

Best of



EASY

Italian News

.com

2021/22



Best of EasyItalianNews.com

2021-2022

A selection of simplified articles for learners of Italian

The [EasyItalianNews.com](https://www.easyitaliannews.com) team is Stefania Zamagni (editor), Sofia Stephens (photo editor & formatting), Thomas Stephens (audio recording) and a team of freelance writers. Grateful thanks to them all.

[EasyItalianNews.com](https://www.easyitaliannews.com) is funded by [donations from its readers](#). Many thanks to everyone whose generosity has allowed us to make educational materials available FREE to everyone who might benefit.

Not an [EasyItalianNews.com](https://www.easyitaliannews.com) subscriber? [Sign up](#) (it's free!) and get a bulletin of 'easy' Italian news each Tuesday, Thursday and Saturday.

Cover design and image: Anya Lauri

© Easy Readers LLP 2022

Easy Readers LLP, registered in England, no. OC439580 Tregarth, The Gounce, Perranporth, Cornwall, England TR6 0JW easyreaders@nonparlo.com

Best of EasyItalianNews 2021-2022

Top News Stories of 2021-2022.....	4
Advances in Tech.....	9
Business Endeavours.....	15
Art and Culture.....	20
Cities and Foods of Italy.....	27
Festivities and Anniversaries.....	32
Global News.....	40
International Crime.....	47
Latest Discoveries.....	56
No Longer With Us.....	62
Miscellaneous Misadventures.....	68
Natural Disasters.....	74
Political Digest.....	77
Society and Legislation.....	85
The Latest on the Climate Emergency.....	93
The Year’s Strangest Events.....	98

Top News Stories of 2021-2022

Parole chiave

sfollati: displaced

emergenza umanitaria: humanitarian emergency

resa totale: total yield

regolare i conti: to settle a score

ambasciate: embassies

strato di ozono: ozone layer

ricatto: blackmail

attivista per l'ambiente: climate activist

riscaldamento del pianeta: warming of the planet

settentrionale: northern

blindati: armoured vehicles

vertice di sicurezza: security summit

galera: jail

colpo di stato: coup d'état

vaiolo delle scimmie: monkeypox

operatori sanitari: healthcare workers

18 milioni di persone sono state coinvolte dal conflitto in Ucraina

L'organizzazione mondiale della sanità ha dichiarato che 18 milioni di persone sono state colpite dalla guerra in Ucraina. Di questi 18 milioni, 6,7 sono **sfollati** interni, mentre quasi 3 milioni sono le persone fuggite dal paese. Solo i rifugiati arrivati in Polonia sono circa un milione, mentre in Romania sono circa mezzo milione.

L'Oms e numerosi volontari stanno lavorando duramente per fornire all'Ucraina, ma soprattutto ai paesi vicini, l'essenziale almeno per i bisogni più urgenti. Ad esempio stanno fornendo generatori di ossigeno, generatori per l'energia elettrica nelle strutture fondamentali, defibrillatori, farmaci anestetici ecc...Ci sono infatti intere città senza servizi elettrici e idrici.

La situazione che si è venuta a creare è stata definita dal presidente della Federazione internazionale della Croce Rossa come la più grande **emergenza umanitaria** che l'Europa si troverà ad affrontare per molti anni.

Afghanistan, nasce l'Emirato Islamico dei talebani

I talebani hanno preso il controllo del palazzo presidenziale di Kabul. Il presidente afgano Ashraf Ghani ha lasciato il Paese. I capi talebani hanno ordinato ai propri combattenti di non usare alcuna violenza per permettere un passaggio pacifico a tutti quelli che vogliono lasciare la città. Il portavoce per i media internazionali, Suhail Shaheen, ha dichiarato alla Bbc che il nuovo governo talebano, l'Emirato Islamico, ha come unico obiettivo "la **resa totale**", indicando che non ci sarà alcun governo di transizione.

Dagli USA, il segretario di Stato Antony Blinken ha negato ogni paragone tra la situazione a Kabul e la caduta di Saigon in Vietnam nel 1975, poiché gli Stati Uniti avrebbero "regolato i conti per l'11 settembre". Joe Biden già da tempo aveva ordinato il ritiro delle truppe americane dall'Afghanistan perché non intende "passare questa guerra a un quinto presidente".

