



# Crisi in stallo, da oggi toccherà ai partiti

Avviate le consultazioni al Quirinale. Ma il gruppo dei "responsabili" ancora non decolla, il premier rimane in attesa

La crisi è in stallo: il Quirinale ha avviato le consultazioni, ma da oggi si entra nel vivo con l'ascolto dei partiti, che si apprestano ad incontrare il capo dello Stato. Oggi i dem, domani i pentastellati, per ribadire la linea: il premier dimissionario è punto di equilibrio di un nuovo esecutivo. Ma il gruppo "responsabili" non decolla. E i numeri al Senato, senza Renzi, restano risicati. A PAG. 2



**San Carlo, per Appendino condanna a 18 mesi**  
A PAG. 2

**Vaccino, ferri corti tra la Ue e AstraZeneca**  
A PAG. 3

**Si apre una voragine chiusa via Casilina**  
A PAG. 6



**Lazio, addio alla Coppa Roma, ipotesi Allegri**  
A PAG. 10



**Ragazzini e social, nel mirino anche Facebook e Instagram**

Dopo il caso TikTok il Garante apre un fascicolo  
A PAG. 4

# Governo in un limbo Conte adesso vacilla

Al via da oggi la consultazione delle forze politiche. Italia viva resta l'ago della bilancia

ROMA In attesa dell'avvio delle consultazioni al Quirinale - ieri sono saliti al Colle i presidenti dei due rami del Parlamento, Casellati e Fico - proseguono freneticamente le trattative sotto traccia, con molte incognite che pesano sulla nascita del governo Conte ter. M5S e Pd ribadiscono la linea: il premier dimissionario è il punto di equilibrio, e si apprestano ad incontrare il capo dello Stato - oggi i dem, domani pomeriggio i pentastellati - per indicare il nome di Conte alla guida di un nuovo esecutivo sostenuto però da una maggioranza più ampia ed europeista, un governo di «salvezza nazionale», come lo ha definito lo stesso presidente del Consiglio sui social.

## L'ostacolo di Renzi

Ma l'ostacolo più ingombrante sulla strada del Conte Ter resta la questione dei numeri, strettamente connessa al ruolo di Italia viva e del suo leader, Matteo Renzi, che continua a non scoprire le sue carte per lasciarsi aperta ogni opzione. «Andremo al Colle senza veti, senza preclusioni e senza una lista di nomi», ha spiegato Ettore Rosato. Ma Teresa Bellanova già apre a scenari alternativi a Conte: «Di Maio premier? Noi partiamo dal programma, soprattutto non poniamo nè subiamo veti». Ed è proprio della morsa dei renziani che sia Conte che M5S e Pd vorrebbero

## LE CONSULTAZIONI AL QUIRINALE

Calendario degli incontri del Presidente della Repubblica

28 GENNAIO		29 GENNAIO	
	Ore 10.30-12.30 Ore 16.00-16.45 Rappresentanti dei gruppi Misto di Senato e Camera		Ore 16.00 Gruppi Parlamentari "Fratelli d'Italia" "Forza Italia-UDC" "Lega"
	Ore 16.45 Gruppo Liberi e Uguali della Camera		Rappresentanti di "Idea e Cambiamo" del Senato e "Noi con l'Italia - USEI - e Cambiamo" Camera
	Ore 17.30 Italia Viva-Pd Senato e IV della Camera		Ore 17.00 Gruppi Mo vim ento 5 stelle di Senato e Camera
	Ore 10.00 Gruppo del Senato Per le Autonomie (SVP-PATT, UV)		

fare a meno, consapevoli, tuttavia, che i numeri al Senato ancora non ci sono. Se infatti è nata la cosiddetta "quarta gamba" - gruppo autonomo dei responsabili, con il nome di "Europeisti-Maie-Cd", che oggi andrà da Mattarella per perorare la causa del Conte ter - è altrettanto vero che i 10 senatori che lo compongono già votavano a favore del governo e, quindi, non aiutano ad allargare i numeri della maggioranza.

E cresce anche il disagio tra i parlamentari M5S sulla possibilità di riaprire i canali con Italia viva: «Non ci stiamo alla filosofia androettiana del "tirare a campare anziché tirare le cuoia". Renzi deve restare fuori dal nuovo governo che deve essere presieduto da Conte», ha precisato la senatrice Lezzi.



## Una pillola contraccettiva per scoiattoli

GB Per controllare le nascite degli scoiattoli grigi in Inghilterra si studia una pillola contraccettiva. Questo è l'obiettivo di un team del Roslin Institute e dell'Animal and Plant Health Agency, che ha studiato un metodo per frenare l'espansione della popolazione di questa specie di roditori nel Regno Unito, colpevoli di provocare danni stimati in 1,8 miliardi di sterline (circa 2,26 miliardi di euro) all'industria del legname, agli ambienti boschivi e alle altre specie. «Gli scoiattoli grigi - hanno spiegato gli scienziati - sono esemplari invasivi originari del Nord America. La loro preponderanza mette a rischio lo scoiattolo rosso, più piccolo ed endemico della regione, con il quale condividono cibo e habitat». Il team sta lavorando ad un progetto quinquennale per sviluppare un contraccettivo in grado di ridurre la fertilità degli scoiattoli grigi. I primi test sono positivi. «Il governo ha previsto 30 mila nuovi ettari di boschi per combattere la crisi climatica - ha detto il deputato Zac Goldsmith - le specie invasive minacciano la biodiversità».

## «La memoria è un nostro fondamento»

«La Costituzione repubblicana nata dalla Resistenza ha cancellato le ignominie della dittatura ma non intende dimenticarle, non vanno dimenticate. La memoria è un fondamento della Repubblica che si basa sui principi di eguaglianza, libertà e dignità umana». Così il presidente Mattarella nel corso della cerimonia di ieri al Quirinale per la Giornata in ricordo delle vittime della Shoah. «La memoria è un sentimento civile - ha aggiunto - energetico e impegnativo, una passione autentica».



La sindaca di Torino, Chiara Appendino. L'ESPRESSO

## San Carlo, Appendino condannata a 18 mesi

TORINO È stata condannata a 1 anno e 6 mesi la sindaca di Torino, Chiara Appendino, imputata per disastro, omicidio e lesioni colpose in relazione ai fatti avvenuti in piazza San Carlo il 3 giugno 2017, quando durante la proiezione della finale di Champions League tra Juventus e Real Madrid si scatenò il panico, con un bilancio finale di due vittime e oltre 1.500 feriti. «Accetto e rispetto la decisione del giudice, soprattutto per il ruolo istituzionale che ricopro - sono state le prime parole di Chiara Ap-

pendino nel commentare la sentenza - ma non posso non nascondere una certa amarezza, perchè c'è un sindaco che paga per un gesto folle di alcuni ragazzi che sono stati condannati in appello. La tesi dell'accusa, oggi validata in primo grado dalla giudice - ha aggiunto la sindaca di Torino - è che avrei dovuto prevedere quanto poi accaduto e, di conseguenza, annullare la proiezione della partita in piazza. È una tesi che, dopo aver letto le motivazioni della sentenza, cercherò di ribaltare in appello».

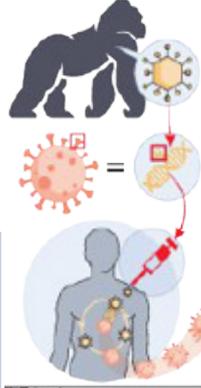
## Truffa da 143 milioni su incentivi biomasse

PAVIA C'è anche Pietro Franco Tali, ex ad di Saipem, tra le persone sottoposte agli arresti domiciliari nell'ambito dell'inchiesta della Procura di Pavia sulla maxi truffa da 143 milioni di euro negli incentivi statali per le energie rinnovabili. Secondo l'accusa il manager era «azionista e amministratore di fatto di Biolevano», centrale per il trattamento delle biomasse legnose di Olevano Lomellina, nel Pavese, e in questa

veste «svolgeva un ruolo di pianificazione nelle strategie del sodalizio criminoso». L'inchiesta ha fatto emergere «un sistema di frode» che «ruota attorno alla tracciabilità» del legname da trattare. Legname che secondo la normativa per beneficiare degli incentivi doveva provenire da un'area entro 70 km dall'impianto e invece veniva acquistato anche all'estero a prezzi in certi casi dimezzati rispetto alla media di mercato.

## IL VACCINO ITALIANO

Brevettato dalla società Reithera con contributi pubblici



I ricercatori hanno estratto il virus del gorilla che provoca il raffreddore (adenovirus)

Nel DNA del virus hanno introdotto una sequenza artificiale uguale a la proteina spike del coronavirus

Disattivato, col vaccino il virus viene iniettato nell'uomo

Il nostro organismo non distrugge i microbi dei primati e li lascia circolare per un po'

Quando l'adenovirus infetta la nostra cellula ordina loro di produrre la proteina spike del coronavirus

In caso di contagio da Sars-Cov-2 le nostre difese, già pronte, dovrebbero scattare in modo rapido ed efficace

## ReiThera, a settembre «100 milioni di dosi»

ROMA Con lo Stato italiano entrato con capitale pubblico in ReiThera, l'azienda di Castel Romano che sta sviluppando il vaccino antiCovid, «per settembre saremo in grado di produrre oltre 100 milioni di dosi del vaccino ReiThera», ha detto il direttore sanitario dell'Istituto Spallanzani di Roma, Francesco Vaia. «Se tutto va come deve andare, con le autorità regolatorie che continuano a fare il loro lavoro in fretta e se la spe-

riamentazione continua bene come per la fase 1, dovremmo chiudere entro giugno, massimo luglio. Quindi settembre è una data più che ragionevole».

Il ministero ha annunciato la nascita del Consorzio Italiano per la genotipizzazione e fenotipizzazione del virus SARS-CoV-2, che permetterà di seguire l'evoluzione del coronavirus e di monitorare la risposta immunitaria alla vaccinazione.

# LA GUERRA DEI VACCINI

## Ue contro AstraZeneca «Contratti da rispettare»

Bruxelles: «Abbiamo finanziato la ricerca con il rischio d'impresa»

ROMA È scontro aperto tra l'Ue e AstraZeneca, che in un incontro di ieri sera hanno cercato una ricomposizione in extremis. L'incontro, il terzo organizzato da Bruxelles questa settimana, era stato voluto per avere chiarimenti sui ritardi annunciati nella consegna delle dosi iniziali. Gli altri due incontri erano risultati inconcludenti.

«Appena avremo l'approvazione Ema, l'obiettivo è recapitare all'Ue 17 milioni di dosi entro la fine di febbraio. Di queste, 2,5 circa in Italia»: aveva assicurato l'amministratore delegato di AstraZeneca.

«Lavoriamo 24 ore su 24. Non c'è alcun obbligo verso l'Ue - aveva sottolineato Soriot - nel contratto con gli europei c'è scritto chiaramente: «Best effort». Ossia: «Fa-



È scontro aperto tra la Commissione Ue e l'azienda. /LAPRESSE

remo del nostro meglio. Lo scorso agosto, l'Ue voleva avere la stessa capacità produttiva del Regno Unito, nonostante il contratto firmato tre mesi dopo Londra. Ma non possiamo impegnarci contrattualmente perché abbiamo tre mesi di ritardo rispetto al Regno Unito».

Pronta la replica Ue: «Con AstraZeneca ci siamo presi il rischio di impresa, finanziando con i soldi dei contribuenti europei gli stock prima dell'autorizzazione del vaccino. L'azienda non si può attaccare al miglior sforzo possibile, deve produrre per noi». In totale - chiariscono le fonti

## 15.204

i nuovi casi di Covid registrati ieri, contro i 10.593 di martedì (ma con 37 mila tamponi in più). In calo i decessi: 467 (contro 541) per un totale di 86.889.

- l'Unione ha allocato «336 milioni di euro per il vaccino di AstraZeneca, anche se non tutte le tranche sono state ancora» versate. Il pagamento dipenderà dall'andamento della produzione. «Gli sviluppatori dei vaccini hanno obblighi morali e contrattuali, il massimo sforzo possibile citato dall'azienda non è né accettabile né corretto: abbiamo firmato un contratto di pre-acquisto per far sì che producessero determinati volumi di vaccini prima dell'autorizzazione».



## INNOVARE PER MIGLIORARE SALUTE, COMUNITÀ E L'AMBIENTE



### GEL DISINFETTANTE

Il gel disinfettante è una soluzione alcolica, in forma gel, pronta all'uso ideale per la pulizia delle mani.

#### FORMATI DISPONIBILI

80ml - 250ml - 500ml - 1 litro - 5 litri  
Dermatologicamente testato. Presidio medico.

### SAPONE IGIENIZZANTE

Sapone igienizzante liquido per uso frequente. Deterge e rimuove i batteri.

#### FORMATI DISPONIBILI

300ml con Aloe Vera o Tè Verde.  
Dermatologicamente testato. Nichel tested.



# Nucleare, primo passo tra Biden e Putin

## Esteso il trattato per la riduzione delle armi strategiche

**ROMA** Il primo passo, tra Biden e Putin, è stato l'estensione del Trattato per la riduzione delle armi strategiche, il "New Start". Un passo che va «nella giusta direzione», ha affermato il presidente russo nel suo messaggio ai partecipanti al Forum economico mondiale a Davos in Svizzera: «Certamente, questo è un passo nella giusta direzione, eppure le divergenze si stanno avvitando in una spirale».

Russia e Usa hanno con-

cordato formalmente l'estensione di 5 anni del trattato sulle armi strategiche, che era in scadenza a febbraio, come aveva reso noto il Cremlino, dopo il primo colloquio telefonico tra Putin e Biden. Subito dopo, Putin ha presentato alla Duma, la Camera bassa del Parlamento russo, il disegno di legge, e la Camera bassa del Parlamento russo ha immediatamente approvato all'unanimità. Il passo trova l'«apprezzamento» della Cei, secondo la quale

«costituisce un passo deciso verso la pace di cui il mondo, dilaniato dalla pandemia e da conflitti, ha urgente bisogno».

