



# metro

## Gaza escalation

Razzo sulle case vicino Tel Aviv: ripartiti i raid aerei israeliani sulla Striscia

A PAG. 2

LA PRESSE

# Salvini vince ancora «Ma niente incasso»

Basilicata al Centrodestra, il vicepremier assicura: «Nessuna ricaduta». Nel Governo tensioni in vista del Def A PAG. 2



**Primo passo verso il cyborg**

BALDACCI A PAG. 4

**Battisti ora ammette quattro omicidi**

A PAG. 3

**Scale mobili caos, resciso il contratto**

A PAG. 6

**Gomorra, La serie «Genny? Cambia...»**

NEVOSI A PAG. 14



## Apple card una mela come banca

**USA** Apple vuole diventare anche una banca. Dal palco dello Steve Jobs Theater, ha lanciato la Card, un «carta di credito digitale» nel proprio iPhone. Stile essenziale e intuitivo, richiesta di assistenza con uno stile che ricorda le chat di messaggistica più diffuse e un programma che permette di ottenere denaro ogni volta che si fanno acquisti: è pari al 2% se si usa Apple Pay, del 3% se si sono comprati prodotti o servizi della Mela. Oltre a questa carta di credito digitale, ce n'è una fisica in titanio: niente numero, niente cvv e niente firma: si verifica e si abbina all'iPhone. Presentato anche Apple News+, il servizio che offre ai lettori digitali 300 magazine e diversi quotidiani. Curatori e algoritmi sceglieranno le storie e le notizie più interessanti da proporre ai lettori. Ridisegnato anche il servizio di Apple Tv+.

### Il presidente Bardi «Vittoria storica»

«Un voto che va contro ogni aspettativa», ha commentato il neo presidente della Basilicata, Vito Bardi. «Mi farò sentire a Roma - ha aggiunto - otterremo quello che ci spetta. Dobbiamo colmare il gap infrastrutturale e rendere la Basilicata attrattiva, diventerà la terra delle opportunità».

## LE ELEZIONI REGIONALI IN BASILICATA



# Salvini soddisfatto «Ma niente ricadute»

La Basilicata va al Centrodestra, il vicepremier: «Orizzonte 4 anni». Prime tensioni sul Def

**ROMA** «Triplicare i voti dopo neanche un anno di governo, in una situazione economica difficile a livello mondiale, è motivo di grande orgoglio», ma «con la vittoria del centrodestra alle elezioni regionali in Basilicata a livello nazionale non cambia niente». Così il vicepremier e ministro dell'Interno, Matteo Salvini, dopo l'affermazione leghista in Basilicata, dove il M5S resta comunque primo partito e la coalizione di centro sinistra non sprofonda.

«Se qualche osservatore o analista pensa che io abbia convenienza a far saltare il governo, dico di no - ha precisato Salvini -

non ho incassi personali o partitici, il mio orizzonte dura 4 anni e tre mesi. Non ci sono lusinghe che possano farmi cambiare idea». Nel Governo la convivenza tra M5S e Lega «potrebbe andare meglio», ha replicato Luigi Di Maio. «Si sta meglio in due e non da soli, poi si litiga - ha aggiunto Salvini - ma è meglio avere quattro occhi al posto di due».

**Tensioni economiche** Intanto si avvicinano nuovi passaggi cruciali per la tenuta dell'esecutivo. «A pochissimi giorni dalla data di scadenza per la presentazione del Def - ha protestato Renato Bru-

A Roma mi sono trovato in compagnia di tre topazzi così. E ci sono gabbiani più aggressivi di pterodattili. Che ci sia qualcosa che non funziona è evidente. Non dò tutte le colpe a chi è qua da due o tre anni  
**Matteo Salvini**  
Vicepremier

netta, responsabile della politica economica di Forza Italia - il Governo non ha ancora fatto sapere nulla sui numeri che lo compongono, su quanto sarà il tasso di crescita per quest'anno, o il rapporto

deficit/Pil o debito/Pil». E arriva una strigliata dal Fondo Monetario Internazionale. Secondo il vicedirettore generale, David Lipton, «l'Italia è scivolata in recessione e questo trimestre l'economia potrebbe registrare una nuova contrazione».

Lipton ha sottolineato le «evidenti vulnerabilità» che hanno lasciato il Paese impreparato a fronte dei rischi che gravano sulla Ue (rallentamento della crescita, protezionismo e Brexit). «L'Europa - ha concluso Lipton - deve superare le carenze politiche che potrebbero esacerbare la prossima crisi quando arriverà».

### Cittadinanza a Rami «Per ora non si può»

Dare la cittadinanza a Rami, il ragazzino eroe dello scuolabus dirottato, comporterebbe darla anche alla sua famiglia. Dunque si stanno facendo delle verifiche prima di decidere se poter conferire o meno la cittadinanza per meriti eccezionali extra legge al 13enne di origine egiziana. Lo ha spiegato il ministro dell'Interno Matteo Salvini, che ha poi accennato in modo sibillino a possibili problemi con le fedine penali di qualche congiunto del ragazzo ed ha aggiunto: «Un conto è l'emozione e un conto è cambiare la legge».



I bombardamenti di Gaza City dopo il lancio di un razzo su Israele. /AFP

## Escalation a Gaza, razzi e bombardamenti

**GAZA** Pericolosa escalation in Medio Oriente, dove all'alba di ieri un razzo partito dalla Striscia di Gaza ha centrato una casa a Mishmeret, in Israele, 20 chilometri a nord di Tel Aviv, provocando il ferimento di sette persone. Hamas ha negato ogni responsabilità, parlando di «errore o iniziativa individuale». Ma Israele ha subito reagito co-

minciando a bombardare la Striscia di Gaza: è stato colpito l'ufficio del leader di Hamas, Ismail Haniyeh, e cinque palestinesi sono rimasti feriti nel corso dei raid aerei che hanno colpito anche un centro commerciale a Gaza City. A seguire una decina di razzi sono stati lanciati dalla Striscia di Gaza verso Israele, intercettati dal sistema Iron Do-

me. Le autorità israeliane hanno aperto i rifugi anti-missili. Il presidente palestinese, Abu Mazen, ha condannato l'escalation sulla Striscia di Gaza e ha chiesto alla comunità internazionale di «fermare gli attacchi». In serata è stata raggiunta una tregua tra Hamas e Israele. Sempre ieri, come anticipato una settimana fa su Twitter, Trump ha «formalmen-

te» riconosciuto la sovranità israeliana sulle alture del Golan. Alla presenza del premier Netanyahu, in visita negli Usa, il presidente americano ha firmato la proclamazione dichiarando che si tratta «di un passo storico» e fondamentale per difendere Israele dagli attacchi provenienti dalle alture al confine con Siria, Libano e Giordania.



Igor il Russo alias il serbo Norbert Feher. /LAPRESSE

## Ergastolo a Igor il Rambo assassino

**BOLIGNA** Dopo due ore e mezza di camera di consiglio è stato condannato all'ergastolo Norbert Feher alias Igor il Russo, il 38enne serbo imputato per due omicidi in Italia. La sentenza è stata emessa con il rito abbreviato dal gup di Bologna, Alberto Ziroldi. È stata così accolta la richiesta dell'accusa che aveva chiesto il massimo della pena per Igor, omicida reo confesso del barista Davide Fabbri e della guardia ecologica Valerio Verri. Fabbri fu ucciso nel suo locale di Riccardina di Budrio (Bologna), il primo aprile 2017. Sette giorni dopo, Verri era impegnato in un servizio di pattuglia anti-bracconaggio, a Portomaggiore nel Ferrarese, quando fu vittima di un agguato mortale. Igor era collegato in videoconferenza dalla Spagna, dove era stato arrestato nel dicembre 2017: alla lettura della sentenza è rimasto impassibile e immobile. In aula era presente per la prima volta Maria Sirica, vedova di Fabbri. C'erano anche i figli di Verri e l'agente di polizia provinciale Marco Ravaglia, rimasto gravemente ferito.

# Battisti adesso ammette «Una guerra sbagliata»

**ROMA** Cesare Battisti ha ammesso «tutto quello che è stato stabilito in via definitiva dalle sentenze», ovvero di avere fatto parte dei Proletari Armati per il Comunismo e di avere commesso i quattro omicidi e i tre ferimenti che gli sono stati imputati. Lo ha fatto tra sabato e domenica, quando è stato interrogato per nove ore nel carcere di Oristano dal pm Alberto Nobili. L'ex terrorista, secondo quanto ha riferito ieri lo stesso pm insieme al procuratore di Milano Francesco Greco, si è scusato per il dolore provocato alle famiglie delle vittime. Secondo Battisti «la lotta armata ha impedito lo sviluppo di una rivoluzione che, nata dal '68, avrebbe portato il Paese ad un progresso culturale, sociale e politico, impedito dal passaggio alla lotta armata». Insomma una «guerra sbagliata».

«Battisti ha fatto chiarezza su un periodo della storia - hanno spiegato Greco e Nobili - ma la sua non si può definire una confessione». Più un «rito liberatorio» personale.

Nessuna dissociazione e, come ha precisato il suo avvocato, «ha parlato solamente di se stesso».

Di «scuse fuori luogo per avere riduzioni di pena» parla Maurizio Campagna, fratello di Andrea,

una delle vittime di Battisti. «Non deve uscire dal carcere - ha commentato il vicepremier Matteo Salvini - credo nel valore della rieducazione, ma non per Battisti». Intanto prosegue la «caccia» alla cin-

quantina di terroristi - rossi e neri - ancora latitanti in giro per il mondo. Tra loro spiccano i nomi di Pietrostefani, Casimirri e Zorzi. Una trentina sono in Francia, dove si recherà in missione Salvini.

## GLI OMICIDI DI BATTISTI

1 UDINE	2 S.MARIA DI SALA (VE)	3 MILANO
<b>6 giugno 1978</b> <b>ANTONIO SANTORO,</b> Agente di custodia Delitto rivendicato dal gruppo terrorista dei Pac. A sparare fu Cesare Battisti assieme ad un complice	<b>16 febbraio 1979 - Ore 15</b> <b>LINO SABBADIN,</b> Macellaio e militante del Msi Ucciso nella sua macelleria. Battisti fu complice nell'omicidio facendo da "copertura armata" all'esecutore materiale	<b>16 febbraio 1979 - Ore 18</b> <b>PIERLUIGI TORREGIANI,</b> Gioielliere Ucciso davanti alla sua gioielleria da un gruppo di terroristi. Battisti fu condannato come co-ideatore e co-organizzatore
<b>4 MILANO</b> <b>19 aprile 1979</b> <b>ANDREA CAMPAGNA,</b> Agente Digos Ucciso sotto all'abitazione della sua ragazza con diversi colpi di pistola. Battisti venne riconosciuto come esecutore		

# SEIT s.r.l.

## IMPIANTI TECNOLOGICI

Progettazione · Costruzione  
Ristrutturazione piscine

Progettazione e costruzione piscine Vendita e installazione minipiscine Manutenzione, Ristrutturazioni

**SEIT SIGNIFICA**  
ESPERIENZA E PROFESSIONALITÀ DI CHI PROGETTA E COSTRUISCE PISCINE CON PASSIONE

Siamo fortemente convinti che la piscina sia un elemento di arredo e di design, che debba impreziosire la casa, oltre che donare relax e benessere.