Intanto diplomatici e operatori stranieri residenti in Afghanistan stanno organizzando il rimpatrio attraverso le **ambasciate** internazionali. Oltre a Kabul è stata conquistata anche Jalalabad senza l'uso della forza. Da qui i talebani hanno ottenuto il controllo del valico di frontiera di Torkham, la più grande rotta commerciale e di transito tra l'Afghanistan e il Pakistan. In totale sono stati presi in 10 giorni 25 capoluoghi di provincia.

Allarme clima, il buco nell'ozono ora misura più dell'Antartide

Gli scienziati di Copernicus, il servizio di monitoraggio dell'atmosfera (Cams) dell'Agenzia spaziale europea (Esa), hanno annunciato che il buco dello **strato di ozono** si sta ingrandendo. La notizia è giunta in occasione della Giornata internazionale per la conservazione dello strato di ozono. Il buco è visibile ogni anno durante la primavera australe, all'inizio del nostro autunno. La sua estensione nell'emisfero meridionale ha superato la superficie dell'Antartide.

L'ozono è una molecola formata da tre atomi di ossigeno ed è tossica per l'uomo. Però l'ozono è fondamentale per assorbire i raggi ultravioletti (Uv-B) provenienti dal sole, altamente nocivi. Il buco è stato scoperto nel 1985 e, due anni dopo il Protocollo di Montreal ha vietato l'utilizzo dei gas presenti negli spray, che sono i maggiori responsabili dell'assottigliamento dello strato di ozono. Tuttavia, gli scienziati hanno ricordato che ci vorranno diversi decenni per eliminare completamente tali sostanze, che rimarranno nell'atmosfera almeno fino al 2060-2070. E infatti quest'anno i satelliti hanno registrato la massima estensione del buco dalla sua scoperta: 22,9 milioni di chilometri quadrati. Dal 1979, il buco è aumentato del 75%.

Gazprom interrompe forniture di gas in Polonia e Bulgaria

Le forniture di gas russo in Polonia e in Bulgaria sono state interrotte martedì 27 aprile, secondo ciò che la presidente della Commissione Europea von der Leyen ha definito un **ricatto** al quale "siamo preparati [...]".

Gazprom, società russa distributrice di gas in Europa, avrebbe infranto i termini del suo contratto di fornitura in Polonia e Bulgaria convertendo il pagamento dai dollari ai rubli, e interrompendo il servizio quando la richiesta non è stata soddisfatta. Di conseguenza, il prezzo del gas è presto aumentato fino al 10%, minacciando la sicurezza energetica del resto del continente.

Fortunatamente Pgnig, la compagnia di gas polacca, ha fatto scorta negli ultimi mesi, e le temperature estive renderanno la minaccia minore per i consumatori.

Greta e la COP26

Greta Thunberg, la giovane **attivista per l'ambiente**, è arrivata a Glasgow, in Scozia, in tempo per partecipare al summit Onu sul clima: Cop26. E' arrivata in treno e ha avuto "un'accoglienza da rockstar". Greta non è stata invitata ufficialmente alla Cop26, ma ha in previsione di partecipare a diverse manifestazioni e proteste organizzate durante le due settimane del summit.

Sono tre gli obiettivi concreti della conferenza di Glasgow. Primo, mantenere il **riscaldamento del pianeta** intorno a 1,5 gradi centigradi. Secondo, prevedere aiuti finanziari (100 mld di dollari l'anno dal 2022) dai Paesi più sviluppati, responsabili del riscaldamento del pianeta, a quelli più poveri per aiutarli a passare a un'economia meno inquinante.

Terzo, trovare un accordo sul 'rulebook', vale a dire le regole che consentiranno di misurare le emissioni e lo scambio di quote delle stesse tra i Paesi. A far pressione sulla Conferenza ci sono decine di migliaia di attivisti, arrivati a Glasgow da ogni dove.