Il trattato fissa limiti precisi per entrambe le parti, tra i quali 1550 tra testate e bombe nucleari; 800 vettori nucleari tra missili balistici intercontinentali (ICBM), sottomarini nucleari lanciamissili (SLBM) e bombardieri pesanti, 700 vettori nucleari tra missili, sottomarini e bombardieri contemporaneamente operativi.



MINISTERO DELLA DIFESA RUSSO

## FLASH

### Banda Uno bianca si indaga di nuovo

**BOLOGNA** La Procura di Bologna ha aperto un nuovo fascicolo di indagine - senza indagati iscritti né ipotesi di reato - per chiarire le ombre rimaste sulla Banda della Uno Bianca capeggiata dai tre fratelli Savi (Alberto, Roberto e Fabio) tutti in carcere e due dei quali poliziotti, che tra il 1987 e il 1994 fece 24 morti e oltre cento feriti.

### Cento soccorritori in azione sul Velino

**AVEZZANO** Sono oltre cento i soccorritori provenienti da tutta Italia che stanno cercando sotto la neve in Valle Majelama, nel gruppo montuoso del Velino, i 4 alpinisti dispersi da domenica scorsa. Sono state usate microcariche per far cadere la neve accumulata e mettere in sicurezza l'area delle ricerche.

### È scattato in Polonia bando totale aborto

**POLONIA** È entrata in vigore da ieri in Polonia una contestatissima sentenza della magistratura che impone nei fatti un divieto quasi totale al ricorso all'aborto. L'annuncio dato dal governo ha immediatamente scatenato nuove proteste.

### Il Cda di Unicredit indica Orcel come ad

**ROMA** Il Cda di Unicredit ha identificato all'unanimità Andrea Orcel come prossimo amministratore delegato da inserire nella lista dei candidati per il rinnovo del Consiglio. «È un solido leader di respiro internazionale», ha commentato il presidente designato, Pier Carlo Padoan

### Manoscritto con note di Napoleone

**FRANCIA** È stato messo in vendita a Parigi - con base d'asta di un milione di euro - un manoscritto sulla battaglia di Austerlitz (2 dicembre 1805) dettato e annotato da Napoleone durante il suo esilio a Sant'Elena. Nel testo Napoleone ha dettato al suo fedele generale, Henri-Gatien Bertrand, il racconto della grande vittoria. Il tutto è accompagnato da un piano di battaglia disegnato dal generale.

# Dopo TikTok sotto esame pure Facebook e Instagram

**ROMA** Non c'è solo Tik Tok nel mirino del Garante per la protezione dei dati personali a tutela dei minori sui social. Si allarga infatti l'intervento dopo il caso della bambina di Palermo e il blocco imposto a Tik Tok. L'Autorità ha aperto un fascicolo anche su Facebook e Instagram.

## Informazioni

Nei giorni scorsi alcuni articoli di stampa hanno riportato la notizia che la minore avrebbe diversi profili aperti sui due social network. L'Autorità ha perciò chiesto a Facebook, che controlla anche Instagram, di fornire una serie di informazioni, a partire da quanti e quali profili avesse la minore e, qualora questa circostanza venisse confermata, su come sia stato possibile, per una minore di 10 anni, iscriversi alle

## Il Garante chiede spiegazioni sul controllo dell'età



CORPORATE+

due piattaforme. Ma il Garante ha chiesto soprattutto di fornire precise indicazioni sulle modalità di iscrizione ai due social e sulle verifiche dell'età

dell'utente adottate per controllare il rispetto dell'età minima di iscrizione. Facebook dovrà dare riscontro al Garante entro 15 giorni. E non solo: la ve-

rifica dell'Autorità sarà estesa anche agli altri social, in particolare riguardo alle modalità di accesso alle piattaforme da parte dei minori. «Bene. Otti-

ma notizia. Si indaghi a 360 gradi», spiega Massimiliano Dona, presidente dell'Unione Nazionale Consumatori, chiedendo che «si faccia luce sulle modalità di iscrizione a tutti i social».

## TikTok

Proprio due giorni fa, tra l'altro, era stata identificata una nuova vulnerabilità in TikTok, scoperta nella funzione "Trova Amici": consentirebbe di bypassare le protezioni sulla privacy create per difendere gli utenti dell'app. Permetterebbe quindi a un hacker di accedere ai dettagli del profilo utente e al numero di telefono associato all'account, dando la possibilità di costruire un database per attività illecite. Sarebbero accessibili anche nickname, immagini del profilo e dell'avatar, Id utente e impostazioni.

## Addio a Michele Fusco, fu direttore di Metro Milano

**MILANO** Le cose andarono così. Michele Fusco, un giorno, andò al ristorante, a Milano. Trovò, seduto a un tavolo, Ariedo Braida, direttore sportivo del Milan. Il quale lo vide, si alzò, gli andò incontro. «Michele, che sorpresa!». «Caro Ariedo, come va?». «Eh...». Il problema era Zaccheroni. «Il mister non va bene». «Ma perché? Vi ha fatto vincere lo scudetto». «Sì, ma la squadra non gioca bene. E poi lui è un comunista... Berlusconi non lo può

vedere». «E quindi?». «Quindi lo esoneriamo. È già tutto deciso. Al suo posto abbiamo preso Fatih Terim». «Terim? E perché?». «Perché le sue squadre giocano da dio. E poi è una personalità enorme: quando passa lui, in Turchia, i vigili fermano il traffico. Oh, mi raccomando: non scriverlo, ok? Mi raccomando!». «Ma certo, Ariedo, certo...». Poi Fusco tornò in redazione. Aveva un sorriso che andava da un orecchio all'altro. Faceva

la sua risata sardonica, tipica: «Ragazzi, vi porto una notizia». Il giorno dopo, su Metro, uscì tutto. Virgolettato per virgolettato. Seguirono, da parte del Milan, le smentite di rito. Mac'era poco da smentire. L'amicizia con Braida forse ne risentì. Ma lo scoop era salvo. Ieri, a Roma, a 66 anni, Michele Fusco se n'è andato. È stato direttore dell'edizione milanese di Metro. La redazione è vicina alla moglie Eugenia e al figlio Giovanni. S.R.Z.



Michele Fusco. /METRO

FOREVER BAMBÙ &gt; L'AZIENDA È UN PUNTO DI RIFERIMENTO NEL COMPARTO DELLE PIANTAGIONI, RAGGRUPPANDO BEN 28 AZIENDE AGRICOLE

# Salvare il pianeta e fare investimenti L'idea vincente passa dalle piante

**I**l problema del cambiamento climatico e della sostenibilità ambientale è sempre più importante ai giorni nostri. Lo sa bene Pasquale Castellaneta, uno dei soci fondatori dell'azienda Forever Bambù, che investe proprio nelle piantagioni di bambù gigante.

## IL PROFESSIONISTA

Pasquale Castellaneta è stato uno dei soci che, nel 2014, ha dato vita al progetto di Forever Bambù, la società leader in Europa per la piantumazione di bambù gigante. È stato uno dei primi investitori in Italia, diventando successivamente area manager per i Vivai Onlymoso e Consorzio Bambù Italia S.p.a, occupandosi dal 2014 a 360° del bambù gigante.

## L'AZIENDA

Tutti i soci fondatori di Forever Bambù, tra cui anche Pasquale Castellaneta, sono coscienti dell'importanza delle foreste, che purificano l'aria e forniscono anche nuove opportunità. Quelle di bambù gigante, poi, fanno ancora meglio al pianeta rispetto ad altre piante. Da qui l'idea di concentrarsi su questo prodotto. Forever Bambù è un'a-



LA SOCIETÀ COMPRENDE 28 AZIENDE AGRICOLE

zienda formata da 28 società agricole e ha un capitale sociale totale di 12,5 milioni. Queste 28 imprese hanno avuto modo finora di piantumare, in tutto il territorio nazionale, oltre 76.400 piante in 85 ettari con la partecipazione di 839 soci provenienti da vari Paesi (Svizzera, Olanda, Spagna, Regno Unito, Thailandia e Cina).

Le società agricole di cui si compone Forever Bambù occupano un'area di circa 30.000 metri quadrati ciascuna, di cui 20.000 coltivati a bambù e 10.000 riservati ad altre specie vegetali, per rispettare il principio di biodiversità.

Tra queste aziende spiccano Forever Bambù 25 e Forever Bambù 26, nate nel 2019 e dieci volte più

estese delle realtà nate in precedenza.

## IL CROWFUNDING

Ciò che più sta a cuore a chi lavora in questa azienda è la possibilità di organizzare delle raccolte di fondi per migliorare non solo la società ma anche il nostro pianeta. La prima campagna è stata lanciata dalla Forever Bambù 27 a settembre 2020, mentre la seconda dalla Forever Bambù 28 a dicembre 2020: in soli tre mesi e mezzo sono stati raccolti ben 5.850.000€. A oggi, chiunque può sostenere le campagne di crowdfunding lanciate da Forever Bambù o addirittura diventa-

## Una parte importante dell'attività fa riferimento alla lavorazione, da cui ottenere vari prodotti

re un investitore diretto in questo nuovo settore che riserva moltissime sorprese. Per farlo, basterà andare sul sito di Pasquale Castellaneta (<https://www.pasqualecastellaneta.com/info/>) e chiedere informazioni direttamente al socio dalla pagina, oppure scrivendogli una mail all'indirizzo [info@pasqualecastellaneta.com](mailto:info@pasqualecastellaneta.com).

## LE CAMPAGNE

## Migliorare l'ambiente si può

Già da circa una settimana, sono in corso due campagne per diventare soci e sostenere Forever Bambù, che saranno disponibili online fino al 30 aprile 2021.

Per diventare soci di Forever Bambù è molto semplice, basta andare sul sito <https://www.pasqualecastellaneta.com/info/> per ricevere tutte le informazioni dettagliate

## IMPEGNI FUTURI

## Dalla fusione all'approdo in Borsa

Durante il 2020, nonostante il periodo di difficoltà dettato dalla pandemia di Covid-19, Forever Bambù è riuscita a iniziare il processo di fusione delle prime 26 società agricole che la compongono. Questo cambiamento darà vita a Forever Bambù Srl MAXI.

Entro i primi mesi del 2022, anche Forever Bambù 27 e Forever Bambù 28, le due società più recenti dell'impresa milanese, verranno unite. A quel punto potrà nascere Forever Bambù Spa, che sarà la più grande società del settore. Ma il maggiore traguardo che Forever Bambù Spa raggiungerà entro l'anno prossimo sarà l'inizio del processo di quotazione in Borsa, che permetterà di fornire al progetto ulteriore lustro e visibilità. Nella primavera del 2021, inoltre, grazie agli aumenti di capitale, Forever Bambù affronterà la creazione del più grande impianto mai realizzato a oggi: 42,5 ettari pianeggianti situati a Castiglione della Pescaia, nel Grossetano.



ALCUNI DEGLI OGGETTI CREATI CON IL BAMBÙ



OGGI PUOI MIGLIORARE ANCHE TU IL PIANETA  
CON FOREVER BAMBÙ

[WWW.PASQUALECASTELLANETA.COM](http://WWW.PASQUALECASTELLANETA.COM)



CITTÀ  
Roma

## Via Casilina chiusa per una voragine

Una delle arterie più importanti del quadrante sud est, via Casilina, è stata chiusa in entrambi i sensi di marcia all'altezza di via Galeazzo Alessi a ridosso del quartiere Certosa, già funestato da crolli e attraversato da cavità sotterranee. Dall'esterno il buco che si è formato ha un'ampiezza di circa 6 metri quadrati, ma al suo interno gli speleologi di Sotterranei di Roma, incaricati dalla protezione civile capitolina omune, hanno effettuato una videospisone che ha rivelato gravi cedimenti sulla consolare per quasi tutta la sua ampiezza. Via Casilina è stata quindi interdetta alle auto nel tratto compreso tra via di Villa Serventi e via Zenodossio. Inevitabili i disagi per il traffico, con code e rallentamenti. /FOTO SOTTERRANEI DI ROMA

## Preso dopo sei anni la super latitante

CITTÀ La Guardia di Finanza ha bloccato lunedì in Prati Matilde Ciarlante, 67 enne inserita tra i cento ricercati più pericolosi d'Italia, latitante dal 2014. La donna, legata alla Camorra e alla Banda della Magliana, doveva scontare due condanne, per riciclaggio e associazione di tipo mafioso.

## Giunta, si insediano i fedelissimi di Raggi

## Si discute il Bilancio, sindacati sul piede di guerra

CITTÀ La sindaca Virginia Raggi blinda la squadra, ma già oggi sarà chiamata ad affrontare opposizione e sindacati. Ieri infatti è stato approvato il Dup (Documento unico di programmazione) 2021-2023, che prevede 5 miliardi di euro in spesa corrente per l'anno in corso, e oggi inizierà la discussione del bilancio, l'ultimo di questa consiliatura.

Mentre la sindaca presentava in assemblea capitolina la nuova squadra, fuori dal Campidoglio la-

voratori e sindacati protestavano, contestando alla sindaca di aver tramutato la squadra di governo della città in un «comitato elettorale» per la Raggi. In giunta sono entrati Pietro Calabrese (vicesindaco con delega ai Trasporti); Andrea Coia, ex consigliere M5s (posto occupato ieri da Anna Fumagalli, prima tra i non eletti pentastellati) e ora assessore al Turismo, e Lorenza Fruci, neo assessora alla cultura. «Su commercio e turismo viviamo un mo-

mento drammatico, abbiamo necessità di riprendere in mano questi settori», ha detto Raggi, esprimendo la sua fiducia in Coia. Su Lorenza Fruci la sindaca ha dichiarato: «Sono certa che saprà ricucire un dialogo con i lavoratori della cultura che stanno vivendo un momento di drammatica crisi». E infine il saluto al vicesindaco Pietro Calabrese, «che mi ha aiutato fin da subito a sviluppare i punti del nostro programma».

