

Monica Bottino

■ Dal proprio medico di famiglia, dal pediatra, in farmacia, attraverso il Cup e anche su «prenotovaccino.regione.liguria.it». Insomma per i liguri che vogliono difendersi dall'influenza stagione non ci sono scuse. La campagna di vaccinazione parte lunedì 17 ottobre (in anticipo su altre regioni, come per esempio il Piemonte) e tra le novità di quest'anno, c'è che è possibile prenotare il vaccino antinfluenzale anche attraverso il portale dedicato di Liguria Digitale già in uso per le vaccinazioni anti-Covid e che è stato conosciuto, utilizzato e apprezzato per la sua funzionalità da molti cittadini liguri. Già da ieri, collegandosi al portale, è stato e sarà dunque possibile prenotare anche il vaccino antinfluenzale sia in farmacia sia in uno dei centri vaccinali Asl. Restano disponibili per la prenotazione anche gli altri canali tradizionali: i medici di medicina generale, i pediatri di libera scelta, gli sportelli Cup, le farmacie.

Le prenotazioni attraverso il numero verde Cup regionale 800.93.88.18 sono partite ieri, ma saranno possibili anche oggi, dalle 8 alle 18. Successivamente il numero verde risponderà dal lunedì al venerdì dalle 8 alle 18 (giorni feriali).

«Stiamo uscendo dal periodo molto complesso della pandemia in cui l'elemento di svolta è stato indubbiamente la vaccinazione anti covid - osserva l'assessore alla Sanità Angelo Gratarola - Ora, accanto alla quarta dose in grado di potenziare il sistema immunitario verso un'infezione che è sotto controllo ma non ancora spenta, è necessario aggiungere la vaccinazione antinfluenzale. Dopo due anni di isolamento e di uso delle mascherine, quest'anno la circolazione del virus influenzale potrebbe subire un aumento significativo. Ecco perché anche la vaccinazione contro l'influenza diventa più importante in particolare per anziani, fragili e portatori di malattie croniche, per i quali può assumere forme particolarmente gravi. Per questo partirà la prossima settimana anche una campagna di comunicazione di Regione Liguria proprio per sensibilizzare la popolazione, soprattutto le fasce più a rischio».

«La Liguria - ha spiegato

VIA ALLA PRENOTAZIONE DELLE VACCINAZIONI: CE NE SONO 440MILA DOSI

## «Dopo due anni di Covid ora difendiamoci dall'influenza»

L'assessore alla Sanità, Angelo Gratarola: «Dopo mascherine e isolamento quest'anno il virus potrebbe essere più aggressivo»

DAI RICERCATORI DELL'IIT: IMPORTANTE PER LA FILIERA ALIMENTARE

### Il sensore rivela lo scongelamento irregolare



I ricercatori del Center for Nano Science and Technology dell'IIT (CNST-IIT Milano) hanno sviluppato il primo sensore per rilevare lo scongelamento irregolare degli alimenti. Il dispositivo è stato descritto in un articolo pubblicato sulla rivista ACS Sensors. Il sensore è stato realizzato con acqua, sale da cucina e altri minerali disciolti: è commestibile e non rischia di modificare in alcun modo l'alimento con il quale potrebbe essere posto in contatto. È costituito da un blocco di cera d'api che contiene una cella galvanica, che genera una corrente elettrica quando viene scongelata, e un indicatore basato sul succo di cavolo rosso, che cambia colore - dal viola al blu - quando la cella galvanica produce corrente. Grazie a questa tecnologia si può segnalare quando un alimento si scongela per un errore nella filiera dal produttore al consumatore. Anche in caso l'alimento venga parzialmente scongelato e ricongelato il sistema lo rivela.

Giovanni Battista Andreoli, direttore del Dipartimento Prevenzione di Alisa - si è per tempo approvvigionata del numero sufficiente di dosi che coprono ampiamente il fabbisogno, si tratta di 440.000 dosi di vaccino antinfluenzale. Auspichiamo che venga raggiunto un target di copertura vaccinale significativo e in aumento rispetto agli ultimi anni, con un coinvolgimento attivo da parte del personale sanitario, poiché, dopo due anni a bassa circolazione del virus influenzale, quest'anno la popolazione è da considerare particolarmente suscettibile».

«Prenoto Vaccino non lascia ma raddoppia e nei prossimi mesi la piattaforma sarà gradualmente estesa ad altri vaccini. Con l'apertura della possibilità di prenotare il vaccino antinfluenzale anche attraverso Prenoto Vaccino - spiega Enrico Castanini, amministratore unico di Liguria Digitale - stiamo mettendo a frutto l'espe-

rienza positiva maturata nella gestione della campagna vaccinale durante la pandemia. Questo ci permetterà di estendere, anche oltre l'emergenza, quel servizio che i liguri hanno così apprezzato per la sua funzionalità ed efficienza, avendo reso possibile la prenotazione in pochissimi clic, dal proprio pc o dallo smartphone e in qualunque momento del giorno e della notte». «È opportuno segnalare - ha affermato Giancarlo Icardi, direttore dell'Unità Operativa Complessa di Igiene del Policlinico San Martino di Genova - che il reale impatto dell'influenza è generalmente sotto stimato. L'influenza non provoca solo semplici sintomi respiratori, ma può provocare anche complicanze, per esempio legate all'apparato cardiocircolatorio e, ricordiamo, che essere vaccinati contro il covid19 non comporta la copertura dall'influenza».