Italia, inflazione ai livelli più alti dal 2012

L'ultimo rapporto rilasciato dall'Istat ha annunciato che l'inflazione in Italia nel mese di ottobre ha raggiunto i livelli più alti registrati negli ultimi dieci anni. Secondo i dati, l'indice nazionale dei prezzi al consumo avrebbe registrato un aumento dello 0,7% su base mensile e del 3,0% su quella annuale. Secondo l'agenzia, l'inflazione degli ultimi quattro mesi sarebbe dovuta per la maggior parte all'aumento dei prezzi energetici.

Furio Truzzi, presidente dell'associazione per i diritti dei consumatori 'Assoutenti', ha definito la situazione "una corsa di prezzi e tariffe che non solo impoverisce le famiglie, ma avrà ripercussioni per l'intera economia nazionale: a fronte di un'inflazione in salita, i consumatori ridurranno inevitabilmente la spesa". Infatti, il costo della spesa annuale delle famiglie sarebbe aumentata di una media di 894 euro.

Putin dichiara guerra all'Ucraina

Il 24 febbraio, Putin, in un discorso alla nazione, ha dato il via all'offensiva contro l'Ucraina. La situazione è in continua evoluzione. Sono in corso combattimenti in un quartiere **settentrionale** di Kiev e i carri armati sarebbero in movimento verso il centro della città. Nella notte si sono avvistati missili e droni nella capitale, e alcuni frammenti avrebbero colpito alcuni palazzi.

Il presidente ucraino, Zelensky afferma che il paese è stato lasciato solo a difendersi, e chiede pesanti sanzioni agli alleati. Secondo l'intelligence americana, Kiev potrebbe essere in mano ai russi in pochi giorni. Intanto gli alleati prevedono sanzioni durissime dal punto di vista economico per la Russia. Il presidente Putin, in una telefonata con il suo omologo cinese, ha affermato che la Russia è pronta a negoziare con l'Ucraina.

Putin riconosce il Donbass e invia truppe nella regione

Vladimir Putin ha riconosciuto le repubbliche separatiste del Donbass. Il capo del Cremlino ha anticipato la decisione in una telefonata con Sholz, e Macron e lo ha successivamente annunciato in diretta televisiva in un discorso alla nazione. Successivamente, Putin ha ordinato alle forze russe di svolgere operazioni di peacekeeping nelle regioni del Donetsk e Luhansk. Quest'ultimo è stato un ordine immediatamente operativo dato che poco dopo sono state diffuse alcune immagini che mostravano l'ingresso dei **blindati** nel Donetsk.

Putin ha inoltre affermato che l'Ucraina non è un paese confinante ma parte integrante della cultura russa, e ha intimato a Kiev di fermare le operazioni militari. L'annuncio ha ovviamente scatenato immediate reazioni, ed è stata convocata una riunione d'urgenza del **vertice di sicurezza** ONU. Sholz, Macron, e Biden hanno affermato che la mossa di Putin non sarà priva di conseguenze.

Roma, 30enne chiede di essere arrestato per scappare ai domiciliari con la moglie

Nella serata di sabato 23 ottobre, un uomo di 30 anni si è presentato alla caserma dei Carabinieri di Guidonia Montecelio, in provincia di Roma, per chiedere di essere arrestato. La bizzarra vicenda vede come protagonista un giovane di origini albanesi il quale, dopo essere stato messo agli arresti domiciliari, ha deciso di scontare invece il resto della sua pena in carcere invece che a casa, pur di non continuare a convivere con la moglie. Arrivato in caserma, i militari lo hanno assecondato arrestandolo per evasione, per poi trasferirlo in carcere. L'uomo ha dichiarato, riferendosi alla moglie, "non la sopporto più, meglio la **galera**".

Svezia e Finlandia hanno richiesto l'adesione alla NATO

Mentre il conflitto in Ucraina continua, mercoledì 18 maggio Svezia e Finlandia hanno presentato ufficialmente domanda per entrare a far parte della NATO. Stoltenberg, il segretario generale dell'alleanza, dice di essere onorato dalla richiesta e sottolinea il valore storico di questo processo.