Ogni nostro lavoro parte da un approccio consulenziale; vogliamo offrire ai nostri clienti soluzioni all'avanguardia e progetti dallo stile unico, incontrando budget e gusti personali, ogni volta differenti. Abbiamo scelto piscine Castiglione come partner tecnologico, per la qualità dei materiali, la ricerca, la tecnologia ed il continuo sviluppo che mette in campo anche nelle vasche per le competizioni sportive.

**SEIT PROGETTA**  
e costruisce piscine interrate di qualità, per interni, esterni e terrazze. Siamo inoltre rivenditori ed installatori di minipiscine SPA, saune e bagni turchi, e a progetto realizziamo interi centri wellness. Tutti i nostri lavori vengono rilasciati con collaudo finale e garanzia.

Piscine Castiglione SEIT srl - Via Tuscolana 1361/B - 00173 Roma  
www.venditapiscineroma.it - seit@venditapiscineroma.it - Tel. +39 06 72 33 182

# Dall'uomo al cyborg? Basta la melanina

Ricercatori di Napoli hanno scoperto che è conduttore elettrico. E ora si aprono scenari enormi

Oswaldo Baldacci

**ROMA** Siamo vicini ai cyborg misti uomo-robot? Non esattamente, ma un altro passo assolutamente decisivo in questa direzione è stato fatto. Qualcosa - per restare in un ambito più concreto e meno controverso - che potrà prestissimo avere importanti applicazioni nella medicina. Infatti già abbiamo nei corpi umani dei dispositivi bio-meccanici e bio-elettronici, dal pacemaker ad altre realtà. Ma essi sono ancora realizzati in materiali estranei al corpo e che come tali danno problemi. Il metallo ad esempio a contatto con le cellule lascia comunque una piccola cicatrice. A volte tali meccanismi vengono rivestiti con altri materiali appositi, per minimizzare i danni, ma anche questo ha delle controindicazioni.

## La capacità conduttiva

Ma ora la soluzione potrebbe essere - letteralmente - a portata di mano, e la svolta è italiana, anzi napoletana. Un gruppo di ricercatori napoletani infatti ha dimostrato la capacità conduttiva della melanina, per cui sarà possibile realizzare meccanismi che trasmettano impulsi elettrici nel corpo "fabbricandoli" con la pelle umana. "Ci sono tutta una serie di motivi - dice a Metro il dottor Alessandro Pezzella dell'Università di Napoli, autore della ricerca con il dottor Paolo Tassini dell'Enea - per cui è importante avere materiali in grado di trasferire impulsi elettrici verso una real-

tà biologica. Un esempio è il pacemaker, ma esistono dispositivi di lettura elettrica intercranica, letture dei potenziali elettrici intercellulari, fino alla recente invenzione di una sinapsi artificiale. La problematica principale è la reazione dei tessuti all'elettrodo. La reazione più comune è una reazione fibrotica. Se invece si potesse usare materiale organico comincerebbe tutta un'altra storia. Per que-

sto le ricerche sulla melanina hanno una storia lunga, ma finora si era concluso che aveva basse capacità di condurre elettricità".

## Approccio capovolto

Ma proprio con questa ricerca italiana tutto è cambiato, e si è arrivati a un nuovo inizio. Come è stato possibile? "Noi - continua Pezzella - abbiamo capovolto

l'approccio. Invece di individuare come sempre nell'acqua il fattore incrementante della conduzione elettrica, abbiamo eliminato l'acqua sotto vuoto, e abbiamo scoperto che la melanina in quelle circostanze subisce una riorganizzazione strutturale per la quale aumenta moltissimo la conducibilità elettronica. Questo apre alla possibilità di usare la sostanza naturale della melanina come interfaccia della comunicazione di stimoli elettrici da

e per le

cellule. Così diventa davvero più concreta l'entrata nel mondo della bioelettronica, del cyborg, dell'interfaccia uomo-macchina. Qualcosa che può dare una svolta in molti ambiti medici, a partire ad esempio da malattie come il Parkinson. Questa elettronica riassorbibile, e volendo biodegradabile (persino programmando in anticipo la tempistica del ciclo vitale del meccanismo) chiude il ciclo in senso virtuoso".

## Made in Napoli

È un risultato di enorme livello internazionale, e i ricercatori ci tengono a sottolineare come sia "made in Napoli". "Aver studiato questo fenomeno in Italia è un risultato di grande soddisfazione, e ancor di più per l'area di ricerca napoletana, la quale dimostra ancora una volta il suo valore su cui investire nonostante le difficoltà, e in più rinnova una tradizione che nel campo degli studi sulla pelle ha una secolare tradizione all'avanguardia nel mondo". Basti infine ricordare che la melanina esiste in grandi quantità in tutti i corpi umani, ed è ad esempio quella che dà il colore nero a occhi e capelli (ma ce l'hanno tutti, anche chi ha colori diversi), ed è diffusa nella pelle, dove i nei sono appunto accumuli di melanina. Anche se adesso per questi studi essa viene sintetizzata in laboratorio a partire dal suo precursore, perché è persino più semplice che prenderla dal corpo umano. Che ancora una volta si dimostra la miglior macchina esistente.



2  
COSE  
DA SAPERE

1

Un gruppo di ricercatori napoletani è riuscito a dimostrare la capacità conduttiva della melanina

2

Sarà possibile realizzare meccanismi che trasmettano impulsi elettrici nel corpo "fabbricandoli" con pelle umana

3

La melanina esiste in grandi quantità in tutti i corpi umani: è ad esempio quella che dà colore nero a occhi e capelli

## FLASH

### Brexit, May ammette «Non ho i numeri»

**GB** La premier inglese Theresa May ha ammesso di non avere il «sostegno sufficiente» per fare votare di nuovo sull'intesa con l'Ue sulla Brexit. «Non c'è un appoggio in Parlamento per ripresentare l'accordo per un terzo voto - ha detto - ma continuerò a lavorare per tentare un consenso che mi consenta di presentarlo in settimana».

### La Cina acquista 300 aerei in Francia

**FRANCIA** La Cina ha sottoscritto un accordo con il governo di Parigi per l'acquisto di 290 Airbus A320 e 10 aerei di linea A350. Lo ha annunciato la presidenza francese nell'ambito della visita del presidente cinese, Xi Jinping, all'Eliseo.

### Altro bimbo morto per circoncisione

**REGGIO EMILIA** Dopo il neonato deceduto sabato, è emerso un altro caso di un bimbo morto dopo una circoncisione in casa sempre nel Reggiano. Il fatto risale a novembre e la vittima è un piccolo di quattro mesi e mezzo, con genitori originari del Ghana. Si indaga su un "santone" accreditato nella comunità.

### Sangue infetto assolto Poggiolini

**NAPOLI** A venti anni dall'avvio dell'inchiesta, Duilio Poggiolini, l'ex dg del ministero della Sanità, e altri otto imputati sono stati assolti «perché il fatto non sussiste» nel processo sulle morti di pazienti emofilici causate da virus contratti dopo trasfusioni di sangue infetto. Erano accusati di omicidio colposo.

## L'OPINIONE



## Ma quella Critical Mass è un un po' un granello di futuro

Maurizio Baruffaldi

L'aria nelle città è tossica. Il gran bordello nel quale ci immergiamo ogni volta che saliamo in macchina è il problema. La Ict, organizzazione no profit che scoperchiò Dieselgate, ci pone al nono posto mondiale per i decessi causati da gas e polveri sottili. A Torino e Milano ne muoiono rispettivamente 23 e 25 ogni 100mila abitanti, colpevoli di

respirare. Usare altri mezzi è obbligatorio. Quella marea di ragazzi che ha riempito le piazze non chiedeva altro che scelte ecologiche. Perché avanti così, sbattiamo contro un muro. Ecologico su asfalto non significa fare i fighetti alternativi, ma gli spaventati guerrieri. Chi va in bicicletta in città lo sa: un po' si combatte, per portare a casa la pellaccia. Le piste ciclabili sono mozziconi, ci entrano e ci escono dopo venti pe-

dalate, e ributtarsi in strada è una scommessa. Ma da noi regna un paradosso tragico: chi va in bici sta sulle huevos alla maggioranza. Ora: solo un pirata non riconosce che la vita ti strappa dalle buone intenzioni, per sopravvivenza, ma chi pedala resta un amico di tutti. Infilatevelo nella testa! Anche quello che ti fa incazzare perché sale il marciapiede, o gira con il rosso, è un granello di futuro. Ed ecco il paradosso

tragico: in quella Torino in classifica per decessi da aria malata, è stata mandata polizia contro un manipolo di ciclisti che fermavano il traffico; certo, ai Critical Mass piace spingere, fare gli antagonisti, ma erano armati solo di fragili e bellissime biciclette. E il traffico era serale. Interruzioni e imprecazioni ne succedono a iosa, ma questa volta il corpo della sicurezza è sceso in campo come ci fosse una manife-

stazione dell'Isis. Con cattiveria. Temo che tutto questo fare voce tonante per la sicurezza sia solo una strategia del consenso, banale quanto efficace: prendi una categoria che sta sulle uova a tutti e la bullizzi sotto gli applausi del popolino che esulta: la casta, gli immigrati, i gay, i comunisti, i professoroni, i giornaloni e adesso i ciclisti. Ma la Resistenza in questo paese è già stata fatta. E si muoveva sui pedali.

# IL RICICLO DI CARTA E CARTONE È IL MIGLIORE AMICO DELLA TUA CITTÀ.

La raccolta differenziata porta tantissimi benefici ambientali, economici e sociali ed è importante farla ogni giorno, ma c'è un mese in cui lo è ancora di più. Come ogni marzo, torna il **MESE DEL RICICLO DI CARTA E CARTONE**: l'occasione giusta per scoprirne le potenzialità e imparare anche in modo divertente a differenziare di più e meglio. Scopri l'iniziativa su misura per te su [comieco.org](http://comieco.org)



## IDEE A RACCOLTA

Pensi di avere la soluzione nel cassetto per migliorare la raccolta differenziata di carta e cartone nella tua città? Inviaci le tue idee e la migliore sarà premiata con un viaggio in costiera amalfitana per visitare la valle delle cartiere, dove nasce la famosa "Carta Amalfi" fatta a mano. Regolamento e iscrizioni su [comieco.org](http://comieco.org)