La vaccinazione è gratuita per le categorie di seguito indicate, secondo le indicazioni ministeriali: soggetti di età pari o superiore a 60 anni; bambini di età tra i 6 mesi e i 6 anni; bambini e adolescenti in trattamento a lungo termine con acido acetilsalicilico; donne in gravidanza e nel periodo postpartum; individui di qualunque età ricoverati presso strutture per lungodegenti; medici e personale sanitario di assistenza; familiari e contatti di soggetti ad alto rischio; soggetti addetti a servizi pubblici di primario interesse collettivo e categorie di lavoratori; personale che, per motivi di lavoro, è a contatto con animali che potrebbero costituire fonte di infezione da virus influenzali non umani; donatori di sangue; soggetti dai 6 mesi ai 65 anni di età affetti da patologie che aumentano il rischio di complicanze da influenza. Relativamente alla vaccinazione anti-pneumococcica con preparato coniugato, il Piano regionale prevede l'offerta attiva e gratuita a partire dai 65 anni di età e l'offerta gratuita al momento della vaccinazione antinfluenzale per tutti i soggetti di età compresa tra i 66 e i 75 anni non precedentemente vaccinati.

È inoltre possibile effettuare contestualmente la prenotazione e la vaccinazione presso le sedi autorizzate del vaccino antinfluenzale e di quello anti-Covid.

COME CAMBIERÀ (IN MEGLIO) IL TRASPORTO PUBBLICO A GENOVA

## Amt: uscita la gara di appalto dei 4 assi

Centrato l'obiettivo di aggiudicare i lavori e aprire i cantieri nel 2023

■ È entrato nel vivo il progetto dei 4 Assi di Forza: con l'uscita della gara di appalto integrato dopo alcuni mesi di lavoro di progettazione, viene mantenuto l'obiettivo di aggiudicare i lavori entro fine 2022 e iniziare i cantieri nel 2023.

«Un appalto molto importante per l'intera città, non solo per l'importo dei lavori di oltre 250 milioni di euro, ma anche per la sua valenza strategica in ottica di una visione moderna, sostenibile, efficiente del trasporto pubblico locale a Genova» ha commentato l'assessore alla Mobilità Matteo Campora. La gara di appalto integrato, che comprende la progettazione esecutiva e lavori, abbraccia la viabilità di tutta la rete primaria di Genova, identificando i 4 assi di mobili-

tà principali (Levante, Centro, Ponente e Valbisagno) con una sinergia volta al rispetto delle frequenze, all'accessibilità, al massimo della tecnologia sia a bordo che in fase di attesa, alla sostenibilità. Il progetto prevede: una tecnologia elettrica In Motion Charging sui 3 Assi (Levante, Centro e Ponente), sfruttando la rete bifilare esistente che sarà mantenuta e la tecnologia di ricariche elettriche opportunity / flash nell'asse Valbisagno.

In totale 96 km di linea da Levante a Ponente e nelle valli, attraversando il centro. Le corsie riservate e il preferenziamento semaforico garantiranno velocità di percorrenza elevate, rispetto delle frequenze, tempi minimi di arrivo a destinazione. Le nuove fermate (oltre

400) saranno completamente sostituite e riammodernate garantendo accessibilità, sicurezza e confort con una tecnologia all'avanguardia che sarà in grado di fornire a tutti informazioni sul viaggio. La tecnologia sarà elettrica in ottica di rinnovo del parco mezzi attualmente diesel con 145 nuovi bus elettrici da 18 metri, che saranno acquistati a partire dal 2023. Il RUP e PM del progetto Alberto Bitossi si dichiara soddisfatto del lavoro di tutti i tecnici AMT e Comune di Genova, dei progettisti capeggiati da Italferr e di tutto il team PMO capeggiato da Rina, che ha seguito dalle prime fasi la commessa arrivando a questo importante step in un progetto PNRR che deve essere concluso del 2026.