Giovedì 19 maggio il presidente degli Stati Uniti Joe Biden accoglierà alla Casa Bianca la premier svedese Magdalena Andersson e il presidente finlandese Sauli Niinisto per affrontare temi come quello della sicurezza europea.

L'unico paese, oltre alla Russia, che si è apertamente opposto all'adesione è la Turchia. L'emittente statale turca TRT Haber ha dichiarato che il motivo sarebbe il mancato rimpatrio da Svezia e Finlandia di 33 persone accusate dallo stato turco di aver organizzato un **colpo di stato** nel 2016.

Vaiolo delle scimmie, sei i casi italiani

Il ministero della Salute italiano ha emanato una circolare per fare chiarezza sui contagi da **vaiolo delle scimmie** registrati finora nell'Unione Europea. Al momento, i casi italiani accertati sarebbero sei, mentre altri 68 casi sono stati individuati in otto stati europei. Secondo la circolare, verrà valutata l'ipotesi del vaccino per gli **operatori sanitari**, ovvero per coloro che sono ad alto rischio di contatto, e la quarantena per alcuni degli individui contagiati.

Al momento non sono stati segnalati decessi collegati al vaiolo, i cui sintomi includono invece mal di testa, febbre, brividi, mal di gola, malessere, ed eruzioni cutanee. Secondo le prime indagini, la diffusione del virus avviene tipicamente tramite un contatto stretto con una persona infetta, come ad esempio per via sessuale.

Advances in Tech

Parole chiave

guasto meccanico: mechanical failure

infarto: heart attack

ictus: stroke

silenziamento genico: gene silencing

caseario: dairy

sostenibilità: sustainability

sgravi fiscali: tax reliefs

barriere coralline: coral reefs

pesca intensiva: intensive fishing

sbiancamento: whitening

anidride carbonica: carbon dioxide

gas serra: greenhouse gases

foglie: leaves

midollo spinale: spinal cord

rrapianto: transplant

irrimediabilmente: hopelessly

navicella spaziale: spaceship

fetta di mercato: market share

Auto a guida autonoma abbatte il muro dei 300 km all'ora

Il Politecnico di Milano ha trasformato degli algoritmi in perfetti piloti, grazie ai quali ha già vinto l'Autonomous challenge a Las Vegas lo scorso gennaio. Negli ultimi giorni PoliMove ha battuto un record che resisteva dal 2019: la vettura guidata totalmente da intelligenza artificiale ha raggiunto i 309,3 km/h (chilometri orari).

L'esperimento è stato portato a termine da una grande squadra composta da: il professor Matteo Savaresi, team leader, Filippo Parravicini, Alberto Lucchini, Andrea Ticozzi, Andrea Marcer, e Cole

Frederick. Una grande soddisfazione per questa brillante collaborazione italo-statunitense tra il Politecnico di Milano e l'University of Alabama, iniziata a ottobre 2021 in occasione dell'Autonomous Indy Challenge. In quel caso PoliMove, una macchina monoposto, era arrivata terza per colpa di un **guasto meccanico**.

Il team è però ancora al lavoro per superare i vicinissimi test di Atlanta. Il prossimo obiettivo è quello di superare i 300 chilometri all'ora in circuito, un risultato più ambizioso e complicato da raggiungere. Se dovesse succedere, PoliMove supererebbe il proprio record ottenuto sul rettilineo a Las Vegas.

Avviata la sperimentazione del vaccino anti-infarto

Al centro cardiologico Monzino di Milano è partita la sperimentazione su tre pazienti di un nuovo farmaco, detto Inclisiran. Questo farmaco è stato definito dal padre della cardiologia moderna Eugene Braunwald come un potenziale vaccino anti-**infarto**. Questa nuova ricerca coinvolgerà oltre 10mila pazienti nel mondo e punta a dimostrare che questo farmaco, se iniettato due volte all'anno, porta a una riduzione sostanziale di eventi cardiovascolari gravi come infarti o **ictus**.