Con il patrocinio di

Ministero dello Sviluppo Economico



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

CONFINDUSTRIA  
ECONOMIA  
CIRCOLARE

FEDERAZIONE  
CARTA E GRAFICA

ASSOCARTA

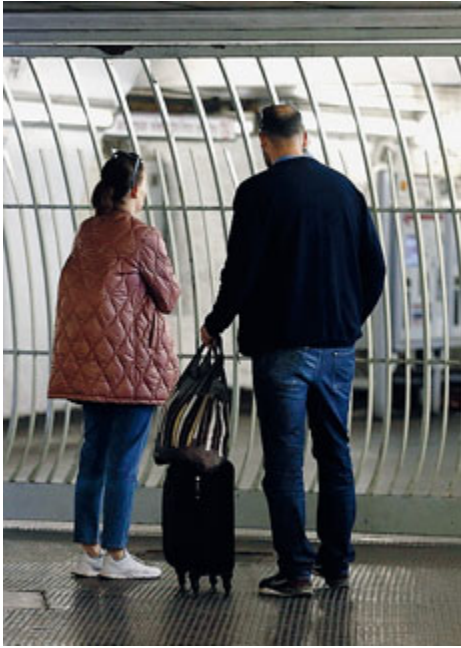
ASSOGRAFICI

UNIRIMA  
UNIONE NAZIONALE IMPRESE  
RECUPERO E RICICLO MACERI

In collaborazione con



**comieco**  
Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo  
degli Imballaggi a base Cellulosica

CITTÀ  
Roma

La stazione Spagna chiusa/ LAPRESSE

Scale mobili caos,  
stop al contratto

Restano chiuse 3 stazioni. Atac pensa ai risarcimenti

**CITTÀ** Resciso il contratto con il fornitore della manutenzione degli impianti nelle stazioni della metropolitana di Roma «per gravi e inconfutabili ragioni». Atac ha annunciato ieri che «verso la controparte si valutano altre azioni, anche di natura risarcitoria». L'azienda dei trasporti è al lavoro in queste ore per cercare di ridurre gli evidenti disagi legati alla chiusura delle tre stazioni della metropolitana (Spagna, Barberini e Repubblica). Atac «sta

Faccio il possibile per aiutare il sindaco. Che ci sia qualcosa che non funziona è evidente. I romani si meritano di meglio. Certo farebbe piacere che la metro funzionasse meglio anche a me

**Matteo Salvini**  
Ministro degli Interni

lavorando per riaprire la stazione Spagna, la cui chiusura è stata determinata dalla decisione del

responsabile degli impianti, intervenuta dopo il sequestro disposto dalla magistratura degli impianti di Barberini, di fermare le scale mobili presenti che sono della stessa tipologia di Barberini». Per alleviare i disagi nel tratto della metro A fra Flaminio e Termini sono state predisposte delle navette sostitutive di superficie con cadenza di 5 minuti ( su [www.atac.roma.it](http://www.atac.roma.it) e sul canale Twitter @infoatac sono presenti le informazioni).

Stadio, Montuori  
querela Berdini

**CITTÀ** Luca Montuori, assessore all'Urbanistica, ha dato mandato al suo legale di querelare l'ex assessore Paolo Berdini. Lo precisa lui stesso in una nota dopo le interviste rilasciate dal suo predecessore all'indomani degli sviluppi dell'inchiesta sul nuovo stadio della Roma.

Il Papa oggi in Campidoglio  
Tre maxi schermi in piazza

**CITTÀ** Oggi, per la prima volta, Papa Francesco si recherà in Campidoglio per incontrare il Consiglio comunale. Una visita definita dalla sindaca Virginia Raggi «un segno tangibile dell'attenzione che il Santo Padre riserva e vuole confermare nei confronti dei cittadini romani» e del Comune. Bergoglio sarà il quarto Pontefice a visitare le sale capitoline. La visita inizierà alle 10.30 e al termine Francesco e la sindaca si affacceranno dal Palazzo Senatorio. Tre i maxi schermi installati in piazza per seguire l'evento.

Avvistato cucciolo  
di delfino "capitolino"

«Arriva la primavera e con essa è arrivato il primo cucciolo del 2019 di #DelfiniCapitolini!». Ad annunciare l'avvistamento del cucciolo di *Tursiops truncatus* al largo del litorale romano (Area Marina Protetta secche di Tor Paterno) è la Oceanomare Delphis Onlus che monitora i cetacei nelle acque tra Fiumicino e Ostia. «Dati fotografici e acustici sono stati raccolti per il proseguimento dello studio di questa specie nel Tirreno».



## Make it Perfect

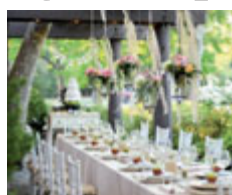


*I servizi de La Prima Eventi*  
**Catering e Banqueting**

Menù Eventi  
e Cerimonie



Cerimonia classica



Cerimonia Plus



Cerimonia Deluxe



# Rogo al Tmb Ama aperta un'inchiesta

Raggi: «Acceleriamo sul divieto alla plastica monouso»

**CITTÀ** La Procura di Roma ha aperto un fascicolo di indagine sull'incendio di vampato domenica sera al Tmb di Rocca Cencia, l'impianto di trattamento dei rifiuti nella periferia Est della città. L'ipotesi di reato è incendio colposo. Il pm titolare del fascicolo è Carlo Villani che ha già effettuato un primo sopralluogo. Il rogo avrebbe messo ko una delle due linee di trattamento dell'impianto che accoglie circa 750 tonnellate di indifferenziata al giorno. L'altra linea, se-

condo quanto si apprende dall'Ama stessa, potrebbe tornare a lavorare subito dopo il via libera dei vigili del fuoco. Per quanto riguarda le trecentocinquanta tonnellate di rifiuti rimanenti, il dilemma sarà dove dirottarle (dopo che lo scorso dicembre un altro incendio ha reso inagibile l'impianto Tbm gemello del Salario, per il quale la Procura ipotizza il reato di disastro colposo). «Questo incendio è un colpo durissimo per Roma e per tutti i romani», commenta la

Raggi sui social.

## Stop plastica subito

Intanto, la sindaca ha annunciato ieri un'accelerazione sui provvedimenti che riguardano il divieto di utilizzo delle plastiche monouso. «Sono certa - ha detto - che i cittadini capiranno, chiaramente daremo un congruo termine a tutti gli esercizi commerciali. Allo stesso tempo invito tutti i commercianti ad aderire al vuoto a rendere, c'è una legge che lo consente per l'utilizzo del vetro».



## Via Stilicone, vandali nel cantiere

Dopo il furto di un escavatore, vandali di nuovo in azione nel VII Municipio, in via Stilicone, nel cantiere dove sono in corso i lavori per la pedonalizzazione. A riferirlo è la sindaca Raggi su Fb: «Ancora un episodio di intimidazione al quale rispondiamo con forza e determinazione. Questa notte hanno rotto i tubi delle fognature appena realizzate. Sono qui insieme a Monica Lozzi, la presidente del Municipio VII per dire che non ci fermeremo e non ci piegheremo»./METRO

## FLASH

### Bisca clandestina Denunciati 10 cinesi

**CITTÀ** Una vera e propria bisca clandestina, frequentata da cittadini cinesi e utilizzata per il gioco d'azzardo e scommesse clandestine. È quanto hanno scoperto gli agenti del commissariato Salario Parioli all'interno di un'abitazione sita nei pressi di Termini. Sequestrati 15.350 euro e 10 cittadini cinesi denunciati.

### Uomo si denuda nel parco giochi

**CITTÀ** Si è denudato all'interno di un parco giochi in zona Appio, e per questo motivo gli agenti della Polizia di Stato del commissariato di zona hanno arrestato B.P.J., originario del Congo, di 47 anni, per il reato di per resistenza e lesioni a Pubblico ufficiale e atti osceni in luogo pubblico.

## Zoomarine per i fenicotteri

Giorgia Bondanini

**CITTÀ** Zoomarine ha partecipato a una cordata internazionale per salvare migliaia di fenicotteri a rischio estinzione in Sud Africa. Il progetto contribuisce al salvataggio di pulcini di fenicottero grazie all'impegno di un

proprio esperto appena rientrato dall'Africa. Giuseppe Chialà, biologo, ha lavorato nel team internazionale alla diga africana di Kamfers, sito di riproduzione di moltissimi fenicotteri che, per effetto dei cambiamenti climatici, si sta velocemente prosciugando.



I giovani esemplari salvati.

## Casa di cura abusiva

**CITTÀ** I finanzieri del Comando provinciale di Roma hanno sequestrato una casa di cura completamente abusiva, ricavata all'interno di un lussuoso resort a Grottaferrata. Nella struttura, all'interno di piccoli bilocali, sono stati trovati 5 anziani in precarie condizioni igie-

nico-sanitarie e la salma di un ultranovantenne, per il quale la titolare - una 62enne di Velletri - non è stata in grado di esibire né il certificato di morte né alcun documento identificativo. La donna è indagata per omicidio colposo e maltrattamenti e violazioni.

### Rapina un 73enne Aggredito dai passati

**DSDDSS** Un tunisino di 22 anni, dopo aver strappato una catenina ad un 73enne, nel rione Borgo, è stato bloccato dai passanti che lo hanno aggredito. Poi è stato arrestato per rapina.

Presenta il codice **CR-444** per scoprire le nostre offerte **VALIDO FINO AL 31 MAGGIO**

Una ditta in grado di soddisfare le diverse esigenze, dai clienti che stanno effettuando ristrutturazioni a quelli che stanno progettando nuovi edifici. Siamo organizzati per intervenire in contesti molto diversi, dove l'esigenza principale è quella di avere un professionista su misura!

**L'infisso s.r.l.**  
Viale dell'Artigianato 7 - 02010 - Borgo Velino (Rieti)  
Tel: +39 0746 586015 - Fax: 0746 578990  
Mail: info@linfisso.it - Pec: it.linfisso@pec.it  
www.linfisso.it

**23-31 marzo**  
FIERA ROMA ingresso EST

**casaidea**  
dal progetto all'arredo

Dal Moderno al Contemporaneo **CASAIDEA** è la rassegna di Arredo e Design più informata sull'attualità dell'Abitare.  
Le nostre Mostre:  
**NEXT HOME** - Come l'Architettura disegna i nostri spazi  
**MATERIA DIVERSA** - Materiali e soluzioni per interni ed esterni  
È primavera, scopri **OUTDOOR FURNITURE**, vivi fuori la tua casa  
**L'ARTIGIANO È DI CASA** - In collaborazione con CNA

Orari mostra: **LUNEDÌ - VENERDÌ** ore 15.00 - 20.00 | **INGRESSO GRATUITO**  
**SABATO - DOMENICA** ore 10.00 - 20.00 | € 10,00  
**BABY PARK GRATUITO**

CNA casaidea.com

## L'OPINIONE

## Lo Ius Soli? La politica trovi il senso per discutere

Maurizio Guandalini

Signori, arriva la caciara. Lo è per lo ius soli. Quando vanno di mezzo le carriere politiche di domani. E il tifo delle curve. Corroborate dai talk, pure loro ad appoggiare una tesi piuttosto che un'altra. Fino a tirare alla carrambata. Ospitate regalo dei ragazzini eroi del bus, con i genitori accompagnatori parlanti. Rischiando l'oleografia da libro Cuore.

Per favore, ora basta. Lasciate Rami e Adam alla loro età.

Mi sono dilungato nella premessa perché non c'è verso di ragionare senza processi alle intenzioni. Chi si sbraccia per la cittadinanza subito, come soluzione ai mali, dalla presunta inferiorità all'emarginazione fino all'esclusione dai diritti, prende una cantonata spaventosa. L'Italia sforna cittadinanze (sempre se richieste!) a go go, sen-

za, per altro, domandare chissà quali performance. Ci sono innumerevoli esempi di stranieri integrati, lavoratori, senza problemi. Così i bambini sono tutelati da norme internazionali e godono degli stessi diritti di quelli italiani.