## Over 80, pronti 85 punti vaccinali

SALUTE Dopo i ritardi sulla consegna dei vaccini Pfizer, la Regione ha pronti 85 punti vaccinali in tutto il Lazio, 35 dei quali 35 a Roma per avviare la campagna di vaccinazione dedicata agli over 80. Dal primo febbraio sarà possibile prenotare sul sito Salute Lazio inserendo solo il codice fiscale, oppure telefonando allo 06-164-161-841 (dal lunedì al venerdì, dalle 7:30 alle 19:30 e il sa-

bato dalle 7:30 alle 13). Previsto anche un numero verde dedicato agli anziani non autosufficienti, 800-118-800, attivo tutti i giorni dalle 8 alle 20.

Sul fronte dei contagi ieri nel Lazio, a fronte di 28 mila tamponi, ci sono stati 1.338 nuovi casi (299 in più rispetto a martedì), di cui 662 a Roma, e 62 decessi. Il rapporto tra tamponi e contagi resta stabile al 4%.

## Speciale LAVORATORI AGRICOLTURA

## INFORMAZIONE PUBBLICITARIA

FNA CONFISAL > L'ORGANIZZAZIONE SINDACALE STA LOTTANDO PER RECUPERARE, AI FINI ASSISTENZIALI E PREVIDENZIALI, LE GIORNATE DI IMPIEGO PERSE NEL 2020 CAUSA PANDEMIA

## Il sostegno ai lavoratori dell'agricoltura

Tra i tanti settori colpiti duramente dalla pandemia vi è anche il comparto agricolo, già messo a dura prova nel nostro Paese dalla questione ambientale e dai casi di concorrenza da parte di produttori esteri. Il lockdown e le difficoltà degli ultimi mesi hanno avuto ripercussioni in particolare su quell'esercito di lavoratori a tempo determinato, i cosiddetti stagionali, a causa della contrazione di giornate di lavoro prestate. Un risvolto della crisi in atto con conseguenze dal punto di vista economico, previdenziale e sociale, e per il quale da mesi si solleva il grido d'allarme lanciato da Cosimo Nesci, segretario della Federazione nazionale agricoltura (Fna) Cosimo Nesci, sindacato aderente alla Confisal (Confederazione sindacati autonomi).

## UNA SITUAZIONE DIFFICILE

Il drammatico problema per gli stagionali nasce già dalla scorsa primavera. Molti di questi hanno ricevuto il bonus economico solo per i mesi di marzo e aprile, e dopodiché sono stati oggetto di una doppia beffa. Da un lato infatti gli aiuti strettamente legati al contesto pandemico si sono interrotti quasi immediatamente, dall'altro invece la categoria non ha potuto avvalersi del contributo per la disoccupazione agricola, in quanto non sono stati raggiunti i requisiti di giornate di lavoro prestate durante l'anno.

Una poca attenzione ai lavoratori di



UNA MANIFESTAZIONE DI FNA CONFISAL



IL SEGRETARIO DI FNA, COSIMO NESCI

questo comparto confermata anche in occasione del decreto Ristori, il tutto nonostante i grandi sforzi richiesti nel contesto pandemico. Come ricorda Cosimo Nesci, nel corso di un difficilissimo 2020 il settore agricolo ha assunto infatti una funzione vitale negli assetti sociali e produttivi del nostro Paese, soprattutto in relazione alla fase storica che stiamo vivendo. Anche nei momenti più acuti dell'emergenza, i lavoratori agricoli hanno svolto un ruolo essenziale per garantire la produzione e l'approvvigionamento dei beni alimentari di prima necessità. Purtroppo però da anni si assiste a una mancata valorizzazione dell'operaio agricolo e delle peculiarità del settore, che richiedono un'organizzazione del lavoro

ovviamente diversa dagli altri comparti. A ciò si è unita la drammatica mancanza di personale denunciata nei mesi di lockdown, durante i quali il blocco degli spostamenti transfrontalieri ha comportato una terribile carenza di braccianti stranieri per le campagne di raccolta. Una situazione difficile ma anche di complessa lettura, a cui il sindacato vuole rispondere perlomeno con una garanzia di un livello adeguato di tutela ai fini assistenziali e previdenziali. Da qui la proposta, rafforzata da un'interlocuzione continua con i ministeri del Lavoro e dell'Agricoltura, pensata appositamente per sopperire all'inevitabile flessione delle giornate di lavoro prestate in agricoltura nel 2020, in modo da scongiurare il grave danno al

sistema economico e ai lavoratori che ne deriverebbe. Uno sforzo necessario per limare quelle differenze di trattamento tra categorie che le crisi e le conseguenti scelte politiche hanno evidenziato fortemente nell'ultimo anno.

## PER L'INDENNITÀ

La battaglia del sindacato va avanti senza sosta, e sul tema dei bonus per i braccianti agricoli si sostanzia in alcuni punti su cui Confisal non vuole arretrare. Tra le proposte presentate in più sedi istituzionali e incontri con le parti sociali, Fna Confisal colloca innanzitutto l'inclusione degli operai agricoli tra i beneficiari dell'indennità Inps, ma soprattutto, come già accennato, la garanzia per tutti di ottenere la disoccu-

pazione agricola pur non avendo raggiunto nel corso del 2020 il numero minimo di giornate lavorate. La dicitura tecnica che riassume questa richiesta è quella del cosiddetto "Trascinamento delle giornate agricole" prestate nell'anno precedente. Si intende in questo modo una misura per far sì che vengano pareggiati i requisiti per le prestazioni previdenziali ed assistenziali conformi all'anno 2019. Coprendo così la differenza verrebbero riconosciute figurativamente le opere non prestate per cause straordinarie come quelle legate alla pandemia da Covid-19.

## CONFRONTO ISTITUZIONALE

In questo senso la confederazione registra l'apertura al dialogo da parte del ministro del Lavoro Nunzia Catalfo, nell'ambito dell'incontro di giovedì scorso. La titolare del dicastero è sembrata disponibile al recepimento delle istanze del sindacato, come riporta il segretario Cosimo Nesci. In ogni caso Fna Confisal continuerà a chiedere in qualsiasi sede l'intervento necessario del Governo per supportare e valorizzare l'impegno e il sacrificio di migliaia di braccianti. Questi infatti meritano il massimo sostegno possibile, soprattutto in una fase estremamente delicata come quella che il mondo intero sta vivendo, e accentuata per i braccianti italiani anche da alcune organizzazioni sindacali che, diffondendo informazioni fuorvianti, recano danno alla categoria.

GRUPPO POUCHAIN &gt; L'AZIENDA, LEADER NEL SETTORE DELL'EDILIZIA E DEL RESTAURO MONUMENTALE, ADOTTA FIN DAGLI ANNI '60 UN APPROCCIO TECNICO E MULTIDISCIPLINARE

# Un'impresa che ridà valore ai monumenti

Il valore di un monumento è decisamente imprescindibile. Da esso può dipendere gran parte della memoria storica di un luogo, oltre che il senso di appartenenza di chi ne riconosce il significato assoluto, spesso non solo in termini puramente artistici e architettonici, ma anche e soprattutto in termini emozionali. Ecco perché risulta di primaria importanza curare le opere del passato: usarle con rispetto e conservarle al meglio come parte di un patrimonio condiviso dall'umanità intera significa preservarne le potenzialità per trasferirle ai posteri. Rispetto all'ambito del restauro monumentale, infatti, è interessante notare come il codice dei Beni Culturali definisca tali "le cose immobili e mobili che [...] presentano interesse artistico, storico, archeologico, etnoantropologico, archivistico e bibliografico e le altre cose [...] quali testimonianze aventi valore di civiltà". È ancora specifica che "la tutela di questi beni consiste nell'esercizio delle funzioni e nella disciplina delle operazioni dirette, sulla base di un'adeguata attività conoscitiva, ad individuare i beni costituenti il patrimonio culturale e a garantirne la protezione e la conservazione per fini di pubblica fruizione". Sulla base di queste disposizioni sia la protezione che la conservazione non possono prescindere da uno studio preliminare su ampia scala e in maniera approfondita. Di questo specifico segmento del mercato, oltre che di edilizia più in generale anche in rapporto a edifici

moderni e/o contemporanei, si occupa il Gruppo Pouchain, una realtà leader nell'ambito di pertinenza da ormai più di sessant'anni. Il settore edile e quello del restauro monumentale nascono all'interno del Gruppo Pouchain agli inizi degli anni Sessanta, e fin da subito è risultato evidente che tutto il settore che ruota intorno all'edilizia in Italia, sia nell'ambito pubblico che in quello privato, sentiva la necessità di un approccio tecnico multidisciplinare, e quindi formato al contempo da ingegneri, architetti, geologi, chimici, biologi, tecnici e operai specializzati, capaci di affrontare solo così qualsiasi problematica legata a ogni tipologia di intervento.

Perciò, a partire dagli anni '80, il Gruppo stesso ha deciso di dotarsi di un laboratorio di diagnostica con l'obiettivo di utilizzare tale tecnica principalmente per le attività di restauro monumentale, e in particolare



RESTAURO DELLA SCALINATA DI PIAZZA DI SPAGNA - ROMA

per opere lapidee, intonaci e superfici decorate, ovvero i principali elementi d'intervento da parte del gruppo. Dalle origini della società a oggi

il Gruppo Pouchain è stato impegnato in oltre 5mila commesse legate all'edilizia generale, ai restauri monumentali, alla diagnostica, alla progettazione e,



PROGETTAZIONE E DIAGNOSTICA DEL DUOMO DI SIENA

ultimamente, anche ai sempre più richiesti rilievi in 3D. L'azienda, guidata da Marco Pouchain, opera su tutto il territorio nazionale, ma anche in altri paesi, partendo sempre dalla base di due distinte sedi stabili che si trovano rispettivamente a Roma, con l'amministrazione generale e l'area tecnica per la

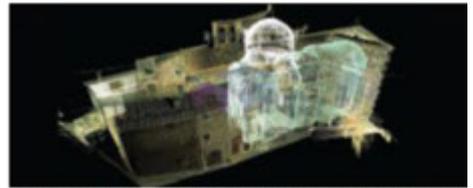
gestione dei cantieri, e una a Bari, come punto di dislocamento per tutti gli interventi da effettuare nel Sud. Infine una terza sede oltre i confini nazionali è stata aperta a Bucarest, in Romania, per la gestione dell'ufficio locale da cui si dipanano i diversi incarichi in tutto il paese.



TRASFERIMENTO FONTANA DELLE ANFORE A PIAZZA TESTACCIO - ROMA



CONSOLIDAMENTO E PROTEZIONE SOFFITTO AFFRESCATO - SALA CAMP



RILIEVI, MESSA IN SICUREZZA E RESTAURO DI SANTA MARIA DELLE GRAZIE - TIONE DEGLI ABBRUZZI

UN PROGETTO IN CRESCITA &gt; #EX\_TRA: DALLA NASCITA SPONTANEA DI UN'IDEA FINO AD UN PERCORSO VERO E PROPRIO

## Arte per arte o arte per la vita? La risposta arriva da Roma

Silvia Salama Pouchain, Presidente del board di #Ex\_Tra, racconta con grande entusiasmo come sia nato il progetto di portare l'arte nelle strade di Roma. Exempla Trahant (l'esempio trascina), da qui l'origine del nome, ed è quello che si spera avverrà. Quando abbiamo esposto l'opera di un artista su un ponteggio nel centro della capitale c'è stata una notevole eco su buona parte della stampa locale e nazionale, così ci siamo convinti a portare avanti l'idea con un progetto specifico, assolutamente senza scopi di lucro. Così, invece di vendere gli spazi esterni dei propri ponteggi, come di consueto, alla pubblicità, si sarebbero usati quegli stessi spazi per ospitare una sorta di mostra itinerante e completamente all'aperto con diverse opere di vari artisti contemporanei. D'altronde, se purtroppo ai tempi della pandemia tutti i musei e i luoghi d'arte sono stati chiusi al pubblico per evitare l'aumento dei contagi da Coronavirus, il principio alla base della scelta è: "Se Maometto non va alla montagna, la montagna va da Maometto". Dallo scorso mese di dicembre tanti sono i ponteggi romani - circa

quindici in tutto - del Gruppo Pouchain, che si alimenteranno con altre tappe nel corso di tutto il 2021, che stanno acquisendo questo profondo e nuovo significato comunicativo. Alcuni di questi ponteggi si trovano in zone molto visibili della città, altri un po' più nascosti ma, proprio per questo, ancora più interessanti e stimolanti da cercare tra le bellissime vie di Roma. Ecco come si compone il progetto #Ex\_Tra, il cui canale ufficiale di comunicazione, per tutte le novità in merito, sarà da un lato il sito internet del Gruppo, e dall'altro tutte le varie pagine Social dei singoli artisti che avranno l'occasione di vedere esposte le proprie opere.

Tra passeggiata di Ripetta, via del Corso, via Nazionale, lungotevere Arnaldo da Brescia, via del Governo Vecchio e molti altri

luoghi ancora, si creerà dunque una vera e propria mostra open air, in cui l'impegno, la creatività e la fattura tipicamente Made In Italy saranno la cifra distintiva. E così, in un momento storico dove arte e cultura sono stati fermati e sono diventati fruibili solo ed esclusivamente online e in streaming, #Ex\_Tra torna a far rivivere i luoghi che per eccellenza tutto collegano: le strade.

**Sui ponteggi capitolini si possono ammirare opere interessanti, visibili a tutti in strada**

L'iniziativa di arte pubblica che trasforma i ponteggi del centro storico di Roma in una vera e propria galleria d'arte per ogni

passante, rappresenta un gesto significativo, che si propone di portare l'arte in strada e riunire artisti pronti a farsi emblema di un'idea da cui ne possono scaturire anche molte altre simili e costruttive. Il Gruppo Pouchain infatti, già leader nel settore dell'edilizia e del restauro monumentale, grazie ad #Ex\_Tra ha cominciato a muovere i propri passi, in modo saggio, giovane e divertente, verso un altro settore imprenditoriale che, perché no, potrebbe anche rivelarsi in futuro un nuovo segmento professionale per l'impresa stessa, che da amante dell'arte da sempre potrebbe così andare a ricoprire anche il ruolo di mecenate che sponsorizza al massimo delle proprie possibilità gli artisti di oggi, mettendoli di fronte al parere di un pubblico vasto ed estremamente variegato.