Sono già in commercio numerosi farmaci anticolesterolo, tuttavia Inclisiran ha già dimostrato di riuscire ad agire abbassando fino al 50% i livelli di LDL-C, il così detto colesterolo cattivo. Questa nuova classe di farmaci agisce secondo un meccanismo di **silenziamento genico**.

Danimarca, prima fabbrica di latte senza mucche

La società Remilk, una start up israeliana, ha annunciato la prossima realizzazione del mega-stabilimento da 70mila metri quadrati in Danimarca, a Kalundborg. Sarà la prima azienda a produrre su larga scala il latte sintetico, fatto cioè senza mucche. Il latte sintetico è prodotto con la fermentazione microbica, come quella usata per la birra o il pane. Il gene responsabile della produzione delle proteine del latte viene copiato dalle mucche, inserito nel lievito e fatto fermentare per produrre le proteine del latte. Mischiato poi con vitamine, minerali, grassi, e zuccheri non animali, diventa materia prima per qualsiasi prodotto **caseario**.

Questo processo è altamente sostenibile: per produrre in laboratorio la stessa quantità di latte di una fattoria serve il 99% in meno di suolo occupato. Inoltre non c'è alcun sfruttamento animale, per la gioia di vegani e animalisti. In Italia la notizia però suscita preoccupazione. Il fatturato del settore della trasformazione del latte è il primo di tutto l'agroalimentare italiano, supera i 16,2 miliardi di euro e dà lavoro a oltre 100 mila persone. I rappresentanti del settore commentano: "Ci stiamo spingendo troppo in là, la tecnologia dovrebbe aiutare l'agricoltura a produrre meglio, con più **sostenibilità**, e non sostituire l'agricoltore con lo scienziato".

Google lancia nuove funzioni ecosostenibili

Il colosso Google ha creato nuove funzionalità ecosostenibili. Negli Stati Uniti è già attiva un'impostazione predefinita di Maps che consente di scegliere il percorso con la quantità minore di emissioni di carbonio, a parità di durata dell'itinerario. Tale funzione arriverà in Europa nel 2022. Il CEO Sundar Pichai ha spiegato che questa funzione eviterà oltre 1 milione di tonnellate di emissioni di CO2 all'anno, che corrispondono a 200 mila auto in meno sulla strada.

Nella ricerca Google, inoltre, sarà più facile confrontare auto ibride e veicoli elettrici con i modelli a benzina e gli eventuali **sgravi fiscali** per avere più chiaro il costo finale dell'auto. Sempre su Maps sono privilegiati i percorsi pedonali e ciclabili. La localizzazione degli itinerari in bici e in scooter elettrici sarà ampliata per oltre 300 città al mondo.

Google sta anche collaborando a una ricerca in Israele che utilizza l'intelligenza artificiale per ottimizzare l'efficienza dei semafori. Grazie a questo sistema si possono prevedere le condizioni del traffico e alternare i semafori nel momento migliore, con il risultato di una riduzione del 10-20% del consumo di carburante e dei ritardi agli incroci. Nasce anche Google Voli che consente di conoscere la quantità di emissioni di ogni velivolo, ma anche dei singoli posti: per esempio, i voli in prima classe consumano ben più di quelli in economy.

Hawaii, scienziati sviluppano "super corallo" resistente al riscaldamento globale

Le **barriere coralline**, talvolta soprannominate le "foreste pluviali del mare", sono a grave rischio di estinzione a causa del riscaldamento climatico, dell'innalzamento del livello dei mari, dell'inquinamento, e della **pesca intensiva**. Infatti, nei prossimi 30 anni fino al 50% dei coralli esistenti potrebbero scomparire, mettendo a rischio l'equilibrio dell'ecosistema marino.

Per questo motivo, durante gli ultimi cinque anni un gruppo di scienziati alle Hawaii ha tentato di sviluppare un "super corallo" resistente alle temperature più alte, allevando selettivamente le specie che hanno più possibilità di sopravvivere allo **sbiancamento**. In questi giorni i nuovi super coralli verranno rilasciati in mare aperto per valutare la riuscita del progetto, nonostante sia stato criticato in virtù di una possibile riduzione della diversità genetica.