La politica dovrebbe trovare il senso di discutere e decidere non per pezzi disseminati qua e là. L'abbiamo scritto nei giorni scorsi. Occhio ai porti, ma soprattutto al-

l'interno. La Caritas informa di 44mila irregolari in più. Che sommati alle centinaia di migliaia di clandestini sul territorio continua ad essere una bomba a orologeria. Li ferma, in mezzo, una politica dell'integrazione, post emergenza? che continua latitare. Una accoglienza dignitosa (lavoro - casa), rispetto dei doveri, e step verso la cittadinanza (integrata da percorsi culturali, da lingua a educazione civica)

che corregga (più ius culturae che ius soli) le discrasie che ci sono, se quello che ha dirottato il bus con i bambini era uno nato in Francia, da genitori senegalesi, con cittadinanza italiana. Quanto sarebbe bello, poi, se il tasso di fedeltà alla Patria, e l'orgoglio di sentirsi italiani, fosse una esame al quale sottoporci, ogni tanto, come al controllo della patente. Ma questa è un'altra storia.

## Photo shoot

## LA MINA

Una mina piazzata sul terreno intorno al villaggio di Baghouz (Siria), al confine con l'Iraq, poco dopo la sconfitta dell'Isis. /AFP



## metro

Metro è un quotidiano indipendente del mattino pubblicato dal lunedì al venerdì e distribuito gratuitamente da N.M.E. - New Media Enterprise Srl. Registrazione RS Tribunale di Roma 254/2000. Sede legale: Via Carlo Pesenti, 130, 00156 ROMA. Amministratore unico: MARIO FARINA

Direttore Responsabile: STEFANO PACIFICI  
Caporedattrice: Paola Rizzi (Milano)  
Capo servizio: Sergio Rizza (Milano)  
Capo servizio grafico: Paolo Fabiani (Roma)

Redazione:  
Roma: via Carlo Pesenti, 130  
tel. 06 49241237-200  
Milano: via Ugo Bassi, 25  
tel. 02 50721268-200

PUBBLICITÀ - contatti:  
A. Manzoni & C. S.p.A. via Nervesa 21,  
20139 Milano - tel. 02.574941,  
www.manzoniadvertising.it  
Concessionaria clienti locali:  
Milano e provincia: via Nervesa 21,  
20139 Milano, Tel.: 02.57494571  
Torino e provincia: Via Lugaresi 15,  
10123 Torino, Tel.: 011-6565111  
Bologna e provincia: viale Silvani 2,  
40122 Bologna, Tel.: 051-5283811  
Firenze e provincia: via Lamarmorata 45,  
50121 Firenze, Tel.: 055-5539200  
Roma e provincia:  
via Cristoforo Colombo 90, 00147 Roma,  
Tel.: 06-514625802; 06-514625817  
Genova e provincia: Piazza Piccapietra 21,  
16121 Genova Tel. 010 537311

Responsabile del trattamento dati  
(D.Lgs. 196/2003): Stefano Pacifici

Stampa: LITOSUD SRL,  
via Carlo Pesenti 130, 00156 Roma  
Via Aldo Moro 2,  
20160 Pessano con Bornago (MI)

DIFFUSIONE: per segnalare anomalie:  
diffusione@metroitally.it

## LA FRASE

“All'inizio mi sono molto incazzato, la musica deve andare sopra ogni cosa, ma poi ci ho scherzato su”

Toto Cutugno

Cantante

(finito nella blacklist ucraina)

## IL NUMERO



12.500.000

In euro, importo della multa inflitta dalla Commissione Europea a Nike per aver impedito ai commercianti di vendere prodotti di merchandising sotto licenza.

## STOP BULLISMO



PAOLA BRODOLONI

## Come metto in guardia mia nipote?

**Due volte alla settimana accompagno mia nipote di 11 anni agli allenamenti di pallavolo. Abbiamo un bel rapporto e con me si confida. Mi ha anche fatto vedere sul suo smartphone i video delle amiche che giocano a fare le giovani donne seducenti. Non so come affrontare la questione perché non voglio perdere la sua fiducia, ma al contempo devo metterla in guardia dai rischi che corrono. ANNA**

Cara Anna, per preservare sua nipote da pedofili, cyberbullismo e odio in rete, ci sono alcuni concetti che lei può trasferirle, forte del bel rapporto di fiducia e confidenza instaurato. Internet non dimentica: meglio non fare on line ciò che non faremmo di persona di fronte ad una pizza di migliaia

di sconosciuti. Lo schermo è il rifugio dei bugiardi, per questo la privacy sui social deve essere restrittiva e i dati sensibili dell'abitazione, della scuola e della palestra, non vanno mai condivisi. Rivolgerti subito ad un adulto se ci si sente minacciati. In caso di app come TikTok, la piattaforma di video amatoriali che va per la maggiore fra giovanissimi, meglio impostare l'account privato e bloccare subito i contatti che fanno domande personali o chiedono di accendere la webcam. Infine, le esperienze vissute di persona, regalano emozioni che non possono in nessun caso essere sostituite dal virtuale, che può invece creare dipendenza patologica se ne abusava.  
p.brodoloni@cuoreparole.org

## PER LA PUBBLICITÀ SU

metro



A.MANZONI & C. S.p.A  
Via C. Colombo, 90  
00147 ROMA tel. 06.514625821-5817-5833





**Open Day**  
Open your Mind

## HAI DAI 16 AI 20 ANNI?

Pizza Consult ha il corso giusto per te

Corso base pizza tonda  
a tariffa agevolata dedicato  
a ragazzi e ragazze come te



## Perché scegliere pizza consult?

Da oltre 30 anni insegniamo l'arte della Pizza formando i Pizzaioli di domani insegnando nuove tecniche e nuovi impasti tecnologici.

- **Corsi individuali**  
o massimo 2 partecipanti
- **Corsi Full Immersion**  
per diventare Pizzaiolo Esperto!



## UN CAMPIONE MONDIALE COME TUTOR **L'Arte e la Passione di Maurizio Capodicasa**

Romano, appassionato di cucina, da molti anni arricchisce il suo curriculum dedicandosi al mondo della pizza e panificazione elaborando ed ottimizzando i numerosi prodotti che offre il mercato Regionale, Nazionale e Internazionale. Maurizio Capodicasa, unico professionista in Italia ad aver insegnato in esclusiva per ben 14 anni tecnica, manipolazione e modalità di preparazione della Pinsa® Romana.

Info: 347 33.62.231 • [www.pizzaconsult.it](http://www.pizzaconsult.it)



SPORT



Bernardeschi e Kean. /LAPRESSE

# Mancini, turnover Italia

A Parma (Rai1, 20.45) c'è il Liechtenstein. Il ct annuncia almeno 3-4 cambi: «Niente è scontato»

Domenico Latagliata

**CALCIO** La luna di miele di Mancini con l'Italia potrà proseguire anche stasera a Parma: avversario il Liechtenstein, formazione certo non irresistibile che gli azzurri non potranno non battere nella loro rincorsa a Euro 2020. «Cambierò qualche giocatore ma noi dobbiamo avere una nostra identità a pre-

scindere dall'avversario. Sarà importante indirizzare subito la partita per non renderla complicata». Verissimo. Peraltro, stadio Tardini esaurito e amore per l'azzurro ritrovato dopo la mosceria targata Ventura: «L'entusiasmo della gente fa piacere ed è dettato dal nostro gioco. Per riportare la gente dalla nostra, non abbiamo altra scelta se non fare

qualcosa di diverso rispetto al passato: dobbiamo ancora lavorare molto, ma la strada è giusta».

Avanti, allora. Con Kean di nuovo titolare, al fianco di Quagliarella «che non è un giocatore a gettone. Le critiche a Immobile dopo la partita contro la Finlandia sono state però ingenerose, ha fatto un gran lavoro». Altri cambi attesi: Spinazzola

per Piccini, dentro anche Romagnoli in difesa e Sensi in mezzo al campo. Zaniolo dovrebbe ancora cominciare dalla panchina, ma sul suo talento nessuno ha dubbi. L'Italia del Mancini piace persino a Sacchi, prodigo di complimenti per il ct. «Sono arrivati con 24 anni di ritardo, perché prima non mi voleva in Nazionale. Sto scherzando, mi raccomando».

**Zaniolo esalta Kean**

Il baby talento della Roma su Kean ha detto: «Moise è un ragazzo a cui piace scherzare come a tutti i 19enni, come me. Siamo sempre insieme, in campo non penso ci sia da descrivere che giocatore è. Spero che continui così. Il gol? Lo speravo. Però avevo molta fiducia e gli avevo detto prima della gara che avrebbe segnato».



## Schumacher junior su Ferrari

**F1** Mick Schumacher è pronto a fare il suo debutto in Formula 1 con la Ferrari nei test post gp del Bahrain della prossima settimana. Lo rivela il magazine tedesco Autosport. Anche se non ci sono ancora conferme ufficiali, fonti vicine alla Ferrari hanno rivelato che Schumacher dovrebbe scendere in pista il martedì prima di correre per l'Alfa Romeo il giorno seguente. Schumacher Jr, figlio del 7 volte campione del mondo Michael, non ha mai guidato una vettura di F1 contemporanea, ma ha provato una Benetton del 1994 di suo padre in una esibizione a Spa. L'esordio nei test con la Ferrari sarà il culmine di una settimana intensa per lui, visto che pochi giorni prima farà il suo debutto in Formula 2 proprio in Bahrain. Il figlio del leggendario ex campione tedesco è stato inserito nel programma della Ferrari Driver Academy dopo il successo in Formula 3.

## Il ds Ausilio verso la Roma, "Gasp" no Tavecchio: «Conte vuole tornare in Italia»

**CALCIO** Impensierita da litigi in spogliatoio e infortuni, in ritardo nella corsa per il 4° posto, la Roma pensa al futuro. Dopo l'addio di Monchi, secondo l'Adnkronos, in "pole" per sostituire lo spagnolo c'è l'interista Ausilio, in disaccordo con l'ad Beppe

Marotta. Sempre in alto mare rimane la questione del tecnico che quasi certamente succederà a Ranieri: piace molto Maurizio Sarri, si sa, anche se il suo arrivo, oltre che dalla volontà del Chelsea, dipende molto proprio dall'obiettivo Champions; e

piace Gasperini, anche se proprio ieri Percassi, il patron atalantino, ha chiarito: «È incredibile». Sempre ieri, interessante uscita di Tavecchio, ex n° 1 Figg, su Antonio Conte: «A quanto ne so, vuole tornare in Italia». All'Inter?

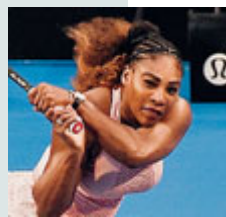


## Telecronista sessista fa autocritica

**CALCIO** Il calcio femminile vive un momento di grande popolarità, dopo Juventus-Fiorentina che ha quasi assegnato lo scudetto alle bianconere e dopo la conquista delle interiste di una storica promozione in A. Ma le donne nel calcio non se la passano benissimo. Lo dimostra un episodio in Campania, in Eccellenza: «È uno schifo, una cosa impresentabile», è stato il commento che il telecronista Sergio Vessicchio, alla vista della guardalinee Annalisa Moccia, ha pronunciato in diretta per l'emittente CanaleCinqueTv durante Agropoli-Sant'Agnello. Parole che Nicchi (Aia) ha definito «inqualificabili e discriminatorie» e Giorgetti, sottosegretario alla presidenza del Consiglio, «intollerabili». Vessicchio è stato sospeso dall'Ordine dei giornalisti. Ribadisce il suo «no» alle donne arbitro. Ammette solo questo: «Ho sbagliato i modi. Ma non sono sessista».

