativi».



mento. E per tutti i servizi di telecomunicazione la Filpipt ritiene urgente una unica concessionaria. Ma perché la riforma non va avanti? Perché ha dei nemici che brigano in una «battaglia di retroguardia», dice la Filpipt per mantenere «operanti strutture di accumulazione politica, non certo interessate a realizzare innovazioni finalizzate a introdurre efficacia nel servizio» piuttosto a far sopravvivere una «vecchia concezione clientelare». Non è un mistero per nessuno che le poste sono

Condono, solo una circolare contro la sentenza dei giudici

Una circolare Cosi, con un semplice atto amministrativo, Formica e il governo vorrebbero risolvere la querelle nata con la magistratura sul condono Quirelle scoppia dopo una sentenza per i giudici la sanatoria non estingue alcun reato. Nonostante il «condono», insomma, chi non ha pagato potrà essere perseguito. Eppure il governo, ancora ieri, ha riaffermato che non chiederà alcuna amnistia.

Stefano Bocconetti. Come conferma la sentenza di Gorizia, che neanche un mese fa ha condannato un lavoratore «autonomo» che non aveva versato il dovuto. E questo nonostante il «decreto fiscale», voluto da De Mita ma subito fatto proprio da Andreotti, abbia naperto i termini «per la dichiarazione» il contribuente «distratto» in somma è stato punto nonostante il «condono» deciso dal governo. E questo ha subito fatto scoppiare la querelle. Il presidente del Consiglio e i

suoi ministri - compreso Formica che dapprima aveva sollevato qualche dubbio ma è subito ricreduto - hanno sempre sostenuto che la sanatoria tributaria per commercianti e artigiani avrebbe risolto ogni problema. Avrebbe risolto i più immediati problemi di cassa dello Stato che aveva calcolato di rastrellare così 11.000 miliardi. E avrebbe consentito di rimettere in regola a tanti piccoli e grandi evasori che in cambio di un forfait (variabile a seconda delle categorie) si sarebbero cancellati anche i guai con la giustizia? Di per sé ovviamente no. E la sentenza resa nota ieri ha scoperto il bluff del governo secondo il magistrato la sanatoria non estingue alcun reato. Chi non ha pagato continuerà ad essere perseguito. Insomma a meno che il governo non varii una amnistia. Ipotesi quest'ultima alla quale però Andreotti

ha sempre ripetuto - non vuole incorrere. Si tenta così la notizia di ieri - con lo spendente del «decreto interpretativo». E per dare maggiore credibilità a questa misura Formica ha chiamato ad elaborare anche funzionari del dicastero di Grazia e giustizia il tutto condotto con distinzioni che dovrebbero essere tranquillizzanti. «L'abbiamo detto e lo ripetiamo per chi usura della ripetizione dei termini per le dichiarazioni nessun problema a tutti gli effetti». Ma - ci vuole poco a capirlo - una dichiarazione del ministro val poco di fronte ad un obbligo come quello sollevato dai giudici (si usa il plurale perché tanti tribunali, non solo quello di Gorizia sono alle prese col problema). Tanto più che ancora ieri il governo ha escluso il ricorso a qualsiasi strumento legislativo. Nessuna amnistia, dunque. Mentre crescono i rischi per un ammanco nel bilancio dello Stato degli 11 miliardi di gettito previsti per i prossimi tre anni.

BORSA DI MILANO

Scambi da record per Piazzaffari

MILANO Giornata memorabile in piazza degli Affari, con la Borsa aperta fino a oltre le 15 per smaltire un volume di scambi probabilmente da record. Tutti i comparti maggiori sono stati oggetto di copiosi ordini di acquisto, con l'indice Mib spinto a segnare il massimo dell'anno a quota 1231 (+23,1% dal 2 gennaio scorso). Tra i titoli maggiormente comprati le Fiat, che hanno fatto segnare il record dell'anno a 11.800 per portarsi poi nelle contrattazioni successive alla chiamata a sfiorare le 12.000 (ma quanto sono ancora lontane, ahimè le 16.000 e rotte dell'ottobre '86).

INDICI MIB

Table with 4 columns: Indice, Valore, Prec., Var. %

CONVERTIBILI

Table with 4 columns: Titolo, Cont., Term.

OBLIGAZIONI

Table with 4 columns: Titolo, Ieri, Prec.

TITOLI DI STATO

Table with 4 columns: Titolo, Ieri, Prec.

FONDI D'INVESTIMENTO

Table with 4 columns: AZIONARI, Ieri, Prec.

AZIONI

Large table listing various stocks with columns for Titolo, Chiusa, Var. %

INDICI MIB

Table listing various stocks with columns for Titolo, Valore, Prec., Var. %

CONVERTIBILI

Table listing various convertible bonds with columns for Titolo, Cont., Term.

OBLIGAZIONI

Table listing various bonds with columns for Titolo, Ieri, Prec.

TITOLI DI STATO

Table listing various government securities with columns for Titolo, Ieri, Prec.

FONDI D'INVESTIMENTO

Table listing various investment funds with columns for AZIONARI, Ieri, Prec.

CAMBI

Table listing exchange rates for various countries with columns for Titolo, Ieri, Prec.

ORO E MONETE

Table listing gold and currency prices with columns for Titolo, Ieri, Prec.

MERCATO RISTRETTO

Table listing prices for various commodities with columns for Titolo, Quota/giorn.

TERZO MERCATO

Table listing prices for various international stocks with columns for Titolo, Prezzo Informativi

Genova Festa Nazionale de l'Unità 1989

31 agosto-17 settembre
Fiera del Mare

Il Segno e la Macchina

Scoprire il mondo nuovo dell'informazione, le sue differenze, le sue contraddizioni

Alla Festa Nazionale de l'Unità il visitatore, da osservatore o spettatore, può trasformarsi in operatore della curiosità

Videosala, Videobar, Videoteca, Videobox, Videotunnel.

Telefesta per chiedere, leggere, informarsi, interagire.

l'Unità