In Islanda il più grande impianto al mondo di purificazione da CO2

In Islanda è stato inaugurato l'Orca, il più grande impianto al mondo per la sottrazione dall'atmosfera dell'**anidride carbonica** (CO2), la principale causa del riscaldamento globale. L'Orca, dalla parola islandese "orka" che significa energia, è stato costruito dall'azienda svizzera Climeworks e può assorbire ogni anno 4 mila tonnellate di CO2 dall'aria.

L'Orca è alimentato con l'energia prodotta dalla locale centrale geotermica, nei pressi di Reykjavik. Quattro impianti di aspirazione, collegati a otto container, catturano CO2 attraverso ventilatori. La

CO2 rifluisce così nel sottosuolo. Qui può essere riutilizzata per aumentare la pressione nei pozzi di estrazione del petrolio. Oppure può essere trasformata in carburante con l'aggiunta di idrogeno, o ancora, essere immagazzinata e venduta a fabbriche che producono bibite gassate.

L'obiettivo dell'azienda è "invertire il cambiamento climatico" per raggiungere la cosiddetta "neutralità carbonica", cioè per eliminare tanta CO2 (e gli altri **gas serra**) quanta quella che disperdiamo nell'atmosfera. Christoph Gebald, fondatore di Climeworks, ha spiegato che per ora la rimozione di una tonnellata di CO2 costa dai 600 agli 800 dollari. Tuttavia, entro il 2040 si potrebbe arrivare a ridurre notevolmente i costi, se le aziende iniziassero ad investire in questa tecnologia.

Inaugurata a Nuova Delhi la prima torre "mangia-smog"

La prima torre "mangia-smog" di tutta l'India è stata inaugurata a Nuova Delhi. Sorge a Connaught Place, l'elegante area commerciale nel centro della capitale. È stata costruita sul modello della "smog tower" alta 60 metri, a Xian, in Cina. La torre indiana è alta quasi 25 metri, possiede 40 ventilatori giganti che pompano 1000 metri cubi di aria al secondo. La depurazione dell'aria agisce su un'area di un chilometro quadrato. Il progetto prevede di installare un'altra decina di torri nelle aree più inquinate della capitale. Il costo totale del progetto, è di 2,7 milioni di dollari.

La qualità dell'aria a Nuova Delhi è tra le peggiori del mondo: secondo uno studio di IQAir, un centro svizzero di controllo dell'inquinamento globale, 35 delle 50 città più inquinate del mondo si trovano in India. Il progetto ha già degli oppositori, a causa degli alti costi e dell'impatto devastante sul panorama urbano. I critici fanno notare che il progetto cinese è fallito e che per combattere l'inquinamento è necessario agire sulle cause.

Inventate piante dalle proprietà luminose

E' stato affinato al MIT in questi giorni un progetto, iniziato nel 2017, per rendere le **foglie** delle piante luminose e ricaricabili. Questo studio ha come ultimo fine quello di un giorno sostituire le luci elettriche inefficienti e ad alto consumo. A rendere possibile tutto ciò sono dei condensatori capaci di immagazzinare luce sotto forma di fotoni per poi rilasciarli nel tempo. Questi sono stati posti sugli stomi delle piante, cioè i piccoli pori sulla superficie delle foglie che permettono lo scambio di gas.

Per ora gli studiosi hanno usato con successo questo metodo su cinque tipologie di piante tra cui: basilico, margherita, tabacco, crescione d'acqua, e la colocasia della Thailandia. Ammettono di essere ancora lontani da un'applicazione pratica, tuttavia i risultati sono per ora molto promettenti e potrebbero portare a un futuro molto più eco sostenibile.

Riattivato con elettrodi il midollo spinale di una donna

Nirina, una donna di 48 anni, è riuscita a stare in piedi e a camminare di nuovo. Ha una rara malattia neurodegenerativa di tipo parkinsoniano. I sintomi sono rigidità, tremore irregolare a scatti, instabilità, movimenti rallentati, e difficili da controllare. La malattia non è curabile. Nirina, infatti, era costretta all'immobilità da oltre 18 mesi. Ma il suo **midollo spinale** è stato riattivato grazie ad elettrodi impiantati direttamente nei nervi. Questi elettrodi trasmettono impulsi elettrici e regolano la pressione sanguigna.