## Serena Williams al Foro Atp finals: fondi per Torino

**TENNIS** Due importanti novità per il tennis italiano. Una riguarda Roma: costretta al ritiro a Miami per un problema al ginocchio sinistro, Serena Williams, sarà in campo agli Internazionali Bnl d'Italia in programma dal 12 al 19 maggio al Foro Italico. Lo rivela il New York Times. La seconda Torino: un contributo pluriennale complessivo di 7,5 milioni è la cifra che la Regione Piemonte ha definitivamente stanziato per promuovere la candidatura di Torino agli Atp Finals 2021-2025. La parola a Miami, ora.



Serena Williams./LAPRESSE

## Ronaldo si infortuna nel match con la Serbia

**CALCIO** Al 31' di Portogallo-Serbia, ieri, Cristiano Ronaldo è stato costretto a uscire dal campo e a farsi sostituire: è uscito (sulle sue gambe) toccandosi la coscia destra. Insomma, ha rimediato un guaio muscolare, la cui entità è ancora tutta da capire. Probabilmente si saprà qualcosa di più già oggi, quando il fuoriclasse portoghese sarà visitato dallo staff medico juventino. Le sue condizioni preoccupano soprattutto in vista della sfida di Champions contro l'Ajax, fissata per il prossimo 10 aprile.



Ronaldo assistito dai medici portoghesi./AFP



**Su iniziativa della Senatrice Paola Binetti**  
in collaborazione con il Prof. Sergio Bernardini (Roma), Presidente della  
**Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica**  
SIBioC utilizza un Sistema di Gestione Qualità certificato ISO 9001:2015  
per progettazione ed erogazione di eventi formativi



È stato richiesto il patrocinio di SINDem

## PROBLEMATICHE ATTUALI E NUOVE PROSPETTIVE NELLA PRESA IN CURA DELLA MALATTIA DI ALZHEIMER

Roma, 8 aprile 2019

**Sala Zuccari - Palazzo Giustiniani**  
**Via della Dogana Vecchia, 29**

### PROGRAMMA

<b>15:00</b>	<b>Registrazione dei partecipanti</b>
<b>15:30</b>	<b>Welcome Coffee</b>
<b>15:30-16:00</b>	<b>Saluto delle Autorità</b> <i>Paolo Ricciardi, Responsabile Pastorale Sanitaria Vicariato di Roma</i>
<b>16:00</b>	<b>Introduzione: "La Malattia di Alzheimer"</b> <i>Prof.ssa Lucilla Parnetti, neurologa Università degli Studi di Perugia</i>
<b>16:30</b>	<b>TAVOLA ROTONDA: Le Prospettive diagnostico-terapeutiche e la presa in cura</b> <i>Moderatore: Dr. Gerardo D'Amico, Rainews24</i>

#### Partecipano

Sen. Paola Binetti  
Sen. Pier Paolo Sileri, Presidente XII Commissione Igiene Sanità  
Sen. Marco Siclari, Membro della 12ª Commissione permanente (Igiene e sanità) Senato della Repubblica  
Prof.ssa Maria Pia Garavaglia, Presidente Comitato Bioetica  
On. Michela Di Biase, Segretario Consiglio Regione Lazio  
Prof. Tonino Cantelmi, Presidente ITCI  
Prof. Alberto Gambino, Presidente Nazionale "Scienza e Vita"  
Dr.ssa Luisa Bartorelli, Associazione Alzheimer Uniti Italia  
Prof.ssa Lucilla Parnetti, Università di Perugia  
Dr.ssa Giulia Sancesario, Università di Tor Vergata  
Dr. Giuseppe Gervasi, Osservatorio Demenze-Istituto Superiore Sanità

In Italia sono circa 600 mila i malati di Alzheimer, pari al 4% della popolazione over 65 e, stimando che nel 2050 gli ultra 65enni rappresenteranno il 34% della popolazione, le previsioni per i prossimi anni indicano un aumento dei casi che renderà il nostro Paese uno dei più colpiti dalla patologia.

Questo determinerà costi molto rilevanti per i sistemi sanitari e soprattutto costi socio-assistenziali, che gravano molto spesso sulle famiglie e sui sistemi di welfare di tutti i Paesi. In tale contesto appare ovvia, dunque, la necessità di definire un piano strutturato e integrato del sistema sociale e del sistema sanitario che possa portare ad un miglioramento nella identificazione precoce dei potenziali malati, promuovendo strumenti clinici e di Laboratorio di "early stage screening", con lo scopo di prevenire e rallentare il declino funzionale del paziente e migliorare la sua qualità di vita oltre quella dei suoi familiari.

Nell'ambito di questa patologia, dunque, nonché nelle diverse forme di demenza, la sfida che tutti i servizi sanitari dovranno affrontare per il futuro, sarà quella di intercettare i soggetti ad alto rischio molto precocemente, prima ancora che sviluppino i sintomi più gravi della malattia. Il corretto inquadramento patogenetico delle Demenze permetterà di curarne alcune forme nonché di inquadrare in modo accurato i veri casi di Malattia di Alzheimer permettendo trials terapeutici mirati e più efficaci che si spera portino presto ad una terapia efficace. La Senatrice Paola Binetti, dimostrando grande sensibilità verso la tematica, ha promosso insieme alla Società Italiana di Biochimica

Clinica e Medicina di Laboratorio (SIBioC) ed in collaborazione con la Società Italiana di Neurologia per le demenze (SINDem) e l'Associazione Scienza e Vita questo evento per sensibilizzare ancora una volta le Istituzioni ad una malattia di grande attualità e di difficile sostenibilità da parte delle famiglie dei pazienti.

La Dott.ssa Lucilla Parnetti dell'Università di Perugia, neurologa ed opinion leader del settore porterà la sua esperienza clinica ed un aggiornamento scientifico sulla diagnosi e trattamento della Malattia di Alzheimer. Seguirà una Tavola Rotonda, moderata dal giornalista RAI Gerardo D'Amico, con rappresentanti delle Istituzioni e delle Associazioni dei Pazienti.

L'evento si iscrive nel percorso "2019: Anno del Valore della Medicina di Laboratorio" lanciato da SIBioC per informare i cittadini e le Istituzioni sull'impatto che ha la Medicina di Laboratorio nella presa in cura dei pazienti e nella Prevenzione delle principali patologie. La tremenda evoluzione delle tecnologie e delle metodiche di indagine porterà a breve la diagnostica di laboratorio a coprire spazi sempre più vasti nella Medicina del futuro, la cosiddetta "Medicina delle 4P": Predittiva, Preventiva, Personalizzata e Partecipata.

"Partecipata" attraverso la corretta informazione dei pazienti che SIBioC offre, sempre nell'Anno del Valore", ed in collaborazione con l'American Association of Clinical Chemistry (AACC) anche ai cittadini italiani grazie al sito "LabTestOnline" dove sono descritte più di 300 analisi di laboratorio in modo scientificamente corretto, un sito con ormai più di un milione e mezzo di contatti per anno.

#### INFORMAZIONI GENERALI

Le opinioni e i contenuti espressi nell'ambito dell'iniziativa sono nell'esclusiva responsabilità dei proponenti e dei relatori e non sono riconducibili in alcun modo al Senato della Repubblica o ad organi del Senato medesimo; L'accesso alla sala - con abbigliamento consono e, per gli uomini, obbligo di giacca e cravatta - è consentito fino al raggiungimento della capienza massima.

I giornalisti devono accreditarsi secondo le modalità consuete inviando un fax al numero 06.6706.2947.

#### ISCRIZIONI

L'iscrizione è gratuita ed è subordinata all'invio di una mail al seguente indirizzo: binetti.stampa@gmail.com

# La tv in camera danneggia il fisico e la psiche degli adolescenti

Lo conferma uno studio effettuato in Canada su oltre 1800 bambini nati fra 1997 e 1998

**CANADA** La tv in camera dei bambini piccoli, in età prescolare, ha un'impatto negativo sulla salute fisica e psichica del futuro adolescente. A confermare il dato un nuovo studio pubblicato su "Pediatric Research" da un'equipe dell'università canadese di Montréal che ha seguito, fino all'età di 13 anni, 1.859 bambini nati tra il 1997 e il 1998.

Tutti i piccoli coinvolti sono stati visitati periodicamente e hanno risposto, a cadenza regolare, a questionari sulle abitudini di vita, sullo stile alimentare e sul benessere percepito.

## Abitudini sbagliate

Gli studiosi hanno così notato che i ragazzi che avevano nella loro camera la tv già dai 4 anni presentavano una serie di sintomi preoccupanti rispetto ai coetanei senza schermo in camera: un



CORPORATE +

peso superiore alla media, abitudini alimentari meno equilibrate, una minore vita sociale, sintomi depressivi e tendenza alla malinconia. Il problema, secondo i ricercatori canadesi, è che lo schermo assorbe buona parte dell'attenzione e riduce le interazioni sociali necessarie ad un buon sviluppo psichico e socio-emozionale.

## Tempi di esposizione

I risultati inoltre, indicano gli studiosi, possono essere estesi anche ad altri tipi di schermi - smartphone, tablet, pc - quando i tempi di esposizione sono elevati. E basta poco.

Per i bambini piccoli, infatti, anche i programmi educativi (per imparare l'alfabeto, i colori ecc.) non dovrebbero superare i 10 minuti, un tempo di esposizione che in età scolare è già molto alto.

## Nella Ue nascite in calo nel 2017

**UE** Il Vecchio Continente sta diventando sempre più vecchio: è la fotografia riportata da Eurostat, secondo il quale nel 2017 sono nati 5,075 milioni di bebè nell'Ue, in lieve calo rispetto all'anno precedente (5,148), con l'indice di natalità passato da 1,60 a 1,59. A guidare la classifica delle donne più prolifiche è la Francia (1,90 figli pro capite), seguita da Svezia, Irlanda, Danimarca e Regno Unito, mentre l'Italia è in fondo con

1,32, insieme a Cipro, Spagna e Malta. Tra le neo-mamme, le più giovani sono le bulgare e le rumene (età media rispettivamente di 26,1 e 26,5 anni), mentre le madri più vecchie sono in Italia (31,1); ugualmente nei due Paesi dell'Europa orientale si registra anche il maggior numero di nascite da madri adolescenti (13,9% e 13,8%) mentre il Bel Paese si distingue per le nascite da madri 40enni e oltre (7,3%).

in collaborazione con

**metro** presenta

**FAI LA DIFFERENZA. e'**

**RE-BOAT NATIONAL CONTEST**

Recycled Boat | I Pirati

**PROGETTA > REALIZZA > POSA IN ACQUA**  
un'imbarcazione riciclata  
con sistema di propulsione a impatto zero!

scarica il **BANDO DI CONCORSO**  
leggi il **REGOLAMENTO**  
**ISCRIVITI subito**  
e **PARTECIPA** alla

**X EDIZIONE de**  
**RE-BOAT NATIONAL RACE**  
la prima regata riciclata in Italia  
Roma - Settembre 2019

[www.regatariciclata.it](http://www.regatariciclata.it)  
[www.metronews.it](http://www.metronews.it)

**be green, be sustainable!**

# FOCUS LIVING

## Nuda proprietà: il 72% compra per investimento

ROMA Il 72,2% delle compravendite di appartamenti in nuda proprietà è finalizzata all'investimento a lungo termine, mentre solo il 27,8% riguarda l'abitazione principale. Percentuali molto simili si registravano nel 2017 quando gli acquisti per investimento si attestavano al 72,7%, mentre nel primo semestre del 2018 era al 79,5%. I dati arrivano da un'indagine dell'Ufficio Studi del Gruppo Tecnocasa, che ha realizzato l'analisi sulle compravendite di nuda proprietà nel secondo semestre del 2018 dalle agenzie affiliate Tecnocasa e Tecnorete. Gli acquirenti di nuda proprietà hanno un'età compresa tra 35 e 44 anni nel 29,3% dei casi e tra 18 e 34 anni nel 22,0% dei casi. I proprietari hanno un'età superiore a 54 anni nel 73,9% dei casi.