NUVOVA DI PUNTI - PROGETTO E RESTAURO DEL MUSEO DEL MOSAICO DI COSTANZA - ROMANIA



IL LOGO DI #EX\_TRA

### CONTATTI



**GRUPPO POUCHAIN**  
VIA DELLA GIUSTINIANA, 1012  
00189 - ROMA  
TEL. +39 06 85184001  
INFO@GRUPPO-POUCHAIN.COM  
WWW.GRUPPO-POUCHAIN.COM



SILVIA SALAMA POUCHAIN PRESIDENTE DEL BOARD DI #EX\_TRA A PASSEGGIATA DI RIPETTA

**Curatori ed architetti si contendono i lavori di cernita e selezione degli artisti da esporre**

# PUNTI DI VISTA

## NATI OGGI



**Lucia Bosè  
Giovanna Melandri  
Patrizio Oliva**

## CRONO



**1887**  
Iniziano i lavori di costruzione della Torre Eiffel

**1958**  
Inventati i celeberrimi mattoncini della Lego

**1986**  
Lo Shuttle Challenger esplose dopo il decollo: muoiono i 7 astronauti a bordo

**1979**  
Primo viaggio in Usa per Deng Xiaoping

## LETTERE



### Crisi 1./ Sono incollati alle loro poltrone

**POLITICA** Ci troviamo in questa triste situazione di stallo e d'incertezza politica per il semplice motivo che la Costituzione è stata applicata in senso formale e non sostanziale. C'è un profondo solco fra coloro che ci governano e i gravi problemi della gente. Ormai il malcontento è generale e si tocca con mano. Hanno il terrore delle elezioni anticipate sapendo che molti di loro non saranno rieletti ed anche la riduzione dei parlamen-

tari li spinge a rimanere incollati alle redidite poltrone. Viviamo in una democrazia che somiglia tanto alla dittatura.  
GIANCARLO TESTI

### Crisi 2./ Già pronto il cambio di cavallo

**POLITICA** Non mi sembra che Giuseppe Conte possa pensare di ottenere un terzo incarico senza troppi problemi. A meno che non trovi infatti decine di "responsabili", il premier mi pare destinato a rimanere appeso a ciò che chiederà Matteo Renzi,

per avere una solida maggioranza. Altrimenti, per come la vedo, il cambio di cavallo è già pronto... CARLO D.T.

### La nostra politica estera era un punto di forza

**POLITICA** Con la prima Repubblica la politica estera, condivisa da tutte le forze politiche presenti in Parlamento, era un punto di forza su tutto lo scacchiere internazionale. In medio Oriente eravamo i più presenti e i più ascoltati. Ora è sparita.  
ANTONIO MOTTOLA

## Photo shoot

## BUNDESTAG

Un rabbino davanti all'aquila tedesca, in attesa della commemorazione per le vittime dell'olocausto al Bundestag (Berlino). /AP



metro

Metro è il quotidiano indipendente del mattino pubblicato dal lunedì al venerdì e distribuito gratuitamente. Registrazione RS Tribunale di Roma 254/2000. ROC: numero 18799 Editore: N.M.E. - New Media Enterprise Srl.

Chief Executive:  
**ALESSANDRO TOZZI**  
Publishing Coordinator:  
**SALVATORE PUZZO**  
Advertising Coordinator:  
**STEFANO PICCIRILLI**  
Production Manager:  
**GRAZIANO STAFFA**

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 Lamarmora 45, 50121 Fi-  
renze, 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)

## LA FRASE

È ora di tornare a casa  
**Gary Barlow**  
*Leader della band Take That*

## IL NUMERO



# 1306

Percentuale di aumento nel 2020 in Sicilia  
di ore di cassa integrazione autorizzate rispetto all'anno precedente.

## METROGOSSIP



VALERIA BOBBI

### Belen semina indizi sulla gravidanza

È intorno al polso che Belen lega il mistero social su cui in tanti si interrogano in queste ore. Un braccioletto anti-nausea, di quelli che si usano in gravidanza, è comparso nelle sue stories, istagrammato da quella voglia di gridare al mondo: sì, sono incinta, salvo poi lasciare spazio al dubbio, che come diceva il filosofo Cartesio è l'unica cosa certa. E allora giù mille supposizioni che convergono verso un'unica conclusione: la cicogna è planata ancora nella sua vita, ora che al suo fianco c'è Antonino Spinalbese, hair stylist.



fra le righe farebbero pensare all'arrivo di un bebè. Per dirne una, eccoli mentre passeggiano per le strade di una Milano insolitamente assoluta mentre si lasciano inquadrare dalla telecamera e lui, Antonino, a un certo punto parla con tutta l'aria di un annuncio molto importante che non si lascia però catturare dalla lettura del labiale per la mascherina sul volto. Belen, si sussurra, sarebbe incinta di quattro mesi. Riserbo. Non una parola di conferma dalla showgirl argentina, 36 anni, che sembra aver rallentato i suoi impegni in tv. Ma i fan non aspettano altro... il Belen-vagito.

**DIL CIARDI**  
DI CIARDI MATTEO

Costruzioni e Ristrutturazioni  
Infissi pvc e Alluminio - Lavorazioni in ferro

**389.1632539**

Rivenditore

**daunia**  
Serramenti

Progettazione e Realizzazione chiavi in mano  
Ecobonus 110% - SismaBonus 110%  
Cessione del Credito

ANPO &gt; L'ASSOCIAZIONE NAZIONALE DEI PRIMARI OSPEDALIERI, GUIDATA DAL PROFESSOR PERRONE DONNORSO, È ATTENTA AL PROGRESSO SCIENTIFICO

# Anpo: il sostegno alla ricerca biomedica è il segreto per migliorare il Paese



I FONDI DELL'UNIONE EUROPEA POSSONO AIUTARE IL PAESE A RIPARTIRE IN AMBITO MEDICO-SCIENTIFICO

In Italia possiamo contare su eccellenze assolute, rappresentate da giovani ricercatori, che sono però costretti ad andarsene altrove per cercare fortuna. E ciò avviene soprattutto perché mancano i fondi da destinare alla ricerca biomedica, pecca che in molti casi non permette a questi ricercatori di avere futuro nel nostro Paese. Lo sottolinea il professor Raffaele Perrone Donnors, presidente di Anpo, oltre che Cavaliere di Gran Croce, Primario Emerito dell'Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" di Roma, Medaglia d'Oro al Merito della Sanità Pubblica, Advisory Board Rome Biomedical Campus University Foundation e già Commissario dell'Istituto "Spallanzani" Roma.

gli associati potenziando la loro attività dirigenziale in ambito assistenziale, didattico, scientifico e della prevenzione.

## L'IMPORTANZA DEI FONDI

Come ricordato da Raffaele Perrone Donnors, il settore della ricerca biomedica è fondamentale per

**Investire in modo stabile e duraturo, sfruttando i fondi, stanziati dall'Europa, aiuterebbe l'Italia**

la salute dei cittadini. Servono però fondi, e in questo ambito si potrebbe certamente fare meglio nel nostro Paese. Secondo la pubblicazione annuale dell'Annuario Scienza Tecnologia e Società pubblicata a marzo 2020, l'Italia è solo al ventisettesimo posto (a pari merito con l'Ungheria) per la quantità di investimenti in ricerca e sviluppo nella Ue (solo l'1,4% del suo Pil viene infatti dedicato a questo comparto). Anche per quanto riguarda la spesa nella ricerca di base non va meglio, in quanto il nostro Paese è al diciannovesimo posto, con un investimento solamente dello 0,32% del Pil.

## IMPEGNO FUTURO

Nonostante, come visto, le posizioni siano ancora migliorabili, la ricerca biomedica italiana è riconosciuta a livello internazionale collocandosi, per ciò che riguarda la qualità, a livello di Paesi importanti. La capacità di saper prendere decisioni lungimiranti sarà il segreto per fare ancora meglio, puntando sulle eccellenze italiane e investendo risorse stabili e adeguate. Queste potrebbero consentire alla nostra nazione di consolidare e mantenere la competitività finora acquisita e di attrarre sempre nuovi investimenti e finanziamenti. In questo modo si andrebbe a crea-

re un circolo virtuoso che potrebbe generare a sua volta dei ritorni economici da reinvestire in ricerca biomedica.

Non va dimenticato un ultimo punto: se si investe nella ricerca pubblica, si agevola anche quella privata. Da ciò ne deriva l'importanza di sostenere la ricerca nei centri pubblici a favore di tutte le realtà di italiane. In questo momento storico è fondamentale utilizzare i fondi stanziati dall'Europa per reimpiegarli in questo settore. È infatti triste dover constatare che i ricercatori italiani, nonostante abbiano competenze elevatissime, debbano infatti spesso emigrare all'estero.

## L'IDENTIKIT

L'Anpo - Associazione nazionale dei primari ospedalieri - è la realtà che riunisce i medici primari direttori di strutture complesse (quelle che, nello specifico, possono contare su grosse disponibilità economiche), aziende sanitarie o quelle equiparate e/o accreditate dal Servizio sanitario nazionale. Si tratta di un'associazione apartitica che ha lo scopo di rappresentare gli iscritti per difendere i loro interessi in campo sindacale, morale, culturale, tecnico e organizzativo. Tra gli obiettivi c'è anche quello di qualificare i compiti gestionali de-



IL PROFESSOR RAFFAELE PERRONE DONNORSO, PRESIDENTE DI ANPO



IN AMBITO SCIENTIFICO L'ITALIA VANTA OTTIMI RICERCATORI

## INDENNITÀ

### Un sussidio per i caduti per il Covid

L'Anpo, in quanto sindacato rappresentante a livello nazionale di tutti i primari ospedalieri, sin dall'inizio della pandemia desidera rimarcare l'importanza di riconoscere la stessa indennità, riconosciuta per le Forze dell'Ordine cadute sul lavoro anche ai 300 medici morti a causa del Covid-19 dall'inizio della crisi. Quest'indennità, a oggi, non è purtroppo ancora stata riconosciuta.

Questa permetterebbe alle famiglie e agli eredi delle vittime di ricevere un sussidio economico in loro sostegno, oltre al riconoscimento dei medici come "eroi", unico titolo che al momento hanno avuto modo di ottenere.



## FALSITÀ

### Combattere la diffusione di fake news

In un momento di crisi come quello dettato dalla pandemia da Coronavirus, secondo l'Anpo è fondamentale dare delle informazioni attendibili e precise per quanto riguarda l'argomento. Conoscere la paternità delle notizie false permette di perseguire penalmente gli autori ed evitarne la diffusione. Insieme alla pandemia da Covid-19 è scoppiata anche una "infodemica", ossia la circolazione di notizie scorrette su questo virus e sulla sua propagazione.



## PIANO VACCINALE NAZIONALE

### Le pecche da sanare per la distribuzione

Con la Sars-Cov-2 in circolo da più di un anno, ciò a cui si stava aspirando di più era la validazione e la distribuzione di un vaccino che potesse proteggere le popolazioni di ogni Stato. E finalmente a fine 2020 sono stati approvati i primi sieri (l'americano Pfizer quale primo assoluto, seguito da altri, come quello di Moderna). Il problema dell'Italia, però, consiste nella mancata attivazione di un apparato in grado di gestire al meglio la distribuzione. Nello

specifico, non sembra esserci un piano vaccinale preciso ed efficace. Alcuni Paesi stranieri fanno cose incredibili (come per esempio Israele, che ha già vaccinato la quasi totalità della sua popolazione), mentre non sono ben chiari i motivi per cui in Italia siamo ancora indietro, indipendentemente dalla diminuzione dei vaccini in consegna, in quanto in alcuni centri sono comunque forniti. L'Anpo vuole quindi puntare i riflettori su questo tema per far chiarezza.

## CONTRATTI

### Rinnovo: il tempismo è l'aspetto essenziale

In seguito allo scoppio della pandemia mondiale da Covid-19, sono emersi alcuni problemi irrisolti a livello nazionale. Un esempio lampante è la questione dei contratti collettivi per i medici primari degli ospedali, che vengono concordati e sottoscritti in media dopo circa tre anni rispetto alla loro scadenza. Di questo rinnovo se ne occupa l'Aran, l'Agenzia per la rappresentanza negoziale delle pubbliche amministrazioni, la quale però non riesce mai a

procedere per tempo perché le serve l'approvazione del Governo, che tarda ad arrivare. Uno degli aspetti su cui sta spingendo molto l'Anpo è proprio questo: il fatto di poter godere di un contratto collettivo firmato per tempo, che permetta di non lasciare scoperta la categoria rappresentata. Al momento, per esempio, i primari ospedalieri italiani stanno lavorando sulla base di contratto nazionale che è scaduto già nel 2018.





Terzo sigillo ieri ad opera di un buon Kulusevski, al quinto gol stagionale in bianconero. /LAPRESSE

## La Juventus sul velluto

A Torino 4-0 alla Spal. Ampio turnover dei bianconeri, che in semifinale adesso trovano l'Inter

**CALCIO** Alla fine è andata come voleva Pirlo, con la Juve che sbarca in semifinale di Coppa Italia con un filo di gas: 4-0 alla Spal nel gelo dello Juventus Stadium e tutti a casa.

Il tecnico della Juventus temeva l'effetto Real e Bayern, «eliminate nelle r

Coppe nazionali da due "piccole" e invece per la Juve è stato tutto in discesa contro una volenterosa e ben disposta Spal. Ad aprire le porte della semifinale ci ha pensato Rabiot, che si è procurato un rigore (fallo di Vicari) con un'azione personale (atti-

vità a cui si dedica sempre più frequentemente). Ad informare l'1-0 dal dischetto Morata. Il raddoppio è arrivato al 33', con un sinistro robusto di Frabotta. La Juventus è stata anche cinica: il 3-0 è figlio di un errore di Tomovic e porta la firma di Kulusev-

ski, al quinto gol in questa stagione. Il 4-0 all'ultimo secondo, opera di Chiesa. Pirlo ieri ha tenuto fuori Szczesny, CR7, Danilo, Bonucci, Chiellini, McKennie, Cuadrado, Arthur e Bentancur. Ma in semifinale, dove troverà l'Inter, li farà giocare di sicuro.

