



il lunedì de la Repubblica

Fondatore Eugenio Scalfari

Direttore Ezio Mauro

Anno 19 - Numero 39 € 1,20 in Italia

CON "ECO+ARTI DEL 500" € 11,10

lunedì 1 ottobre 2012



Dai tablet al giardinaggio, tutti i casi degli enti che il governo vuole cancellare. Regione Piemonte, nel mirino le sponsorizzazioni facili

Rimborsi, lo scandalo delle Province

Sperperati oltre 20 milioni. Cancellieri: nel Lazio alle urne entro dicembre

ROMA — Dall'acquisto dei calendari alle missioni a Malaga, dagli spazi televisivi agli sms. I consiglieri provinciali, da Pescara a Treviso, si sono fatti rimborsare di tutto. E se, alla Regione Piemonte, nel mirino della Finanza finiscono le sponsorizzazioni facili, in Sicilia il governatore Lombardo, nonostante le dimissioni, procede a una rinfaccia di nomine di dirigenti vendute in due mesi. Intanto il ministro dell'Interno Cancellieri avverte: nel Lazio elezioni regionali entro dicembre.

L'intervista



Parla il vicepresidente del Csm
Viotti: "Ora si fermi
questa Tangentopoli"

MILLELLA A PAGINA 7

L'analisi

Se gli stipendi dei politici
non sono democratici

NADIA URBINATI

PROVIAMO a immaginare un giovane alla sua prima e precaria occupazione, con un contratto che, nel migliore dei casi, si aggira a ottocento e mille euro al mese. Supponiamo che questo giovane venga eletto consigliere regionale in una regione italiana.

SEGUE A PAGINA 37

Non accadeva dal Dopoguerra



Nel 2011 sono state vendute più biciclette che automobili

Le biciclette sorpassano le automobili

FABIO TONACCI

QUEST'anno l'avevamo prevista nemmeno i Maya. Nel 2011 in Italia sono state vendute più biciclette che automobili. Un sorpasso storico che non accadeva dal Dopoguerra. Le auto immatricolate sono state 1.748.143, le bici vendute 1.750.000. Quasi duemila pezzi in più.

SEGUE A PAGINA 35

R2
Quando
la Bomba
ritorna
a farci paura

VITTORIO ZUCCONI



Un'esplosione atomica

WASHINGTON
CREDEVAMO di averla esorcizzata o almeno rinchiusa nella cripta degli incubi di una generazione, ma l'arma della fine del mondo è sempre con noi. Quella Bomba che tornava allungare la propria ombra sul nostro tempo, proiettata oggi dall'Iraq, non potrà essere mai "disinventata". La sera del 6 agosto 1945, quando esordì nella storia polverizzando Hiroshima, il presidente americano Harry Truman «ringraziò Dio per averla data a noi invece che ai nostri nemici». È una tragica ironia se oggi coloro che la vorrebbero, e forse la stanno producendo, invocano di nuovo il nome di un Dio che somiglia a quella divinità che uno sconvolto Robert Oppenheimer, guardandola esplodere, definì «il distruttore di mondi». Dalla «Jornada del Muerto», come si chiamava il deserto del New Mexico nel quale esplose il prototipo, alla cruda illustrazione dei progressi italiani fatta da Benjamin Netanyahu alle Nazioni Unite, la «Bomba» è il filo rosso.

ALLE PAGINE 39, 40 E 41
CON UN ARTICOLO
DI ODI FREDDI

I leader di Fli e Udc uniti per il Professore. Gelo di Bersani e Alfano

Fini e Casini: lista per Monti bis

Renzi: "Se vinco sarò io il premier"

MAPPE

Perché votare
Un dilemma italiano

ILVO DIAMANTI

VOTARE per scegliere chi governa. Oppure scegliere chi governerà indipendentemente dal voto ed il risultato. Questo è il dilemma.

SEGUE A PAGINA 37

ROMA — Nasce la Lista Civica per l'Italia, senza simboli di partito, nel nome del Monti bis. L'hanno annunciata ieri, ad Arezzo, Gianfranco Fini e Ferdinando Casini, mentre Luca Cordero di Montezemolo ha ribadito il proprio consenso. Ma, su un possibile secondo mandato del Professore, la maggioranza si spacca con il segretario dei democratici Bersani che dice: basta scorciatoie. Mentre Matteo Renzi annuncia che, nel caso vincessero le primarie, Monti non sarebbe il suo premier.

SERVIZI

ALLE PAGINE 10, 11 E 13

La polemica

Quella vergogna
degli umani in gabbia

ADRIANO SOFRI

CHE cosa ha detto il presidente Napolitano sull'attuale delle carceri, e perché l'ha detto? La domanda non è oziosa, dal momento che c'è chi ha ritenuto di rispondere che l'ha detto perché ha voluto sfuttare il caso Salusti.

SEGUE A PAGINA 21



Il caso
Afghanistan senza pace
muore il soldato Usa 2000

dal nostro inviato
ANGELO AQUARO

NEW YORK
ORION Sparks, Jonathan Gollnitz, Rashun Roberts, Jason Swindle, Jon Townsend, Genaro Bedoy, Joshua Nelson... I fantasmi dei duemila morti americani in Afghanistan rispondono all'appello dell'orrore mentre la guerra più lunga dell'Occidente moderno presenta il suo conto senza fine.