L'analisi punta poi l'obiettivo sulle motivazioni che spingono i proprietari a vendere con la formula della nuda proprietà: la maggior parte dei venditori (68,4%) lo fa per reperire liquidità e quindi per



mantenere un certo tenore di vita, oppure per far fronte ad esigenze legate all'avanzare dell'età e a volte per sostenere i figli

nell'acquisto della casa.

Le tipologie più gettonate con la nuda proprietà sono i trilocali con il 27,5% delle preferenze. Seguono

a parimerito bilocali e quattro locali con il 25%, mentre soluzioni indipendenti e semindipendenti sono al 12,5%.

### In lieve risalita gli acquisti di case nuove

ROMA L'analisi delle compravendite realizzate nel primo semestre 2018 attraverso le agenzie affiliate Tecnocasa e Tecnorete ha evidenziato che il 79,3% di esse ha interessato tipologie usate, la restante parte le nuove costruzioni. Con il mercato in ripartenza anche gli immobili nuovi, che dalla crisi sono stati penalizzati, hanno iniziato a risalire visti i prezzi più bassi. Soprattutto nell'hinterland delle grandi città dove si era costruito molto negli anni del boom. Infatti il 22,5% delle operazioni ha interessato il nuovo. La percentuale scende nei capoluoghi di provincia dove si porta al 19% e nelle grandi città dove si attesta intorno al 18,6%. Rispetto al semestre precedente le percentuali relative al nuovo sono comunque in leggero aumento in tutte le realtà.

### CONDOMINIO

#### Polizza e danni da vento

Gli esperti di Confedilizia rispondono ai quesiti dei lettori di Metro

**Un condominio è stato danneggiato a causa di forte vento (si sono staccate delle lastre dal tetto che sono cadute su un'autovetture). L'assicurazione (polizza globale fabbricati) non intende coprire il danno in quanto ritiene che lo stesso sia stato causato da un evento naturale e che quindi nessuna responsabilità possa ravvisarsi a carico del condominio. Si chiede un parere.**

La responsabilità è esclusa solo dal caso fortuito, la cui sussistenza va verificata caso per caso essendo necessario accertare in concreto sia la dinamica dell'evento dannoso che le condizioni del tetto. Si suggerisce di rivolgersi alla sede territoriale della Confedilizia più vicina (indirizzi su [www.confedilizia.it](http://www.confedilizia.it)) per far esaminare attentamente la polizza da un legale.

# 31,6%

il calo dei prezzi registrato dal 2008 a oggi nel comparto degli appartamenti nuovi o ristrutturati di recente (fonte: Tecnocasa).

# Survive the deluge of information



# metro

JUST THE ESSENTIAL



[metronews.it](http://metronews.it)

# MAJES



## Esposito: «Genny manterrà la promessa fatta a Ciro»

Barbara Nevosi

TV "Nascondere il male equivale a esserne complici" diceva Martin Luther King. "Gomorra - La serie" fa il contrario: il male lo esplora e lo racconta creando dibattito, anche in questa quarta stagione, al via venerdì alle 21.15 su Sky Atlantic (disponibile su Sky On Demand). È all'indomani della morte di

Ciro Di Marzio che riprende il racconto della produzione originale Sky, dodici episodi col Salvatore Esposito, superbo mattatore nei panni di Gennaro Savastano.

**Esposito, il personaggio di Genny è il più camaleontico. Stavolta lo vediamo anche padre premuroso, cosa che lascia un po' spaesati, non crede?**

«Sì, è vero: Genny cambia

sempre. Stavolta il leitmotiv del personaggio sarà proprio il dualismo tra ruolo pubblico e privato. Per mantenere gli equilibri e dare un futuro al figlio Pietro indosserà una maschera di fronte alla società e ai businessmen londinesi. Questa maschera cadrà solo alla fine».

**Quanto pesa la scomparsa di Ciro sul suo personaggio?**

«È l'evento che cambia ulteriormente Genny che non ne esce sconfitto, anzi: si rimbocca le maniche per dare quel futuro al figlio e per onorare la promessa fatta a Ciro».

**Per Roberto Saviano «Gomorra racconta la sintassi del nostro tempo»; qual è il segreto del successo di questa produzione?**

«Il grande gioco di squadra che c'è dietro»

## Cafarnao, la forza dei bambini

**CINEMA** Quando i ragazzini possono salvare il mondo perché, contro tutti e tutto, hanno una forza che i grandi perdono strada facendo: la forza della speranza. Racconta questo la storia del dodicenne libanese Zair che si ribella a un sistema, a una famiglia, a un mondo in "Cafarnao", pluripremiato film dall'11 in sala, firmato da Nadine Labaki: «Per me questa storia di un bambino che decide di intentare una causa contro i suoi genitori per averlo generato quando non erano in grado di crescerlo e di amarlo è il grido di tutti gli individui trascurati dai nostri sistemi, una denuncia universale attraverso il candore dei suoi occhi». Un grido, proprio come il suo cinema. «Anche se racconto una realtà cruda, resto profondamente idealista e credo nel potere del cinema che magari non cambia le cose ma almeno spinge alla riflessione».

Salvatore Esposito torna a vestire i panni di Gennaro Savastano nella quarta stagione di "Gomorra" in onda da venerdì su Sky Atlantic /GIANNI FIORITO

## I NOSTRI NUMERI NEL MONDO

  
**15.6 MM**  
Readers

  
**7.9 MM**  
Daily Circulation

  
**23**  
Countries

  
**6.4 MM**  
Social Media Followers

  
**13**  
Languages

  
**36 MM**  
Unique Visitors

  
**67**  
Editions

  
**120**  
Cities

**Siamo il QUOTIDIANO GRATUITO più letto in ITALIA e nel MONDO, grazie a tutti i nostri lettori.**

## FLASH

### Il piano di Rzewski e le sue 36 variazioni

**CLASSICA** Stasera alle 20,30 all'Aula Magna de La Sapienza concerto di Frederic Rzewski con il suo capolavoro pianistico, le 36 variazioni di "The People United Will Never Be Defeated".

### Mimmo Cavallo, l'incantatore

**POP** È Mimmo Cavallo il protagonista del nuovo appuntamento di "A tu per tu", venerdì alle 21 al Teatro Golden. L'artista pugliese sarà in scena con il recital-concerto "L'Incantatore".

### Le donne romane tra storie e canzoni

**POP** Canzone romanesca da domani al 14 aprile al Salone Margherita con "Roma e le Romane", canzoni, storie e leggende delle donne romane. Canta Manuela Villa, regia di Pier Francesco Pingitore.

### Edy presenta stasera il suo primo album

**POP** Stasera alle 21,30 a Na Cozza concerto di Edy. Il cantautore presenta il suo primo lavoro discografico "Variazioni".

# La Municipàl torna live in carne e ossa

Stefano Milioni

**MUSICA** Nuovo pop italiano nel secondo appuntamento di "La Musica Attuale" in programma stasera alle 21 nella sala Borgna del Parco della Musica. Ospite della rassegna, nata con l'obiettivo di offrire una ribalta ad alcuni fra i migliori artisti e gruppi della scena pop/rock del nostro paese, sarà La Municipàl, band che fin dai suoi esordi fa del pop crepuscolare la sua matrice stilistica. Nato su iniziativa dei fratelli Carmine e Isabella Tundo, originari di Galatina, il duo nasce ufficialmente nel 2013, raccogliendo le canzoni più ironiche e romantiche scritte dai due artisti negli anni precedenti. I loro brani si fanno conoscere e



I fratelli Tundo, messi da parte gli avatar, saranno stasera al Parco della Musica /STE BROVETTO

ben presto La Municipàl arriva ad aprire i concerti di Subsonica, Niccolò Fabi, Roberto Angelini, Le Luci della Centrale Elettrica. Controcorrente è la loro scelta di non apparire più, affidando a vari disegnatrici e artisti la creazione di avatar e creando una serie di videoclip che suscitano molto interesse anche fra gli addetti ai lavori oltre che nel pubblico. Nel maggio del 2018 Carmine e Isabella si aggiudicano il premio "1M Next" e si esibiscono su uno dei palchi italiani più

ambiti, quello di piazza San Giovanni per il concerto del Primo Maggio. Nel concerto di stasera presenteranno in anteprima gran parte del nuovo lavoro discografico, in uscita alla fine del mese, "Bellissimi Difetti". Ad aprire la serata sarà un set di Portobello.

La rassegna "La Musica Attuale" proseguirà il 30 marzo con The Andrè. Il 26 aprile sarà invece la volta di Fast Animals & Slow Kids e La Rappresentante di Lista. Info: 0680241281



Stasera in concerto al Parco della Musica.

## Il "british blues" di Mayall colpisce ancora

**MUSICA** «Questo progetto è stato realizzato con amore e non vedo l'ora che la gente senta i fuochi d'artificio che ne provengono». Così John Mayall, uno dei pionieri del "british blues", presenta

il suo nuovo cd "Nobody Told Me", album al centro del concerto che il chitarrista inglese terrà stasera alle 21 nella sala Pettrassi del Parco della Musica. Mayall ha scritto alcune delle pagine più impor-

tanti della storia del blues e collaborato a più riprese con altri grandi artisti, da Stevie Nicks a Joe Bonamassa, da Todd Rundgren a Larry McCray. Ad aprire la serata sarà Francesco Piu. S.M.