### Oggi Napoli-Spezia Gattuso è a rischio

A concludere il tabellone dei quarti di Coppa Italia stasera c'è Napoli-Spezia (ore 21, Rai Due): gara importante anche per la panchina di Gattuso, sempre più a rischio.



### Per Sainz primi giri con la Rossa

**FORMULA 1** Primi giri per Carlos Sainz al volante della Ferrari. Il pilota spagnolo è sceso ieri in pista nel terzo giorno dei test organizzati dalla Scuderia di Maranello con la SF71H, la vettura del 2018, a Fiorano. Dopo il lunedì dedicato ai piloti dell'Academy e il martedì per Charles Leclerc, è arrivato il turno di Sainz che ha così esordito al volante della "Rossa". Sono questi i primi chilometri verso la nuova stagione e i test pre-campionato che si svolgeranno in Bahrain dal 12 al 14 marzo, poco prima del via del campionato previsto per il 28 marzo.

Il programma dei test Ferrari prevede adesso per questa mattina un'altra sessione di pista per Carlos Sainz, un modo per prendere concretamente contatto con tutte le procedure del team di Maranello e sempre più confidenza con gli ingegneri e l'intero ambiente della Rossa.



Il gol del 3-2 ad opera di Miranchuk. /LAPRESSE

## La Lazio si scioglie a Bergamo In Coppa Italia passa l'Atalanta

**CALCIO** L'Atalanta in inferiorità numerica si impone 3-2 sulla Lazio e vola in semifinale di Coppa Italia dove affronterà la vincente di Napoli-Spezia. Partita avvincente ieri al Gewiss Stadium tra due squadre che hanno giocato per vincere, ma alla fine la squadra di Gasperini, ridotta in dieci per l'espulsione di Palomino, trova la rete della vittoria con Miranchuk e sbaglia anche un rigore con Zapata. E domenica, alle 15, la sfida si ripeterà: stavolta in campionato.

L'Atalanta era passata in vantaggio ad inizio gara, al 7': corner innocuo, Djimsiti è il più lesto e trova il tap-in vincente.

Il pari biancoceleste arriva però poco dopo. Al 17' ad opera di Muriqi per l'1-1. La squadra di Inzaghi passa poi in vantaggio al 34' con Acerbi. Ma bastano tre minuti ai nerazzurri per trovare il pari: al 37' Malinovskyi di sinistro batte Reina.

Al 53' espulsione per rosso diretto per Palomino autore di un fallo su Lazzari lanciato a rete. Atalanta in dieci, Lazio che spinge ma si espone al nuovo vantaggio nerazzurro. Al 57' Miranchuk di sinistro segna il 3-2. C'è anche tempo per un rigore parato da Reina a Zapata. Nel finale assedio laziale e miracolo all'88' di Gollini su Acerbi: ma in semifinale ci va l'Atalanta.

## «Non sono un razzista» dopo la lite Ibra si difende

**CALCIO** «Nel mondo di Zlatan non c'è posto per il razzismo». Lo ha scritto su Twitter Ibrahimovic, per rispondere alle polemiche dopo lo scontro verbale con Lukaku in Coppa Italia. «Siamo tutti della stessa razza - scrive - siamo tutti uguali! Siamo tutti giocatori, alcuni meglio di altri». Nel frattempo però, proprio sui social, è scattata la polemica degli utenti che ora non vedono di buon occhio Ibra come ospite a Sanremo. Il Giudice Sportivo si esprimerà sul caso domani.



Zlatan Ibrahimovic nella bufera. /LAPRESSE

## Roma, per la panchina gli occhi su Max Allegri

**CALCIO** Se Dzeko partisse entro lunedì sarebbe sostituito da Olivier Giroud (Tuchel permettendo); altrimenti il bosniaco farà comunque le valigie in estate, ma stavolta insieme a Fonseca. Il piano della nuova proprietà della Roma, mai troppo convinta da Fonseca, sarebbe infatti quello di rifondare la squadra affidandola a Massimiliano Allegri. Voci nell'ambiente romano parlano di un contatto tra le parti e di un accordo di massima già raggiunto tra il tecnico livornese ed i Friedkin.



Massimiliano Allegri: un futuro a Roma. /LAPRESSE

**SAN CARLO SRL** > L'IMPRESA PIEMONTESE È LEADER NEL SETTORE DEL TRATTAMENTO DEI RIFIUTI ORGANICI E DAL 2011 HA ATTIVATO ANCHE NUOVI IMPIANTI ALL'AVANGUARDIA

# Verso il futuro dell'ambiente e della Terra

**I**l pianeta dove viviamo non è soltanto un grande spazio di cui possiamo disporre come meglio crediamo.

Si tratta infatti di un alveo da custodire e da proteggere, di un ambiente ricco di natura, bellezze e forze dirompenti che devono essere tutelate nel migliore dei modi possibili.

Ecco perché le imprese più sostenibili ed etiche di oggi e di domani sono proprio quelle che si concentrano sul valore essenziale della Terra e sulla sua protezione, al fine di poterla lasciare nelle mani dei nostri futuri figli nella migliore delle condizioni e nel migliore dei modi possibili.

Contribuisce a tutto questo processo anche San Carlo Srl, un'azienda piemontese, sita in provincia di Cuneo, che ha fatto del sano trattamento dei rifiuti il proprio core business.

## LA STORIA

San Carlo Srl è una società che si occupa del recupero di rifiuti organici e vegetali con conseguente produzione di compost ed energia elettrica green.

Nata come ditta a conduzione familiare, costituita nel 1993 da Mirella Monge e Pierluigi Pagliano, oggi proprietari dell'intera società, ha visto l'avviamento effettivo dei propri impianti fossanesi solo qualche anno più tardi, e precisamente nel 2000 con l'ingresso dei primi conferitori.

La società ha lasciato invariata la propria dimensione per una decina di anni fino al 2011, quando poi è stato realizzato e messo in funzione il digestore anaerobico che ha comportato il contestuale aumento autorizzativo di riferimento.

Attualmente, infatti, l'impianto è autorizzato al trattamento di 71,6mila tonnellate all'anno di rifiuti umidi e verdi della raccolta differenziata, fanghi derivanti da industrie agro-alimentari e fan-



LA SEDE MADRE DELL'AZIENDA A FOSSANO (CN)

ghi di risulta dei depuratori civili.

L'impianto di digestione anaerobica produce un megawatt di energia elettrica attraverso tre cogeneratori depotenziati a 330 kilowatt, soddisfacendo così il fabbisogno di oltre 2800 abitazioni.

San Carlo Srl ha costituito anche, insieme ad altre realtà regionali, il Consorzio stabile

riuso - Csr - per ottimizzare la gestione dei rifiuti organici prodotti nella regione Piemonte e per condividere le tecnologie aziendali e i know-how sviluppati nel corso di tanti anni di lavoro, competenza e professionalità accumulate.

Dalla sua costituzione fino ad oggi, quindi, l'azienda ha avuto un'importante crescita,

ha consolidato la propria esperienza nella sezione specifica del compostaggio e ha implementato importanti tecnologie nel trattamento del materiale organico con conseguenti ottimizzazione e riduzione dei costi ad esso relativi.

## I DETTAGLI

Per quanto riguarda il compostaggio, l'im-



pianto utilizza una consolidata tecnologia a biocelle a fermentazione accelerata e produce annualmente oltre ventimila tonnellate di ammendante compostato misto, di alta qualità e distribuito principalmente alle campagne circostanti. La frazione verde dei rifiuti urbani, composta da fogliame, piante, ed erba, può essere lavorata attraverso il processo di compo-

staggio per dare vita al compost stesso tramite una fase di bio-ossidazione controllata, per poi passare ad una seconda fase di maturazione dove il materiale viene rivoltato e vagliato molte volte prima della trasformazione.

La ditta è inoltre in possesso delle tre certificazioni: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001.

[www.sancarlosrl.it](http://www.sancarlosrl.it)



# MOTORI

## Fanaleria reattiva

I fari anteriori della nuova Opel Insignia assicurano una maggiore visibilità oltre a reagire ancora più velocemente e con una reattività che è la migliore possibile rispetto al passato, senza tuttavia abbagliare le auto che procedono nella stessa linea di marcia o che provengono dalla direzione opposta. Grazie alla innovativa generazione dei fari IntelliLux Pixel, l'ammiraglia Opel si pone al vertice nel settore delle ammiraglie.



## Trasmissioni e comfort

Le nuove trasmissioni ad attrito ridotto progettate da Opel consentono di diminuire ulteriormente i consumi di carburante, ma anche ad aumentare il comfort a bordo. Chi è alla guida di una nuova Opel Insignia ha la possibilità di scegliere fra un cambio manuale a sei rapporti la soluzione più tradizionale o in alternativa quello automatico nella versione sia ad otto che a nove rapporti ideali per i lunghi viaggi.



La berlina Opel continuerà ad essere disponibile nelle due versioni Grand Tourer e Sport Tourer (quest'ultima station Wagon). /METRO

## Opel, l'ammiraglia Insignia rinnova lo stile e i contenuti

Corrado Canali

**AUTO** L'ammiraglia di Opel si aggiorna e l'annuncio è di quelli che non passano inosservati. L'ultima Insignia arrivata è più elegante e tecnologica anche se le varianti sono sempre le stesse: la berlina Grand Sport e la station wagon Sports Tourer. Il nuovo stile, in particolare, si concentra nei gruppi ottici anteriori supersottili oltre che abbinati alla sofisticata tecnologia a Led, mentre la nuova generazione di fari attivi IntelliLux Led Pixel sono adesso



dotati di 168 elementi luminosi al posto dei precedenti 32. L'obiettivo è stato di assicurare una migliore visibilità, una reattività la più veloce possibile, ma anche una maggiore precisione, senza tuttavia abbagliare le vetture che provengono dalla di-

rezione opposta. In aggiunta, la griglia di raffreddamento cromata è ora più larga e dotata di lamelle più grandi. In evidenza il logo Opel al centro della barra cromata. Vista da davanti, la nuova Insignia appare ancora più bassa e dunque più sta-

bile sul terreno. L'effetto è sottolineato a sinistra e a destra dagli elementi sportivi con tanto di prese d'aria e di fari fendinebbia. I tecnici Opel del centro di Russelsheim in Germania hanno migliorato anche l'abitacolo delle Insignia, a partire dai sedili ergonomici con tanto di certificazione: dotati di numerose funzioni di comfort, sono adesso disponibili con rivestimenti in tessuto, pelle e in Alcantara. In particolare gli allestimenti Business Elegance e Ultimate sono stati studiati per chi apprezza

la comodità. L'offerta dei sistemi di infotainment è di livello, come da sempre per Opel, grazie allo schermo centrale touch e a quello del cruscotto, ad alto tasso di connettività. In opzione è disponibile il caricatore Wireless nel tunnel centrale dell'auto, per ricaricare gli smartphone compatibili. In aggiunta una chicca per la Sports Tourer durante le operazioni di carico: con un semplice movimento del piede sotto il paraurti posteriore è possibile aprire e chiudere automaticamente il portellone.

Le caratteristiche dell'ammiraglia Opel risultano subito evidenti fin dal primo sguardo del nuovo modello: grazie al suo moderno design, Insignia appare ancora più elegante oltre che originale.



## Assistenza completa in retromarcia e più sicurezza anche per i pedoni

**AUTO** Sulla nuova Insignia non mancano le tecnologie d'avanguardia, come la retrocamera digitale, oltre all'assistente alla retromarcia basato su radar: il sistema avvisa se sono presenti veicoli quando si esce da un parcheggio in retromarcia.

La gamma dei sistemi di assistenza alla guida comprende anche l'allerta incidente con frenata automatica di emergenza, riconoscimento pedoni ed head up display.

Per quanto riguarda i sistemi di infotainment, compatibili con Apple CarPlay e Android Auto, si va dal Multimedia Radio al Multimedia Navi e all'offerta top del Multimedia Navi Pro che si distingue per i servizi di navigazione in grado di rendere i lunghi viaggi confortevoli visto che si può accedere alle informazioni sempre sul traffico in tempo reale e l'aggiornamento delle mappe e la navigazione predittiva. C.C.A.



### I prezzi delle due varianti

I prezzi delle nuove Insignia Grand Sport partono da 34.500 euro per la 1.500 CDTI da 122 cv col manuale a 6 marce Business Edition, da 36.500 euro per la 2.000 CDTI da 174 cv manuale Business Edition, da 35.600 euro per la GS benzina da 146 cv, da 40.100 euro per la 2.000 turbo benzina automatica a 9 rapporti Business Elegance e da 47.600 euro per la GSi AWD. Le Sports Tourer costano a 1.000 euro in più rispetto alle Grand Sport.



### Comodità di carico

Sono molti i comandi in automatico utili per rendere l'impiego dell'auto il più comodo possibile. Da segnalare, fra l'altro, la regolazione elettrica dell'apertura del portellone che si apre su un vano di carico non solo grande, ma anche profondo e facilmente sfruttabile: utile, al riguardo, che la soglia sia piuttosto bassa e a filo del pavimento. Un'auto adatta a una famiglia abituata a spostarsi con numerosi bagagli al seguito.



## Multimedia Navi Pro: guidare con relax

**STRUMENTI** Il sistema top di gamma "Multimedia Navi Pro" si distingue per i servizi di navigazione connessi che rendono ogni viaggio più rilassato grazie alle informazioni sul traffico in tempo reale e all'aggiornamento online delle mappe.

L'immagine, poi, del navigatore, appare più fresca e moderna grazie ai nuovi simboli.

In aggiunta, grazie alla chiamata di emergenza o "e-Call", nel caso ci fosse bisogno è possibile ricevere aiuto nel giro di pochi secondi premendo semplicemente un pulsante. In caso di attivazione degli airbag per incidente o anche fortuita collisione il sistema invece effettua in automatico la chiamata di emergenza per un primo aiuto. E infine si possono ricaricare gli smartphone con la ricarica wireless senza fili.