I NEOLAUREATI INCONTRANO LE AZIENDE

## Arriva a Genova il Tech Jobs Fair

Una giornata dedicata allo scouting e all'incontro tra le aziende e i professionisti del settore tecnologico: è il Tech Jobs Fair 2022, l'evento che mette a contatto domanda e offerta nel settore tecnologico, in programma a Genova sabato 29 ottobre (a partire dalle ore 9.30). Dal 2018 l'evento riunisce neolaureati, professionisti e aziende tech, e si è affermato in pochi anni come un punto di riferimento imprescindibile per chi offre o cerca lavoro in ambito tecnologico e informatico, con un'attenzione particolare a programmatori, sistemisti, ingegneri, tecnici specializzati e matematici. Non solo: la tappa genovese sarà anche una preziosa occasione per conoscere tutte le ultime novità nel campo dell'hi-tech, attraverso il confronto diretto con alcuni dei più importanti esperti liguri e italiani. In questa prima edizione sono attese 16 tra le aziende e le start-up più innovative del territorio ligure, che si presenteranno ai candidati attraverso speech e keynote articolati in due sessioni: mattutina e pomeridiana. Nel corso dell'intera

giornata ogni azienda avrà a disposizione un desk in cui incontrare i possibili candidati, sia in forma pubblica che riservata. Particolare attenzione sarà dedicata al tema della formazione, attraverso la sinergia con l'Università di Genova, enti di ricerca e scuole di formazione, grazie al coinvolgimento diretto di docenti, formatori e altre personalità non direttamente collegate alle aziende partecipanti. Nato da un'idea di Rodolfo Dué, insieme a Marco Fattizzo di Bianco Lavoro Eusper, la fiera del tech si avvale della collaborazione di Talent Garden Genova, l'incubatore di idee e talenti che ha da poco spostato la propria sede all'interno dei Giardini Baltimora (in via D'Annunzio) e dei nuovissimi spazi del campus. L'agenda della giornata è in aggiornamento e potrà essere consultata sul sito techjobsfair.it, dove è già possibile registrarsi gratuitamente per partecipare. Ad oggi hanno già confermato la loro presenza realtà importanti del settore tra cui Axpo, Banca Passadore Esao, Gruppo FOS, Randstad, Rina e Sedapta.

WEBINAR IL 20 OTTOBRE

## Il Celivo insegna il valore del riciclo nell'economia

■ È previsto per giovedì 20 ottobre dalle 17 alle 19 il webinar gratuito organizzato da Celivo e rivolto a tutti i cittadini e agli ETS. Tema portante: il riciclo. L'iniziativa fa parte del programma del Festival dello Sviluppo Sostenibile previsto a livello nazionale fino al 20 ottobre. Riutilizzare gli oggetti, riciclare le materie prime, ridurre le risorse impiegate: sono questi i principi di un modello economico circolare assunto anche dall'Unione Europea. Sul nostro territorio questa strada è già tracciata, esempi virtuosi nella città metropolitana di Genova sono narrabili e riproducibili. L'obiettivo del webinar è proprio questo: presentare alcuni progetti attinenti agli obiettivi 11 (città e comunità sostenibili) e 12 (consumo e produzione responsabili) dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite, con l'intento di favorire il confronto e la condivisione, nonché dare visibilità ad alcune esperienze rilevanti nate dal partenariato tra volontari, ETS, imprese e amministrazioni locali.

Il webinar è realizzato in collaborazione con Amiu. Per partecipare è necessario iscriversi sull'area riservata del sito di Celivo. Se non si fa parte di alcuna organizzazione di volontariato o ETS, ci si registra come persone fisiche. Le iscrizioni ricevute si intendono automaticamente confermate. Il giorno antecedente il webinar il partecipante riceverà una e-mail con il link di accesso. Si può seguire attraverso il pc, il tablet o un dispositivo mobile.

**LIGURIA DIGITALE S.P.A.**  
AVVISO DI AGGIUDICAZIONE DI GARA  
La Gara europea a procedura aperta, ai sensi del D.lgs. 50/2016, per la fornitura di un servizio di connettività ad alta velocità per il dipartimento del ponente ligure. CIG 9127291ECB.- è stata aggiudicata a favore dell'Impresa Telecom Italia S.p.A. per un importo pari a €605.350,00 i.e. per 4 anni.  
**ING. NICOLA CAMPANELLA - RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

**REGIONE LIGURIA**  
DIREZIONE CENTRALE ORGANIZZAZIONE SETTORE STAZIONE UNICA APPALTANTE REGIONALE  
AVVISO DI GARA  
Regione Liguria - Stazione Unica Appaltante Regionale - con Decreto dirigenziale n. 2389 del 06/10/2022 ha indetto una gara centralizzata mediante procedura aperta, per l'affidamento, in due lotti territoriali, del servizio in concessione della gestione dei punti di ristoro (bar) a favore delle Asl 1 e Asl 5 con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per un valore complessivo stimato dell'appalto pari a € 4.688.000,00 oltre IVA (per tutti i lotti), così suddiviso: Lotto 1) ASL 1 - CIG 9433904FD8. Valore dell'appalto: euro 1.570.000,00 oltre IVA; Lotto 2) ASL 5 - CIG 943394842B. Valore dell'appalto: euro 3.098.000,00 oltre IVA. Le offerte dovranno pervenire a pena di esclusione attraverso la piattaforma Sintel entro e non oltre il giorno 23 novembre 2022 ore 16:00. Il bando di gara è stato pubblicato Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea GU/S 5196 del 11/10/2022 ed è in corso di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana V Serie Speciale Contratti Pubblici.  
**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DI AFFIDAMENTO**  
(DOTT. TIZIANO BERTUCCI)