Seguici su  
**Facebook**

cerca

**metronewsitalia**

**RAIUNO**

12.00 La prova del cuoco  
13.30 Telegiornale  
14.00 Vieni da me Attualità  
15.40 Il paradiso delle signore Fiction  
16.30 Tg 1 Informazione  
16.40 Tg 1 Economia  
16.50 La vita in diretta  
18.45 L'eredità Game show  
20.00 Telegiornale  
23.05 Porta a porta Attualità  
0.40 Tg 1 - Notte  
1.10 Che tempo fa

**20.30**  
Calcio: ITALIA-LIECHTENSTEIN. Oggi l'Italia allenata da Roberto Mancini sfiderà il Liechtenstein allo Stadio Tardini di Parma

**RAIDUE**

13.30 Tg2 Costume e società  
13.50 Tg 2 Medicina 33  
16.35 Castle Telefilm  
18.00 Rai Parlamento  
18.10 Tg 2 Flash L.I.S.  
18.15 Tg 2 Informazione  
18.30 Tg Sport Sera  
18.50 Hawaii Five-0 Telefilm  
19.40 NCIS Telefilm  
20.30 Tg 2 Informazione  
21.00 Tg2 Post Informazione  
23.30 Giovani e sesso

**21.20**  
Reality show: IL COLLEGIO. Da oggi tornano in prima serata le puntate della seconda edizione del programma andato in onda nel 2017

**RAITRE**

14.20 Tg 3. Meteo 3  
14.50 Tgr Leonardo Attualità  
15.05 Tgr Piazza Affari  
15.10 Tg 3 Lis Notiziario  
15.15 Rai Parlamento  
15.20 Non ho l'età Miniserie  
15.40 Aspettando Geo Doc.  
17.00 Geo Documentari  
19.00 Tg 3. Tg Regione  
20.00 Blob Videoframmenti  
20.25 Non ho l'età Miniserie  
20.45 Un posto al sole SO  
24.00 Tg3 Linea notte

**21.23**  
Attualità: #CARTABIANCA. Nuova puntata del talk di approfondimento di Bianca Berlinguer. In scaletta: cronaca, politica, fatti e storie di vita, inchieste e filmati

**CANALE 5**

11.00 Forum Attualità  
13.00 Tg 5 Informazione  
13.40 Beautiful Soap opera  
14.10 Una vita Telenovela  
14.45 Uomini e donne  
16.10 L'isola dei famosi  
16.20 Amici di Maria  
16.30 Il segreto Telenovela  
17.10 Pomeriggio cinque  
18.45 Avanti un altro  
20.00 Tg 5 Informazione  
20.40 Striscia la notizia  
23.30 Tg 5 Notte

**21.20**  
Film: IL DIAVOLO VESTE PRADA. (comm., 2006). La volubile e crudele Miranda Priestly dirige la rivista più venduta e prestigiosa, "Runaway"

**ITALIA 1**

13.45 I Simpson Cartoni  
15.00 Big Bang Theory Sitcom  
15.30 Mom Sitcom  
16.00 The Goldbergs Sitcom  
16.30 Due uomini e mezzo TF  
17.25 La vita secondo Jim Serie  
18.20 Mr. Bean Telefilm  
18.30 Studio Aperto  
19.00 L'isola dei famosi  
19.20 Sport Mediaset  
19.45 CSI New York Telefilm  
20.35 CSI Scena del crimine TF  
1.05 I Griffin Telefilm

**21.25**  
Varietà satirico: LE IENE SHOW. Continuano le serate con il programma ricco di inchieste giornalistiche e provocazioni satiriche. Con Nicola Savino e Alessia Marcuzzi

**RETE 4**

10.20 Detective in corsia HF  
11.20 Ricette all'italiana  
12.00 Tg 4 - Telegiornale  
12.30 Ricette all'italiana  
13.00 La signora in giallo TF  
14.00 Lo sportello di Forum  
15.30 Hamburg distretto 21 TF  
16.50 La stella di latta Film  
18.55 Tg4 - Telegiornale  
19.30 Fuori dal coro Attualità  
19.50 Tempesta d'amore SO  
20.30 Stasera Italia Attualità  
22.30 Una vita Telenovela

**21.25**  
Telenovela: IL SEGRETO. Gonzalo spiega a Raimundo e ai presenti alle esequie di donna Francisca il motivo del suo ritorno a Puente Viejo

**PARAMOUNT CH**

20.10 Vita da strega Telefilm  
21.10 Hercules: Il guerriero Film  
23.00 Snowpiercer Film

**SPIKE**

19.40 Merlin Telefilm  
21.30 Sherlock Film  
23.30 Top Gear

**TV8**

18.30 Pupi e fornelli Varietà  
19.30 Cuochi d'Italia Varietà  
20.30 Guess My Age - Indovina l'età Varietà  
21.30 Ritorno a Cold Mountain Film  
0.15 Alessandro Borghese - 4 ristoranti Varietà

**RETI SKY**

21.00 Sky Cinema Action  
After Earth - Dopo la fine del mondo FILM  
Sky Cinema Romance  
Amore e inganni FILM  
Sky Cinema Family  
Penelope FILM  
21.15 Sky Cinema Uno Quo

**RETI MEDIASET PREMIUM**

vado? FILM  
Sky Cinema Collection  
Agatha Christie: La serie infernale TELEFILM  
22.40 Sky Cinema Romance La rivincita delle bionde FILM  
22.50 Sky Cinema Action  
John Rambo FILM

19.33 Premium Action The 100 TELEFILM  
19.56 Joi Great News SITCOM  
20.22 Joi Powerless SITCOM  
20.24 Stories The Brave TELEFILM  
20.25 Premium Action The Originals TELEFILM

21.15 Premium Action Arrow TELEFILM  
Stories Riverdale TELEFILM  
Joi Superstore SITCOM  
22.02 Premium Action Supergirl TELEFILM  
22.04 Stories The Sinner TELEFILM

**L'Oroscopo di metro** [www.metronews.it](http://www.metronews.it)**Ariete 21/3-20/4.**

Potreste essere costretti ad ascoltare per ore problemi altrui di cui non vi importa un fico secco e che vi faranno soltanto pensare ai vostri di crucci. Fuggite se potete. Meglio rilassarsi di fronte ad un bel film.

**Toro 21/4-21/5.**

In questa giornata è possibile che cerchino di scaricare su di voi alcune responsabilità che, al contrario, dovrebbero gravare su altri. Vi stanno, garbatamente, addossando tutte le colpe. Mai un merito. Siate più scaltri.

**Gemelli 22/5-21/6.**

Non correte. Per chiudere qualsiasi questione è bene prendersi tutto il tempo di cui si ha bisogno. La fretta è cattiva consigliera. In amore qualcuno stuzzica la vostra curiosità, ma siete troppo timidi per il passo successivo.

**Cancro 22/6-22/7.**

La vostra diplomazia potrebbe essere molto apprezzata in questa giornata parecchio complessa. Vi sono questioni che sembrano essere ferme, ma riuscite a risolverle e questo finalmente porterà il buon umore.

**Leone 23/7-22/8.**

Oggi vi lascerete condizionare dalle dicerie e dai pettegolezzi di gente che non ha nulla di meglio da fare. Fate molta attenzione all'invidia dei conoscenti, potrebbero mettervi in cattiva luce. E questo vi farà male.

**Vergine 23/8-22/9.**

Piccole magagne lavorative si stanno risolvendo e voi siete proprio soddisfatti del vostro lavoro. State iniziando a cogliere i frutti della vostra bravura e perspicacia. Continuate così che andrà sempre meglio.

**Bilancia 23/9-22/10.**

Meglio una certezza oggi che due speranze domani. Cogliete al volo un'occasione che potrebbe presentarsi in questi giorni e non badate a cosa penseranno di voi. Fatevi guidare dall'istinto e non ragionateci troppo su.

**Scorpione 23/10-22/11.**

Non inseguite falsi miti e imparate a valutare il prossimo per come è e non per come vorreste che fosse. In generale cercate di lasciarvi andare e cogliete il momento, senza troppi 'se'. In fondo si vive solo una volta no?

**Sagittario 23/11-21/12.**

Complicazioni nella vita di coppia. Qualcosa va storto, ma non capite cosa. Cercate di parlare con il partner e fate chiarezza. Si prospetta una giornata stressante. Non siate pessimisti e vedrete che qualcosa cambierà.

**Capricorno 22/12-20/1.**

Se oggi potete, prendetevi qualche momento di svago, ne avete bisogno. State macinando come dei treni e iniziate a sentire la stanchezza. Mi raccomando, scegliete le persone con cui stare giuste o otterrete l'effetto opposto.

**Acquario 21/1-18/2.**

Oggi vi sentirete particolarmente attivi anche se non mancheranno momenti di affaticamento e stanchezza. Sarete in grado di riuscire al meglio. Concedetevi una serata in allegria, ve lo meritate proprio.

**Pesci 19/2-20/3.**

Ogni volta che ci sono delle novità in ambito professionale o familiare andate fuori di testa. Siete troppo spaventati dai cambiamenti. E invece, a volte, una bella boccata di aria fresca e frizzante sa fare miracoli...

**Il meteo di metro** [www.metedive.it](http://www.metedive.it)**Roma**

	Max.	Min.	
<b>OGGI</b>	15°	9°	
<b>DOMANI</b>	18°	8°	
<b>DOPODOMANI</b>	18°	5°	

**Colpo di coda invernale**

Una massa d'aria fredda ed instabile interesserà oggi l'Italia, determinando condizioni di marcata instabilità sulle regioni centrali con annessi rovesci sparsi e qualche breve temporale. I fenomeni risulteranno più probabili sulla Sardegna e sul medio Adriatico, dove assumeranno carattere nevoso oltre i 700m. Il tempo peggiorerà rapidamente anche al sud a partire da Molise e Campania con annessi acquazzoni e colpi di vento. Al nord invece

l'aria, pur rimanendo fredda, diverrà progressivamente più asciutta, favorendo un miglioramento del tempo. Mercoledì ancora nubi e rovesci temporaleschi al sud, tempo migliore sul resto d'Italia. Sempre piuttosto freddo, specie al mattino. Giovedì ultime piogge all'estremo sud.



**ALESSIO GROSSO**  
[www.metedive.it](http://www.metedive.it)





**Linee deviate a San Paolo**

Oggi fino alle 15 viale Ferdinando Baldelli resterà chiusa tra via Ostiense e viale San Paolo, per lo scarico di macchinari sanitari all'ospedale Bambino Gesù. Deviate le linee di bus 128, 669 e 766.

**Via Ostiense, fino a venerdì pulizie straordinarie**

Proseguirà fino a venerdì lungo via Ostiense, da via del Mare a viale Baldelli e tra lungotevere San Paolo e viale Aventino, l'intervento di pulizia straordinaria da parte di Ama. Durante le operazioni nei di-

versi tratti di strada interessati in entrambi i sensi di marcia sarà in vigore il divieto di sosta con la rimozione dei veicoli. Meglio, quindi, consultare su [amaroma.it](http://amaroma.it) il programma degli interventi.

**VIA DI RIPETTA  
PROSEGUONO I LAVORI  
SUL MANTO STRADALE**

Lungo via di Ripetta, tra via Borghese e via del Clementino, i lavori di rifacimento del manto stradale non sono ancora terminati. Fino alla loro conclusione resteranno deviate le linee 70, 81, 87, 497 e 628.

**CENTRO STORICO**

## Via XXIV Maggio, da domani cantieri e modifiche alla viabilità della zona

Sanpietrini da rifare. Fino al 15 giugno strada a senso unico verso il Quirinale

Domani, lungo via XXIV Maggio, inizia un lungo intervento di manutenzione straordinaria. I lavori sono in programma fino al 15 giugno, con modifiche alla viabilità tra piazza e via del Quirinale, via XX Settembre e via delle Quattro Fontane. In particolare, per lasciare spazio ai lavori, via Venti-quattro Maggio sarà a senso unico di marcia tra largo Magnanapoli e piazza del Quirinale in direzione di via XX Settembre.