# Aggiornata la gamma dei motori Pochi consumi e alte prestazioni

Corrado Canali

**AUTO** Con l'arrivo della nuova generazione dell'ammiraglia Insignia nelle versioni berlina Grand Sport e station wagon Sports Tourer, Opel ha messo a disposizione una gamma dei propulsori aggiornata nel livello di consumo e della stessa generazione. Mentre il modello precedente montava delle unità sempre benzina e turbodiesel provenienti da tre diverse famiglie, adesso tutti i propulsori a tre e a quattro cilindri appartengono alla

stessa generazione che per l'occasione fa registrare una riduzione dei consumi fino al 18% rispetto alle unità che li precedevano. I turbodiesel sono il tre cilindri di 1.500 cc da 122 cv e il 2.000 cc da 174 cv, abbinabili sia ad una trasmissione manuale a 6 rapporti che ad un'automatica a 8 marce. La scelta per quanto riguarda i benzina, invece, prevede il 1.400 cc da 146 cv oltre al quattro cilindri di 2.000 cc turbo da 200 cv che nella variante più sportiva arriva fino a 230 cv per la versione GSi che fra l'altro è



offerta col cambio automatico a nove marce di serie. La trazione di base è quella anteriore, ma le versioni più potenti sia dei diesel che del benzina sono anche disponibili con la trazione integrale. Si tratta di un'innovativa trazione integrale, basata

su tecnologie d'avanguardia: nella trazione Twinster con torque vectoring, una doppia frizione sostituisce il tradizionale differenziale posteriore. Il risultato è la ripartizione della coppia in maniera indipendente su ciascuna ruota posteriore che vie-

ne variata continuamente per adattare la trazione alle condizioni di guida in frazioni di secondo. I vantaggi non riguardano solo la sicurezza quando si viaggia su fondi a bassa aderenza, poiché Opel Insignia diventa ancora più precisa e agile in curva, per un controllo della direzione di marcia all'insegna della massima stabilità. Va anche detto che le unità benzina di 2 litri sono i primi propulsori Opel dotati della possibilità di disattivare i cilindri in marcia, con forti limitazioni nei consumi.



## Gli strumenti e gli accorgimenti per stivare meglio nel vano bagagli

**AUTO** Il vano di carico dietro gli schienali posteriori offre 560 litri, ma una volta abbassati tutti i sedili il volume complessivo arriva fino a 1665 litri. L'ammiraglia, così, offre spazi utilizzabili anche per qualche trasloco.

L'apertura è squadrata e ampia e il vano ha una forma regolare che lo rende ben sfruttabile.

La soglia di carico è bassa, visto che è appena a 64 centimetri da terra e a filo del pavimento interno.

Da segnalare la possibilità di gestire, nel vano bagagli, diverse tipologie di oggetti che si possono mettere in sicurezza grazie a pratiche soluzioni di stivaggio a disposizione.

Curiose le luci laterali che sostituiscono i fanali, solidali al portellone, quando questo è aperto: se ci si ferma a caricare di sera, infatti, migliorano la visibilità dell'auto specie in condizioni di scarsa luce e quindi aumentano la sicurezza.





CORPORATE+

Accademia  
biotecnologica

**NAPOLI** Nasce in Campania, a Torre Annunziata, la prima Marconi-Novartis Junior Academy che intende rafforzare la collaborazione tra scuola e azienda. Obiettivo: un percorso formativo che permetta ai più giovani di acquisire le competenze per l'ingresso nel mondo del lavoro. Il progetto mira allo sviluppo di professionalità legate alle esigenze del settore biofarmaceutico. Con l'avvio di un corso di formazione specialistico in Biotecnologie Sanitarie. Lu. Mos.

# La prevenzione dei tumori in tempo di pandemia

Luisa Mosello

ROMA È la prevenzione l'arma più potente per combattere ogni malattia, tanto più in un momento di pandemia. È così per le patologie oncologiche che in questi mesi di emergenza hanno subito i contraccolpi causati dall'impatto con il coronavirus subendo un calo delle cure. Con gli esami e i controlli che nel corso del 2020 sono scesi quasi del 25% anche per la paura del contagio come indica la Lilt, la Leg italiana per la lotta contro

## La campagna della salute

La campagna delle arance della salute a causa della pandemia cambia forma. La distribuzione marmellata d'arancia e miele di fiori d'arancio sarà online e nelle scuole. Mentre le arance dalle piazze si sposteranno all'interno dei supermercati di ogni città d'Italia che da giovedì prossimo 4 febbraio, in occasione della Giornata Mondiale contro il Cancro, doneranno 50 centesimi alla ricerca.

i tumori. Invece l'attenzione deve sempre rimanere alta e continua. E l'aspetto della tutela preventiva diventa ancora più importante, da mettere in pratica con l'adozione di com-

portamenti e abitudini corrette quotidiane. A partire dall'attività fisica e dall'alimentazione che riveste un ruolo fondamentale per il benessere a 360 gradi di ciascuno, in qual-

siasi condizione di salute. In questa direzione si muove la storica campagna della fondazione dell'Airc "Le Arance della Salute" (veri e propri concentrati di energia ricchi di vitamine) quest'anno in programma dalla prima settimana di febbraio fino al 14. Con una guida speciale che raccoglie informazioni sulla prevenzione e alcune ricette con le arance protagoniste, realizzate dagli chef.

«Il cibo può influire sulla nostra salute ed esserne un prezioso alleato se ri-

duciamo sedentarietà e obesità - sottolineano dall'Associazione per la ricerca sul cancro - I ricercatori hanno infatti scoperto che essere fisicamente attivi incide su alcuni meccanismi essenziali, come il metabolismo energetico e ormonale, l'infiammazione e il sistema immunitario. È bene però sottolineare che il fumo è il fattore di rischio che più impatta sulla salute: l'85-90% dei tumori polmonari è causato proprio dalla sigaretta, all'origine anche di molti altri tumori».

**adnkronos Salute**  
Pagina  
in collaborazione  
con ADNKRONOS SALUTE



**ORARIO INVERNALE**  
dal lunedì al sabato  
dalle 8:30 alle 13:00 e  
dalle 16:00 alle 19:30

**HOLTER CARDIACO E PRESSORIO • ELETTROCARDIOGRAMMA  
PANNELLO LIPIDICO COMPLETO • AUTOANALISI GLICEMIA  
SERVIZIO CUP E CAP • PREPARAZIONI GALENICHE  
FORATURA LOBI • ARTICOLI PER L'INFANZIA**

**Tamponi Rapidi Covid 19**

**PER PRENOTAZIONE VAI SUL NOSTRO SITO [WWW.FARMACIABARCELLONA.COM](http://WWW.FARMACIABARCELLONA.COM)  
O CHIAMACI AI NUMERI 06 260242 / 393 9520870**

Via Degli Albatrì, 10 - Roma a 200 mt dal Policlinico Casilino

# FOCUS

## LIBRI

### Abbandonare un gatto

Haruki Murakami, Einaudi, p. 76, euro 15

Giudizio: ⓄⓄⓄⓄⓄ

Bambino, lo scrittore Haruki Murakami va in bicicletta con suo padre su una spiaggia poco lontana da casa per abbandonare una gatta che non possono più tenere. Tornano e la gatta è sulla porta ad aspettarli.



### Che ne dici di tornare a pensare?

Gianluca Galotta, Il Nuovo Melangolo, p. 137, euro 10

Giudizio: ⓄⓄⓄⓄⓄ

Come possiamo, nell'epoca della superficiale ristrettezza dei social network, tenere vive le umane capacità argomentative e riflessive? Partendo dagli aforismi - su amore, arte e senso della vita - per dare linfa al pensiero.



## CHICCHE

### Proprietà

Lionel Shriver, 66Thand2nd, p.344, euro 18

Giudizio: ⓄⓄⓄⓄⓄ

È possibile essere ossessionati da quello che possediamo? Storie dove emergono i tanti modi in cui il desiderio di avere o l'accumulo compulsivo possono farci perdere di vista il vero senso delle cose.

### Millenovecentottantaquattro

George Orwell, Sellerio, p. 438, euro 15

Giudizio: ⓄⓄⓄⓄⓄ

Winston Smith è un uomo qualunque che vive in un paese dove governa il partito unico con un dittatore, il Grande Fratello: una straordinaria metafora che anticipa il nostro presente.

### Perché lavoro?

Honnet, Sennet, Supiot, Feltrinelli, euro 7,99

Giudizio: ⓄⓄⓄⓄⓄ Ebook

Il lavoro oggi sembra più non dare una prospettiva. Come farlo tornare a contare per realizzare se stessi. Illuminante.

# Filosofia dello smartphone per raccontare se stessi

**INTERVISTA** Quanti di noi, tra pandemia e lockdown, hanno regalato uno smartphone all'anziano genitore, per restare in contatto? Quanti hanno approfittato dell'inattività per comunicare le novità personali o di lavoro, sfruttando l'economicità e la comodità d'uso del potentissimo "personal device"? È così che lo smartphone, «da strumento di distrazione di massa», è diventato un veicolo «di messaggi di valore». A sostenerlo è il collega Francesco Facchini, autore di un testo. "Smartphone evolution", che è spiazzante: non è un manuale tecnico, né un libro di astrattezze, ma una sorta di «manuale sulla filosofia d'uso». Perché ognuno sia

editore di se stesso. **Nelle confezioni degli smartphone non c'è nemmeno il libretto di istruzioni. Tu addirittura ci scrivi sopra un libro** «Non esiste il libretto ma nemmeno la consapevolezza delle potenzialità di questa macchina. Ne usiamo una porzione minima. Io ho vissuto cambiamenti personali e professionali che mi hanno insegnato a usarlo in tanti modi diversi, utili affinché tu produca il tuo "racconto", occasioni di lavoro che prima non esistevano». **Uno strumento "unico"?** «Puoi crearci un linguaggio che altrimenti non esisterebbe. Un giornalista di guerra con uno smartphone è invisibile, con la troupe è un bersaglio facile. Se lo collego ai miei "specta-



Francesco Facchini./ METRO

cles", gli occhiali "smart"; do al mio pubblico una visione completamente diversa di ciò che mi circonda. È un ecosistema con il suo proprio linguaggio. Il tutto con risparmio in gente di tempi e costi». **È un mondo in rapidissima**

### evoluzione. Ti provo: il tuo libro invecchierà presto...

«Rispondo con un'altra provocazione. L'ultimo capitolo del mio libro si intitola: "Lo smartphone morirà"...Magari non lo terremo più in mano, ma in tasca, lo comanderemo con la voce, avremo altri apparecchi addosso. Potrà essere usato, come ha scritto la Samsung in un paper sul 6G, in ambito di olografia e tridimensionalità».

### Come evitare di finire divorati dallo strumento?

«Se non vi serve, imparate a spegnerlo. Spegnete le notifiche. Mai darne uno ai vostri figli prima dei 13-14 anni. E che stiano lontani dalle passioni artificiali, come il porno o l'unboxing: è droga».S.RIZ.



### Smartphone evolution

Francesco Facchini, Dario Flaccovio Editore,

p. 320, euro 28

Giudizio: ⓄⓄⓄⓄⓄ



**Saint Louis**  
College of Music  
since 1976

**OPEN DAY**  
13 • 18 FEBBRAIO

**ORIENTAMENTO & WORKSHOP**  
IN SEDE e ONLINE

Prima Istituzione privata autorizzata dal Miur  
a rilasciare titoli accademici di I e II livello  
in Jazz & Popular Music  
Tecnico del Suono • Musica elettronica  
Composizione e Musica da Film • Musica applicata



WWW.SLMC.IT

## SHOWS

Tom Jones  
nuovo album  
a 80 anni

**MUSICA** A 80 anni suonati e oltre 50 di carriera, Tom Jones pubblica un nuovo album, *Surrounded By Time*, in uscita il 23 aprile, a 6 anni dall'ultimo *Long Lost Suitcase 5*. Coprodotto da Ethan Johns e Mark Woodward, *Surrounded By Time* offre una serie di canzoni reinterpretate con la sua vocalità inconfondibile e arrangiamenti sensazionali. Brani scelti dall'artista che hanno avuto un forte impatto sulla brillante carriera. Il primo estratto è *Talking Reality Television Blues*, scritto da Todd Snider e accompagnato da un video sorprendente che mostra l'impatto e il ruolo mutevole della tv dal suo inizio ad oggi. «Ero lì quando è iniziata la televisione - spiega Tom Jones - non sapevo che ne sarei diventato parte. Potrebbe essere che il suo potere è quello di ricordarci quanto siamo meravigliosi, pazzi e creativi, ma anche come spaventosa può essere la realtà che riflette».

## Bravi: «Dal dolore è nata questa mia storia d'amore»

Orietta Cicchinelli

**MUSICA** La *Geografia del Buio* è il nuovo concept album di Michele Bravi, in uscita domani. A 4 anni da *Anime di carta* è stato anticipato dai singoli *La vita breve dei coriandoli* e *Mantieni il bacio*.

**Bravi torna con un progetto profondamente diverso dai precedenti: nato, dice, da "un'urgenza impellente".**

«Sì, e ho voluto essere solo, senza intermediari, per parlarne, perché nasce dalla solitudine. La mia voce è rimasta in silenzio per

tanto tempo e ora è tornata e ci tenevo a raccontarvelo. È un disco di sottrazione: nel silenzio che duetta con la mia voce c'è spazio da riempire con la propria storia personale».

**Finito da tempo, sembrava non dovesse uscire mai...**

«*La Geografia del Buio* ha affrontato la pandemia... l'estate scorsa, poi, ho incontrato un libro di C. S. Lewis dove l'autore riflette sulla perdita della moglie e ne sono rimasto folgorato».

**Come definirebbe l'album?**

«Una storia, arrangiata e registrata nel salotto di casa. Qui non si giudica il dolore, ma lo si segue. Bisogna imparare a convivere, non farlo implodere ma trovargli uno spazio; il dolore va palesato, perché si trasformi da mostro a bimbo che ti porti sulla schiena. Una casa senza finestre e senza luce io ho imparato ad abitarla e qui sono nate le 10 canzoni. La prima l'abbiamo fatta 2 anni fa al San Babilà: poi la pandemia ha fermato tutto, ma non vediamo l'ora

di partire in tour».