SEGUE ALLE PAGINE 16 E 17

Calcio, Zeman in crisi
Il Napoli
aggancia la Juve
L'Inter sorride



NELLO SPORT

R2
E l'Italia batte la Germania
alle olimpiadi della casa bio

ANTONIO CIANGIOLLO

BRONZO per l'Italia alle Olimpiadi dell'architettura green. La competizione internazionale lanciata 9 anni fa dal Dipartimento Energia degli Stati Uniti si è conclusa a Madrid, dopo 15 giorni di gare, con una corsa al fotofinish. Il team italiano ha scavalcato di un soffio la Germania, leader dell'abitare sostenibile, conquistando il terzo posto davanti a Cina, Brasile, Danimarca.

SEGUE A PAGINA 42



Medaglia di bronzo al Solar Decathlon Europe
Il progetto ecosostenibile italiano batte la Germania

La casa "Med in Italy" conquista il podio dell'architettura verde

(segue dalla prima pagina)

ANTONIO CIANCICULLO

PRIMA si è classificata la Francia, seconda la Spagna. Arrivata per la prima volta nella rosa dei 18 finalisti, l'Italia è salita sul podio di "Solar Decathlon" con Med in Italy, progetto messo a punto da due università romane (Roma Tre e la Sapienza), dalla Libera Università di Bolzano e da Fraunhofer Italia. La casa, che è stata trasportata a Madrid utilizzando il treno (5 tonnellate di CO2 risparmiate rispetto a un viaggio in Tif), è riuscita a piazzarsi nei primi tre posti in sei delle 10 gare: oro in sostenibilità, argento per il funzionamento di elettrodomestici e apparecchiature elettroniche, bronzo in architettura, bilancio energetico, comunicazione e innovazione.

Dal punto di vista tecnico la casa realizzata dalle università italiane batte vari primati. È una piccola centrale, perché invece di consumare energia (gli edifici

"I segreti del nostro successo? Ricerca, consapevolezza del rapporto con la natura. E il web"

ci divorano il 40 per cento dei consumi energetici totali) ne produce con le fonti rinnovabili tre volte più di quella di cui ha bisogno. È economica, perché costa 1.400 euro al metro quadrato. È rapida nella costruzione perché è pronta chiavi in mano in 10 giorni e potrebbe dunque essere utilizzata anche per far fronte a situazioni drammatiche come un terremoto o a un'ondata massiccia di migranti. È un campione di lotta ai cambiamenti climatici perché grazie al risparmio realizzato da un edificio di questo tipo in 20 anni si evita l'emissione di 121 tonnellate di anidride carbonica.

Sono primati a cui si è arrivati mettendo assieme una serie di eccellenze della green economy italiana. Si va dall'ancoraggio antisismico brevettato dalla Sistemi Chiocciola di Arezzo alla cucina dematerializzata di Demode e Valcucine, dal pavimento riciclato Ecomat all'isolamento in fibre di legno brevettato da Naturalia Bau, dai sistemi di raffrescamento personalizzati da Frost al sistema costruttivo in legno realizzato da Rubner.

Ma il messaggio che arriva da Madrid va oltre la tecnica. Per la prima volta sul podio dell'architettura verde sono saliti tre Paesi latini. Segno di una svolta nell'indirizzo della biomedica che comincia a fare i conti con i nuovi scenari aperti dal cambiamento climatico: la scuola mediterranea, che da

millenni fa i conti con il caldo, oggi ha molto da dire nel dialogo tra tradizione e innovazione. E la squadra italiana ha dato un contributo in questa direzione costruendo una casa capace di isolarsi dall'esterno nelle ore più calde e aprirsi quando il sole cala, con un patio che fa da zona di raffrescamento.

«A Madrid si è registrata una svolta importante: si è affermata una visione innovativa della bioarchitettura, orientata ad affrontare i problemi posti dal clima che tende al riscaldamento

globale», commenta Chiara Tonelli, team leader di Med in Italy. «La soluzione di questi problemi passa per i laboratori di ricerca, ma anche per la costruzione di una maggiore consapevolezza del nostro rapporto con la natura. Bisogna mettere in circuito le esigenze e le risorse: per chiedere i fondi necessari al progetto, ma anche per scegliere il menu che faceva parte della fisionomia della casa, abbiamo mobilitato il web».

COOPERAZIONE INTERNAZIONALE



L'età moderna e contemporanea

a cura di Umberto Eco

IL SECONDO VOLUME DEL CINQUECENTO.
Continua il racconto sul Rinascimento. Da Michelangelo a Raffaello, da Leonardo a Tiziano, la scena artistica italiana è animata dalla personalità e dalle opere di artisti di grandezza assoluta. Allo straordinario fiorire dell'arte, si accompagna un grande fermento anche nel campo della scienza e della tecnica. Le scoperte nei campi dell'astrologia, dell'anatomia e della chimica segneranno per sempre lo sviluppo di queste discipline.

IN EDICOLA IL 2° VOLUME **la Repubblica L'Espresso**

Se hai perso la precedente uscita rivolgiti al tuo edicolante di fiducia o al servizio clienti 199.78.72.78. Il costo massimo della telefonata da rete fissa è di 14,37 cent di euro al minuto più 6,94 cent di euro di scatto alla risposta (iva inclusa).

Solar Decathlon

le Olimpiadi dell'architettura green
(Madrid, 15-30 settembre 2012)

18 squadre in lista
Il team italiano si è classificato tra i primi 3 in 6 prove su 10 e ha ottenuto il bronzo, superando i tedeschi

La casa
Progettata da un team di tre università italiane coordinato da La Sapienza

- 3** **Energia**
produce 3 volte l'energia che consuma
- 0** **Materiali**
si realizza con materiali locali
- 1.400** **Costi**
per metro quadrato il costo della realizzazione
- 121** **Emissioni**
la quantità di CO2 evitata in 20 anni
- 10** **Lavoro**
il tempo impiegato per costruirla