Per il traffico in arrivo da via del Quirinale, che sarà a senso unico da via dei Giardini a via delle quattro Fontane, da piazza del Quirinale sarà obbligatoria la svolta a destra all'incrocio con via Montecavallo verso via della Dataria. Su via delle Quattro Fontane, all'incrocio con via del Quirinale, sarà possibile proseguire dritto o svoltare a sinistra verso via XX Settembre.

Infine, sulla stessa via XX Settembre, all'incrocio con via delle Quattro Fontane, l'unica possibilità sarà la svolta a sinistra ■



**Oggi Papa Francesco fa visita al Campidoglio. L'arrivo è previsto per le 10,30 e il Pontefice sarà accolto dal sindaco Raggi. Sul versante viabilità, l'area circostante piazza Venezia sarà sotto stretto controllo e, se necessario, via del Teatro Marcello sarà chiusa al traffico in arrivo dal lungotevere e da Bocca della Verità. Nella zona previsti anche controlli sulla sosta e la rimozione dei veicoli parcheggiati in divieto.**

**METRO A**

## Caso "scale mobili" Navette potenziate tra le stazioni Repubblica e Spagna

Intensificare i bus navetta tra le stazioni Repubblica, Barberini e Spagna. Questa l'indicazione data dal sindaco, Virginia Raggi, ad Atac per limitare i disagi legati alla chiusura delle fermate per i noti problemi alle scale mobili. E sulla vicenda, intanto, imperversa lo "scarica barile". Con il dito che, da parte della ditta incaricata della manutenzione, viene puntato sul fornitore degli impianti e sugli utenti, rei di saltare sulle scale o di portarsi dietro un trolley. Non solo, secondo quanto affermato da un responsabile della ditta, le scale si rompono anche se tra le fessure metalliche dei gradini ci finisce una vite, un chiodo o un altro oggetto metallico. L'ipotesi dell'utente-sabotatore è servita. Atac, però, ieri ha annunciato la risoluzione del contratto di manutenzione, aggiungendo che l'azienda sta valutando anche altre azioni, anche di natura risarcitoria nei confronti della società operante dal 2017 ■

**IN AGENDA**

### Domani sit-in di protesta a piazza Cairoli e all'Esquilino

*Set cinematografico e divieti di sosta su alcune strade del Flaminio*

Due sit-in in Centro e riprese cinematografiche al Flaminio: questi gli appuntamenti che domani potrebbero interferire con la viabilità nelle zone interessate.

Dalle 10,30 alle 13,30, manifestazione in piazza Cairoli davanti al ministero di Grazia e Giustizia. Circa un centinaio i partecipanti stimati. Impatti sulla circolazione del tram 8 potranno verificarsi solo in caso di occupazione dei binari da parte dei manifestanti. Dalle 14,30 alle 19,30 sit-in a

piazza dell'Esquilino, tra l'obelisco e via Cavour. La partecipazione prevista di circa 200 persone non dovrebbe rappresentare rischi per la circolazione.

Al Flaminio, per fare spazio a un set cinematografico, sono previsti divieti di sosta su tratti di piazza della Marina, via Cardinal De Luca, via Gaetano Filangieri, lungotevere delle Navi e via dello Stadio Flaminio. Le riprese continueranno anche nella giornata di giovedì ■

**FERROVIE REGIONALI - 1**

### Sulla FL6 ancora un giorno con le navette sostitutive

La FL6, Roma-Frosinone-Cassino tornerà regolarmente in servizio domani. Lo ha assicurato l'assessore regionale alla Mobilità, Mauro Alessandri. Ancora oggi, infatti, sarà necessario intervenire lungo i binari per ripristinare la funzionalità dell'infrastruttura dopo i danni provocati dal deragliamento di domenica nei pressi della stazione di Zagarolo. Oggi, quindi, si continuerà a viaggiare a bordo di bus navetta sostitutivi tra Ciampino e Colferro ■

**FERROVIE REGIONALI - 2**

### Roma-Lido, a metà giugno gestione garantita in house

Ieri la Commissione capitolina Mobilità ha analizzato gli scenari a breve termine della Roma-Lido, il cui contratto di affidamento della gestione ad Atac scade il 15 giugno. Secondo quanto è emerso durante la riunione, salvo colpi di scena, la Regione Lazio subentrerà con una gestione in house. Tra le ipotesi anche il cambio di nome della ferrovia che diventerebbe così "linea E". Tutto ciò in attesa dell'arrivo di sei nuovi treni previsto nel 2022 ■

LA RICERCA PUNTA SULL'INTEGRAZIONE DELLE SOLUZIONI

# In caso di calamità meglio avere l'auto elettrica

## Quattro giorni di energia garantita per la casa

Giappone, in corso la sperimentazione promossa dalla Nissan sui vantaggi della ricarica bidirezionale

Bunker e case rifugio potrebbero avere i giorni contati. In caso di calamità naturali, basterà un'auto elettrica a salvarci. A mettere al sicuro noi stessi e la nostra famiglia o almeno a garantirci l'elettricità per quattro giorni.

L'idea arriva dal Giappone, Paese abituato a eventi naturali catastrofici come terremoti e tsunami ed è della Nissan. La casa nipponica starebbe organizzando diversi eventi durante i quali simulerà una situazione post catastrofe e permetterà a intere famiglie di rifugiarsi per una notte in un'auto elettrica Leaf (donata per l'occasione). Secondo i costruttori, infatti, la Leaf può anche essere utilizzata come fonte di energia per alimentare le abitazioni in caso di interruzioni di corrente: una vettura completamente carica potrebbe garantire fino a 4 giorni di autonomia a un appartamento standard.

Il progetto Nissan (piuttosto ambizioso, visto che in Giappone la presenza dei veicoli elettrici è pari allo 0,2% delle auto circolanti) sarà sperimentato a Nerima, città situata nei pressi di Tokyo, nella quale l'amministrazione locale sta attuando altre iniziative a favore della green mobility come la sostituzione delle auto della polizia



locale con vetture elettriche. Inoltre, è stato realizzato un sistema grazie al quale i cittadini che possiedono un veicolo elettrico possono renderlo gratuitamente disponibile a chi ne può avere bisogno in caso di calamità.

L'idea di utilizzare le auto elettriche come fonte alternativa di energia era già stata sperimentata nel 2016 da Mitsubishi: aveva fornito le proprie auto a batteria alle vittime del terremoto di Kumamoto, nella parte meridionale del Paese.

Ma come va il mercato dell'elettrico? Nel 2017, stando ai dati dell'Electric Vehicle Outlook

2018, le vendite di veicoli elettrici a livello globale hanno superato il milione di unità. Il Paese che detiene la quota di mercato più alta si conferma la Norvegia con il 39,2%. Al secondo posto l'Islanda, 11,7%, seguita da Svezia, 6,3%, Cina (2,2%), Germania (1,6%), Stati Uniti (1,2%) e Giappone (1%). Nel 2025 però si prevede il superamento degli 11 milioni, per arrivare ai 30 milioni nel 2030 e 559 milioni nel 2040, quando le auto elettriche rappresenteranno il 55% delle vendite del nuovo e toccheranno il tetto del 33% della flotta globale ■ SIMONA INNOCENTI

### Il mercato italiano stenta Ancora poche le colonnine

In Italia, l'elettrico è ancora ai blocchi di partenza. I dati raccolti dal sito Alla Carica! Generation Electricity (sostenuto dal ministero dell'Ambiente per l'informazione e la sensibilizzazione dei millennials alle numerose possibilità offerte dalle smart city) confermano che la e-mobility tarda a svilupparsi nel Bel Paese. Mancano, infatti, le colonnine di ricarica ma anche altre infrastrutture come i parcheggi e in mancanza di nuove norme per il settore, scarseggiano le agevolazioni fiscali.

Milano è la città dove si conta il maggior numero di opzioni e strumenti a favore dello sviluppo della mobilità elettrica. Torino è al secondo posto. Roma, invece, va decisamente meglio dal punto di vista delle auto private: al 31 dicembre 2017, si contavano 2.400 auto a zero emissioni, le colonnine di ricarica sono 120 ma saliranno a 700 entro la fine del prossimo anno.

NEL 2020 I PRIMI MODELLI A BATTERIA

## Fca punta sulle emissioni zero

Nella direzione tracciata dalla Nissan, non a caso, punta anche il progetto promosso in Europa da Renault (partner della casa nipponica in molti settori), sulla carica bidirezionale che abbiamo



raccontato nelle pagine di ieri. Segno che la ricerca è sempre più "connessa" e, finalmente, interessa tutto il pianeta.

Dopo l'impegno di molte case automobilistiche europee, soprattutto tedesche, anche la Fca ha annunciato progetti per le sue auto. Nei piani industriali di Fiat, Alfa Romeo, Jeep e persino Maserati la svolta elettrica si avvicina. Si partirà da modelli ibridi per passare progressivamente alla produzione di vetture 100% elettriche. Ad aprire la strada, già dal prossimo anno, non potrà che essere la 500 ma non mancano le sorprese, con progetti identici sulle Jeep e sulle Maserati ■

L'IDEA PER RICONVERTIRE I VECCHI IMPIANTI

## Una nuova vita per i distributori

Una libreria, una fioriera, una fontana, un pianoforte, un acquario e un campo da minigolf. Alcuni vecchi distributori di benzina sono tornati a nuova vita e hanno cambiato aspetto grazie al talento e alla fantasia dell'artista australiano James Dive.

Immaginando un mondo senza petrolio, Dive ha dato vita a una carrellata di proposte alternative, tutte interattive e funzionanti, su come riciclare una pompa di benzina. Le opere, una ventina in tutto, sono curate nei minimi particolari e riproducono luoghi, oggetti e mestieri comuni: dalla cuccia per il cane alla casa per le bambole, dal frigorifero alla fio-

riera, dalla macchina per il popcorn alla lavagna, con tanto di scritte e gessetti colorati. L'esposizione è intitolata "Un mondo senza petrolio" è visitabile anche sul sito [www.zeropetrol.com.au](http://www.zeropetrol.com.au) ■



Offerte valide dal 22 Marzo all' 01 Aprile 2019 fino ad esaurimento scorte. Le foto hanno carattere puramente illustrativo.



**Maestri del Fresco**



**3 PEZZI**

3 pezzi Pasta Reggia di semola di grano duro 500 g **€ 0,99** al kg € 0,66

**2 PEZZI**



2 pezzi Graziella passata di pomodoro 700 g **€ 0,99** al kg € 0,71



Monini classico olio extra vergine di oliva 1L **€ 3,99** al L € 3,99



Finì Gli Autentici tortellini prosciutto crudo-i tortellini ricotta e spinaci-funghi porcini-i tortellini alla carne prosciutto crudo 250 g **€ 0,99** al kg € 2,96



Bauli il Croissant senza zucchero 200 g classico-integrale 240 g **€ 0,99** al kg € 4,95



Sottilette Le Originali classiche 200 g **€ 0,99** al kg € 4,95



Galbani Certosa 165 g **€ 0,99** al kg € 6,00



Norita salmone affumicato 50 g **€ 0,99** al kg € 19,80



Nicky Elite carta igienica 4 rotoli **€ 0,99**

**Offerte valide dal 22 Marzo all' 01 Aprile 2019**