**Aspettative?**

«Spero che nel clima incerto di oggi possa indicare una strada da seguire. Il futuro? Parlarne è pericoloso, ma dobbiamo usare più umanità per superare il duro momento di crisi».

**Ma è un album del dolore?**

«No, non del dolore ma dell'amore, il più grande che abbia mai scritto».

**E Bravi oggi si sente più libero di parlare d'amore.**

«Sicuro! Quando ho rivisitato il mio dolore, ho conosciuto anche la libertà

d'amare e la comunità Lgbt mi ha aiutato. Io pensavo non si dovesse parlare dell'amore personale, invece no: aver dato il mio primo bacio a un ragazzo e dirlo può aiutare e far sentire protetto chi ha ancora paura di esporsi».

**Le persone che ha sentito più vicine nel buio?**

«Su tutti: Chiara Galiazzo, che mi ha regalato la sua voce come atmosfera da sottofondo alla mia ancora flebile, e Federica Abbate. Mi hanno protetto. E poi Fiorello, Fedez...».

## APPELLO AI PARLAMENTARI

**I GIORNALI, CARTACEI E ONLINE, DANNO VOCE AI CITTADINI E GARANTISCONO IL DIALOGO CON LE ISTITUZIONI E LA POLITICA.**

L'esistenza di un'informazione economicamente libera e indipendente, che è il fondamento della democrazia, è oggi a rischio per la crisi aggravata dalla pandemia.

Gli editori della Fieg chiedono ai parlamentari interventi urgenti a sostegno del settore.

**NON SPEGNETE LA VOCE DEI CITTADINI!**

**LASCIATE AI CITTADINI LA LIBERTÀ DI INFORMARSI PER CONTRIBUIRE ALLA VITA DEMOCRATICA**



FEDERAZIONE ITALIANA  
EDITORI GIORNALI

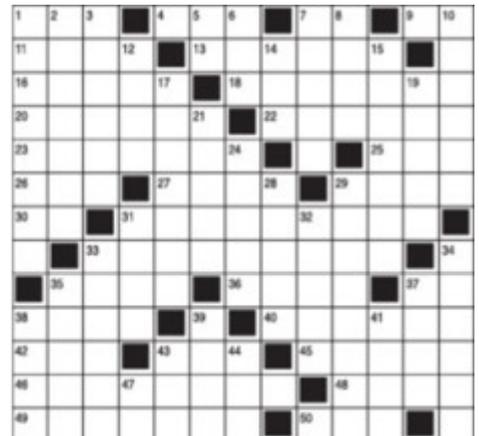
## Parole crociate

## Orizzontali

1. Il colore del sangue... nobile 4. Motoscafi da guerra 7. Un po' antipatico 9. In testa al cosacco 11. Un mare dell'Antartide 13. La volpe del deserto 16. Antichi peruviani 18. La capitale del Kenya 20. L'isola di Calipso 22. Scavo di terra 23. Separano la farina dalla crusca 25. Località valdostana 26. La Zanicchi dello spettacolo 27. Solido a sei facce 29. Un albero da frutto 30. Il capoluogo del Piemonte (sigla) 31. Un lavoratore in casa 33. Serve ai tavoli 35. Pietra per affilare 36. Teologo musulmano 37. In mezzo al mare 38. La secerne il fegato 40. Asini selvatici 42. La dea dell'abbondanza 43. Segue bi 45. Un pesce dalle carni prelibate 46. Un "pezzo" sul giornale 48. Città svizzera 49. Che serve a tenere unito 50. Tutto questo

## Verticale

1. La vivacità di una festa 2. Che vive a lungo 3. Entra... al contrario 5. L'inizio degli affari 6. Siede a Palazzo Madama (abbr.) 7. La



Ribeiro garibaldina 8. Corvine 10. Inoperoso 12. Narrazione epica 14. Si occupano di frodi (sigla) 15. Completa il quadro 17. Giacché 19. La larva delle farfalle 21. La perspicacia dell'ingegnoso 24. Antico popolo della Spagna 28. Cittadina delle Marche famosa per le fisarmoniche 29. Identificarsi... a fine lettera 31. Ne cita molte il libro di storia 32. Fu sede di uno storico incontro 33. Una malattia intestinale 34. Indoeuropeo 35. Isola del Mediterraneo 37. Un braccio o una gamba 38.

Era la sigla di una compagnia aerea inglese 39. La guida un prefetto (abbr.) 41. Lieto, giocando 43. Touring Club Italiano (sigla) 44. Il fondatore di Troia 47. In pieno viso

## ► Soluzione





**RAIUNO**

6.45 Unomattina Attualità  
9.55 Storie italiane Rubrica  
11.55E sempre mezzogiorno  
13.30Telegiornale  
14.00Oggi è un altro giorno  
15.00Il paradiso delle signore - Daily Soap Opera  
15.50Tg1 Speciale Attualità  
18.45L'Eredità Quiz  
20.00Telegiornale  
20.30Soliti Ignoti - Il Ritorno Quiz  
23.35Porta a Porta Attualità

**21.25**  
Serie Tv: CHE DIO CI AIUTI. Azzurra e suor Angela scoprono il passato di Fabio, lo zio di Penny. Intanto Erasmus, costretto a letto, viene assistito da suor Angela.



**RAIDUE**

12.00 Fatti Vostri Rubrica  
13.00Tg 2 Giorno  
14.00Ore 14 Attualità  
15.15Detto Fatto Rubrica  
17.20N.C.J.S. Los Angeles Tf  
18.00Rai Parlamento  
18.15Rai Tg Sport Sera News  
18.30Tg 2 Telegiornale  
18.40Tg2 Speciale crisi  
19.55N.C.J.S. Telefilm  
20.30Tg 2 20.30 Telegiornale  
23.00Massimiliano Kolbe. Il Santo di Auschwitz

**20.50**  
Sport: NAPOLI - SPEZIA Coppa Italia: I ragazzi di Gattuso affronta lo Spezia al Diego Armando Maradona nei quarti di finale della Coppa Italia.



**RAITRE**

11.00Elisir Rubrica  
13.00Geo Rubrica  
13.15Passato e presente  
15.20Rai Parlamento  
15.25Il Commissario Rex Tf  
16.05Aspettando Geo  
17.00Geo Rubrica  
19.00Tg 3 Telegiornale  
20.00Blob Documenti  
20.20Che succ3de? Attualità  
20.45Un posto al Sole  
23.25Blob Documenti  
24.00Tg 3 Linea Notte

**21.20**  
Film: OPERATION FINALE. 15 anni dopo la Seconda guerra mondiale, Peter Malkin, agente segreto del Mossad, viene spedito in Argentina per la più rischiosa delle operazioni...



**CANALE 5**

8.45 Mattino Cinque News  
11.00Forum Rubrica  
13.40Beautiful Soap Opera  
14.10Una Vita Telenovela  
14.45Uomini E Donne  
16.10Amici Di Maria Real Tv  
16.35Pillola Gf Vip Real Tv  
16.45Daydreamer...  
17.10Pomeriggio Cinque  
18.45Caduta Libera Quiz  
20.00Tg5 News  
20.40Striscia La Notizia  
23.45X-Style Rubrica

**21.20**  
Film: ROCKETMAN. (Biografico, 2019). La storia della brillante carriera canora di Elton John, dalla Royal Academy of Music fino agli anni '80.



**ITALIA 1**

6.05 How I Met Your Mother Situation Comedy  
6.40 I Puffi Cartoni animati  
7.10 Spank Tenero Rubacuori Cartoni animati  
7.40 Focchi Di Cotone Per Jeanie Cartoni animati  
8.10 Anna Dai Capelli Rossi Cartoni animati  
8.40 Chicago Fire Telefilm  
10.30Chicago P.D. Telefilm  
12.25Studio Aperto News

**21.20**  
Show: LA PUPA E IL SECCIONE E VICEVERSA. Andrea Pucci presenta il divertente esperimento che mette a confronto due mondi opposti: pupe, seccioni.



**RETE 4**

9.45 Rizzoli & Isles Telefilm  
10.50Detective In Corsia Tf  
12.30Il Segreto Telenovela  
13.00La Signora In Giallo Tf  
14.00Lo Sportello Di Forum  
15.30Hamburg Distretto 21 Tf  
16.25Gli amanti dei cinque mari Film  
19.00Tg4 - Telegiornale  
19.35Tempesta D'Amore  
20.30Stasera Italia News  
0.50 Psycho (Di A. Hitchcock) - Vm16 Film

**21.20**  
News: DRITTO E ROVESCIO. Al centro del programma, l'attualità politico-economica del Paese raccontata dai suoi protagonisti. Conduce Paolo Del Debbio.

**PARAMOUNT CH**

19.40Strega per Amore  
21.10L'uomo della pioggia Film  
23.00The Grey Film

**SPIKE**

21.30Waco Show  
23.30The Son of No One Film Tv (Thriller, 2010)

**TV8**

17.30Vite da copertina  
18.15Alessandro Borghese - 4 ristoranti Show  
19.30Cuochi D'Italia Show  
20.30Guess My Age - Indovina l'età Show  
21.30Limitless Film  
23.30Chloe - Tra seduzione e inganno Film

**RETI SKY**

21.00Sky Cinema Action Plunkett & Macleane FILM  
Sky Cinema Family Famiglia all'improvviso - Istruzioni non incluse FILM  
Sky Cinema Romance Return to Me FILM

21.15Sky Cinema Collection Sobibor FILM  
Sky Cinema Uno Charlie's Angels (2019) FILM  
22.45Sky Cinema Action Dredd - Il giudice dell'apocalisse FILM  
23.00Sky Cinema Romance Kate & Leopold FILM

**RETI MEDIASET PREMIUM**

21.15Premium Action Heroes Reborn TELEFILM  
Premium Stories Katy Keene TELEFILM  
22.00Premium Action Heroes Reborn TELEFILM  
22.10Premium Stories Katy Keene TELEFILM  
22.50Premium Action Izom-

bie TELEFILM  
23.05Premium Stories All Rise TELEFILM  
23.40Premium Action Supernatural TELEFILM  
23.55Premium Stories Chicago Med TELEFILM  
0.30 Premium Action The Vampire Diaries Tf

L'oroscopo di metro

www.metronews.it

**Ariete 21/3-20/4.**  
La giornata, seppur faticosa, volerà se accompagnata dalla presenza di persone positive e sorridenti. Preferite alle persone che fremono dalla voglia di raccontarvi un malanno sempre nuovo. Via, energie negative.

**Toro 21/4-21/5.**  
Ritroverete l'ottimismo perso. Novità importanti a casa, notizie attese, sembra che in amore ci sia meno tensione. Finalmente avete capito cosa non va nella vostra relazione o parlandone con il partner la state risolvendo.

**Gemelli 22/5-21/6.**  
Vita di relazione a gonfie vele, ottimismo e grinta come non ne avete mai avuta. Non siete ancora contenti ma stavolta avete imboccato la strada giusta per risolvere le noie e dispiaceri. Serve solo un po' di coraggio in più.

**Cancro 22/6-22/7.**  
Situazioni importanti rendono la giornata più che mal animata e interessante. Cambiamenti vantaggiosi, notizie attese, progetti di viaggio. Evitate imprudenze e vedrete che la serata sarà magica e indimenticabile.

**Leone 23/7-22/8.**  
Accentratvi in questa strana giornata nervosismo e pigrizia. Non vi andrà di fare nulla e passerete tutta la giornata in posizione orizzontale. Assecondate soltanto oggi questo stato d'animo, da domani grinta a piena manf...

**Vergine 23/8-22/9.**  
Oggi non sarà una giornata di tutto riposo come avevate stabilito. Peccato! Siete stanchi, nervosi e vulnerabili al malanni di stagione. La grinta per fortuna non vi manca, così almeno potete rimediare alle noie del lavoro.

**Bilancia 23/9-22/10.**  
Una giornata ottima vi regalerà tanta serenità. Siete distratti e stanchi. Perfezionare i progetti e non ignorate i cambiamenti che si stanno prospettando. Con il partner state più dolci e generosi...

**Scorpione 23/10-22/11.**  
Nervosi stanchi, distratti o inoffendenti, oggi siete così... Dalla vostra parte c'è una fortuna assolutamente sfacolata. Avete grinta da vendere, adesso bisogna soltanto rimboccarvi le maniche e agire con intelligenza.

**Sagittario 23/11-21/12.**  
Avete un forte intuito e potreste ottenere di più soltanto se foste meno timidi. Solo così potrete vincere i dubbi e tutte le paure che avete. Evitate imprudenze e state più diplomatici. Serata molto poco abitudinaria...

**Capricorno 22/12-20/1.**  
Giornata particolarmente animata e piacevole. Nonostante l'atteggiamento arrogante e la vostra tendenza a polemizzare, tanta gente vi vuole bene e vi supporterà. Siete di nuovo vitali e ottimisti. Belle notizie, serata st...

**Acquario 21/1-18/2.**  
Siete più sicuri del fatto vostro ma anche fortunati e vitali, però sembra che questo non basti mai... Dovreste osare di più senza farvi distrarre da cose irrilevanti e che in realtà hanno poco senso. Serata un po' pensierosa.

**Pesci 19/2-20/3.**  
In questi giorni attuate tutti quei cambiamenti indispensabili alla vostra crescita. Tutto andrà bene. Appreziate ciò che vi sta accadendo e non spaventatevi. Saprete trarre vantaggio dalle situazioni che arriveranno.

Il meteo di metro

www.meteolive.it

**Roma**

	Max.	Min.	Icon
OGGI	11°	4°	☁️
DOMANI	14°	7°	☁️
DOPODOMANI	15°	8°	☁️

**Verso un week-end a tratti piovoso**

Sino a venerdì generali condizioni di variabilità ma in un contesto più mite, spruzzate di neve sulle zone alpine di confine, piovoschi alto e medio Tirreno, regioni di nord-est, Calabria, solo fenomeni sporadici o assenti altrove. Sabato peggiora su Liguria, Emilia-Romagna, bassa Valpadana, regioni tirreniche, poi resto del centro e al sud con plogge e rovesci, asciutto sul resto del nord, neve in Appennino a quote comprese tra 800m al nord e 1200m altrove. Domenica ancora fenomeni su Romagna, medio Adriatico e meridione ma con tendenza a miglioramento, schiarite al nord-ovest, alto Tirreno e Sardegna. Clima relativamente mite considerato il periodo. Lunedì nuovo modesto passaggio piovoso, specie sul Tirreno.

**ALESSIO GROSSO**  
www.meteolive.it

## Sciopero in FS

Dalla mezzanotte di oggi alle 21 di domani, previsto uno sciopero nel Gruppo FS proclamato da alcuni sindacati autonomi. Info su trenitalia.com. Servizio regolare per Atac, Roma Tpl, Astral e Cotral.

## Cantieri aperti tra via Battisti e via IV Novembre

In Centro, per gli interventi in corso tra via Battisti, via IV Novembre e largo Magnanopoli, nell'ambito del "Piano Sampietrini" del Comune, per il recupero e la valorizzazione di questa pavimen-

tazione, le linee H, 40, 60, 64, 70, 170, n8, n11, n70, n98 e n716 restano deviate. In direzione Termini, da piazza Venezia deviano in via del Corso, via del Tritone, il traloro, via Milano e via Nazionale.

## SULLA METRO A TEMPORANEA CHIUSURA FERMATA BARBERINI

Per la sostituzione degli apparati elettrici, sulla metro A è temporaneamente chiusa la stazione di Barberini. In alternativa sono utilizzabili le fermate di Repubblica e Spagna. Aggiornamenti, romamobilita.it

### IN CITTA'

## Gli eventi in agenda per oggi e domani Sit-in a Trastevere, in Centro, a Piramide

Si comincia stamane alle 10 con un presidio a largo Bernardino da Feltre

Manifestazioni in città, l'agenda dei prossimi due giorni. Si comincia questa mattina. Dalle 10 alle 14, a Trastevere, è annunciato un presidio dell'Unione sindacale di base, comparto scuola, a largo Bernardino da Feltre (viale Trastevere), davanti al ministero dell'Istruzione. Passando alla giornata di domani, dalle 11 alle 13, in Centro, è in programma un sit-in degli imprenditori del comparto impianti sportivi e palestre davanti a Montecitorio, tra via della Colonna Antonina e l'Obelisco. Tra le 10 e le 13,30, manifestazione dei lavoratori della scuola a largo Bernardino da Feltre, sempre davanti al ministero dell'Istruzione. Possibili ripercussioni per la viabilità di viale Trastevere. Nelle stesse ore, sit-in del Fronte della Gioventù Comunista in piazzale Ostiense (lato Piramide).

**Ancora domani** e sempre nella zona centrale della città, dalle 10,30 alle 13, in piazza Vidoni (vicino a largo Argentina), nei



pressi del Dipartimento della Funzione Pubblica, manifestazione del sindacato Usb "per il rinnovo del contratto dei lavoratori del Pubblico Impiego". Allungando invece lo sguardo sul fine settimana, **sabato** inaugurazione del nuovo anno giudiziario nella sede della Corte d'Appello. Divieti di sosta nella zona di via Romeo Romel (dietro a piazzale Clodio). Da ricordare poi, **dome-**

**nica**, la consueta pedonalizzazione festiva di via dei Fori Imperiali. A spostarsi per l'intera giornata saranno le linee di bus 51, 75, 85, 87 e 118. Nella notte tra sabato e domenica, invece, a cambiare itinerario sarà la NMB. E ancora, per lo stop, sempre domenicale, ai mezzi pesanti su un tratto di via Rolli, domenica le linee 170, 719 e 781 seguiranno l'itinerario festivo ■

### MANUTENZIONI

## Ponte e Viadotto della Magliana scattate le modifiche alla rete del Tpl

Partita la nuova fase dei lavori sul Ponte della Magliana. Chiuso il Viadotto da viale del Pattinaggio a via della Magliana verso la Roma-Fiumicino. Restringimento sulla carreggiata verso l'Eur. Per quanto riguarda il trasporto pubblico, la linea bus 780 è sospesa per la durata dei cantieri. Intensificate, invece, le corse delle linee 128 (via Crocco-via della Magliana-metro B San Paolo) e 781 (via della Magliana-piazza Venezia). La 31 è attiva nella tratta piazzale Clodio-stazione FL1 Villa Bonelli ed è invece sospesa nella tratta viale Isacco Newton-Eur-stazione Laurentina; la 771 è sospesa nella tratta via della Magliana/altezza Viadotto della Magliana-stazione metro B Eur Fermi. Da via della Magliana, altezza Viadotto della Magliana, prosegue su via della Magliana, piazza Meucci, lungotevere degli Inventori, viale Marconi, via Onesti, viale Baldelli, stazione metro B San Paolo. Maggiori dettagli su romamobilita.it ■

### VERSO GLI ISTITUTI

## Potenziamento del trasporto pubblico, il ruolo strategico di supporto svolto dalle 14 linee "S"

Pianificate da Rsm e gestite da Astral sono attive dalle 7 alle 10 e dalle 16 alle 19

Nel piano di potenziamento del Tpl attuato dal 18 gennaio in occasione della ripresa della didattica in presenza, un ruolo speciale è assegnato alle cosiddette "Linee S", 14 collegamenti di superficie, pianificati da Rsm e gestiti da Astral, a supporto delle metro e delle direttrici di trasporto più importanti. Sono in funzione dal lunedì al venerdì dalle 7 alle 10 e dalle 16 alle 19. Al sabato, solo al mattino. Ecco i percorsi: S1 metro A Anagnina-

Termini/viale Einaudi; S2 Sant'Agnese-Annibaliano-Termini/viale Einaudi; S3 Auditorium-Termini/viale Einaudi; S4 Parco di Centocelle-MC San Giovanni; S5 Circonvallazione Ostiense/Santa Galla-Termini/viale Giolitti; S6 Stazione Aurelia-Termini/viale Einaudi; S7 Tuscolana/largo Saluzzo-Termini/viale Giolitti; S8 Piazza Istria-Termini/viale Einaudi; S9 Laurentina-Termini/viale Giolitti; S10 San Paolo/viale Baldelli-Termini/viale

Einaudi; S11 metro B Ponte Mammolo-Termini/viale Einaudi; S12 Via Rossellini-Termini/viale Einaudi; S13 Stazione Saxa Rubra-Termini; S14 Stazione Tiburtina (via Guido Mazzoni/capolinea Cotral)-Termini/viale Einaudi. Sulla rete Atac, potenziate le linee 05 barrato, 058, 44, 30, 60, 80, 98, 128, 160, 170, 223, 301, 309, 409, 451, 490, 508, 542, 780, 786, 791, 792, 913 e 980. Più partenze anche su 344, 762, 765 e 904 ■

### IN SUPERFICIE

## Intervento a via Lusitania Sulla 218 deviazione in vista

Cantiere a via Lusitania, domani e sabato. La linea di bus 218, solo in direzione del capolinea di via Ardeatina/Padre Formato, sarà deviata su via Satrico e via Acaia, saltando una fermata (la numero 70490) proprio su via Lusitania. Intanto a San Basilio, per un cedimento del manto stradale su via Filottrano, la linea di bus 343 diretta al capolinea di Ponte Mammolo è ancora deviata su via Fabriano. Salta due fermate su via Filottrano ■

QUATTRO RUOTE GREEN

# Automobili elettriche o ibride, agli italiani piacciono ma restano i nodi su costi e gestione delle batterie

Secondo uno studio, altre criticità sono rappresentate dalle poche conoscenze e dai dubbi sugli eco-bonus

Agli italiani piacciono sempre di più le auto elettriche ed ibride ma gli ostacoli restano, come l'ancora troppo elevato costo delle vetture e la difficile gestione della ricarica a causa della rete di colonnine ancora non adeguata al numero di veicoli che nei prossimi mesi saranno in strada.

Lo sostiene uno studio di Aretè, nota piattaforma on line di formazione iperspecializzata di livello internazionale.

Nel dossier "Vetture ibride ed elettriche, tu le acquisteresti?", condotto nei primi 10 giorni di gennaio, si legge che il **fattore economico** resta un ostacolo decisivo da superare per rendere effettiva la svolta elettrica nel nostro Paese: **oltre il 60% degli italiani individua nel costo elevato il principale freno all'acquisto** e si dice disponibile a comprarle solo in caso di incentivi più consistenti o di una decisa riduzione del prezzo da parte dei costruttori o di un piano di finanziamento vantaggioso. **Senza contare che gli italiani sono dubbiosi sulla certezza di riuscire ad ottenere gli eco-incentivi.** Nel contesto generale non può non pesare la crisi economica innescata dalla pandemia da Covid-19 che ha cambiato radicalmente le abitudini di



spostamento degli italiani che paradossalmente, stanno preferendo i costi dell'auto al Tpl, ad eccezione dei milioni di persone che invece restano fedeli al trasporto pubblico. **Dall'analisi, piuttosto, emerge la scarsa conoscenza delle vetture elettriche ed ibride da parte dei connazionali.** In pochi sanno abbastanza sul funzionamento delle auto ecologiche, così come sulle modalità di ricarica, le emissioni, i costi di gestione e l'autonomia delle batterie. **Oltre il 50 per cento risulta indeciso o a corto di informazioni esaurienti e consapevoli** che possano guidare alla scelta del mezzo più adatto alle esigenze di ciascuno.

Ad esempio, il 39% ritiene che tutti i modelli ibridi ed elettrici siano a emissioni zero, il 61% li reputa tutti in grado di percorrere almeno 50 km in modalità elettrica. Più di un automobilista su quattro pensa che tutte le vetture elettrificate abbiano bisogno della spina per ricaricarsi.

**Su due aspetti, gli italiani sembrano avere però le idee chiare:** il 70% non le ritiene "noiose da guidare" e la metà è consapevole che i costi di gestione (in particolare sui fronti carburante e prezzi delle manutenzioni) di un'auto elettrificata sono di molto inferiori rispetto a quelli di un'auto con motore termico ■ (foto greenme.it)

## Forte ansia da "ricarica" ma non per i più giovani

L'ansia da ricarica, resta forte nel 55 per cento della popolazione italiana. Lo rivela una ricerca di Uswitch, piattaforma on line che aiuta i consumatori ad orientarsi nell'acquisto di una vasta gamma di prodotti e servizi. Lo studio evidenzia come la paura di restare "senza corrente" colpisca soprattutto gli over 55. Anche se a Roma ad esempio, è accertato che la media degli spostamenti quotidiani casa-lavoro/lavoro-casa supera raramente i 20 Km. Così come è un fatto che la rete di ricarica nazionale non stia seguendo il ritmo delle vendite di auto elettriche o ibride. È quindi necessario investire di più sulla capillarità delle colonnine. L'ansia colpisce però una percentuale ridotta nei guidatori più giovani, consapevoli che le distanze medie quotidiane da percorrere sono brevi e che un mezzo elettrico o ibrido garantisce nel peggiore dei casi circa 60-70 km di autonomia.

IL DATO

## Incentivi, quello che emerge è un bisogno di maggiore chiarezza

E veniamo agli eco-incentivi. Dal dossier di Aretè emerge che la campagna governativa non sembra aver fatto breccia nella gran parte degli automobilisti: il 28% non ha compreso a quanto ammonti il bonus, il 24% ignora

quali vetture vi rientrino, il 21% non saprebbe come accedere ai fondi.

**Solo il 4% dichiara di avere piena consapevolezza dello strumento.** L'esito delle analisi confermano che in questa fase di pandemia l'auto resta centrale per gli spostamenti degli italiani, anche se anti-economica in un periodo di profonda crisi. Al contempo, lo studio, **sottolinea Massimo Ghenzer, Presidente di Aretè,** "evidenzia come l'interesse verso le auto elettrificate resti alto nel nostro Paese, spinto da motivazioni legate al risparmio economico nella gestione

della vettura (indicate dal 72% degli intervistati) e dalla salvaguardia dell'ambiente (25%). Nonostante le campagne informative delle case automobilistiche, **resta molta confusione** da parte dei consumatori sulle tecnologie elettriche ed ibride, sulle loro differenze, sul funzionamento.

Complice anche l'incerto scenario economico determinato dalla pandemia, l'elevato costo di questi veicoli, in assenza di più rilevanti incentivi all'acquisto, rischia di frenarne la diffusione. Proprio al fine di non immobilizzare l'intero valore economico del bene, il 20% è propenso a pren-



derle attraverso formule alternative alla proprietà, come il noleggio a lungo termine o il leasing, conclude la ricerca di Aretè ■ (foto a sinistra ossonline.it - foto in alto smarknews.it).



# BRICKS

## COPPIE FELICI SI DIVENTA

### LOVE PATH

Donate alla vostra relazione un 2021 straordinario!



**ESSERE UNA COPPIA FELICE È FACILE E QUI TROVI TUTTO CIÒ CHE TI SERVE!**

*Vogliamo essere un punto-chiave che aiuti le persone a costruire relazioni di coppia solide, che porti le persone a fiorire, a donare reciprocamente la parte migliore di sé e ad essere consapevoli delle proprie possibilità e dell'unicità della coppia.*

*Detto così è un po' generico.*

*Ci sentiremo soddisfatti quando Briicks avrà aiutato 1.000.000 di persone in tutto il mondo ad essere felici nella propria vita di coppia.*

*Vorremmo sognare anche più in grande, ma ci piace tenere i piedi per terra.*

Per le coppie che si sposano



Per le coppie che sono distanti (o troppo vicine)



Per le coppie che vogliono scoprire la il proprio perché



Per le coppie che vivono il primo anno di convivenza



Per le coppie con figli



Per le coppie che vogliono scoprire quanto sono fortunate



Per le coppie che hanno bisogno un po' di energia per il loro amore



Per le coppie che vogliono mettersi in gioco

[info@briicks.com](mailto:info@briicks.com) - [www.briicks.com](http://www.briicks.com)