L'eccezionale risultato è stato pubblicato sul "New England Journal of Medicine" ed è opera dei ricercatori svizzeri dell'ospedale universitario e del Politecnico federale di Losanna. La tecnica finora era stata applicata su persone paralizzate in seguito a incidente e su pazienti tetraplegici per il trattamento della pressione sanguigna. Con l'aiuto di un telecomando, Nirina ha potuto controllare l'intensità della stimolazione: in questo modo è riuscita a rimettersi in piedi e a camminare per più di 250 metri.

Trapianto da record su un bambino di 4 anni

Alla Città della Salute di Torino, per salvare la vita di un bambino di 4 anni si è ricorsi a un prodigio della chirurgia. Grazie a una tecnica mai usata prima, è stato trapiantato un rene sul pancreas. Il piccolo paziente aveva già subito un **trapianto** di fegato e la sua situazione era già molto critica. Per merito di questo nuovo intervento, il bambino sta bene e soprattutto potrà vivere una vita normale e fare cose che prima gli erano impossibili.

Il paziente ha iniziato il suo travaglio in ospedale quando aveva solo 2 mesi. A causa di una rara e grave malattia genetica, aveva i reni completamente pietrificati. Dopo diversi mesi di dialisi, il primo trapianto fegato-rene, che però non ha dato dei risultati brillanti, in quanto il rene era **irrimediabilmente** danneggiato. La vita del piccolo quindi è stata sempre limitata all'ospedale, in cui doveva fare la dialisi tutti i giorni.

Dato che la situazione si stava complicando, è partito lo studio su un nuovo trapianto. L'intervento è durato circa 6 ore, operato da una squadra composta da tutti gli specialisti della struttura ospedaliera. Il paziente è stato svegliato subito in seguito all'intervento, e dopo soli due giorni la funzione renale era già normalizzata. Il piccolo ha potuto così riprendere ad alimentarsi e a giocare.

Un successo il primo viaggio turistico nello spazio

Inaugura la prima stagione di turismo spaziale il viaggio di Richard Branson, il britannico facoltoso fondatore di Virgin Galactic che l'11 luglio ha completato con successo un volo nello spazio. Il viaggio è stato possibile grazie alla **navicella spaziale** Unity 22 che, giunta a un'altitudine di 12 mila metri, si è sganciata dalla nave madre e ha raggiunto il limite dello spazio esterno, a un'altezza di

circa 80 chilometri dalla superficie terrestre. La navicella è partita dalla base Spaceport America, nel New Mexico.

Branson ha definito l'esperienza, durata poco più di un'ora, "unica nella vita". Così comincia la commercializzazione del turismo spaziale, che vedrà Virgin e la Blue Origin di Jeff Bezos competere per aggiudicarsi la propria **fetta di mercato**.

Business Endeavours

Parole chiave

bollette: bills

a lume di candela: candlelit

hackerare: to hack

associazioni animaliste: animal welfare associations

marchi: brands

acciaierie e fonderie: steelworks and foundries

impennata: soaring

Borsa: stock exchange

tempo indeterminato: permanent employment contract

spumante: bubbly wine

libertà di parola: freedom of speech

proventi: proceeds

A lume di candela per protesta

L'aumento delle **bollette** degli ultimi mesi sta provocando non solo malcontento tra la popolazione, ma anche dei veri e propri problemi per molte attività commerciali. Le bollette sono troppo care e potrebbe essere difficile sostenere i costi delle attività da parte dei gestori di ristoranti, per esempio. La preoccupazione dilaga, ma al momento non sono state prese delle decisioni a riguardo da parte del governo.

Allora l'iniziativa personale è tutto: protestare può essere una soluzione, ma ognuno lo fa a modo suo. È il caso di un pizzaiolo di Piombino (Livorno), che ha deciso di illuminare il suo locale con le candele. Una protesta a base di romanticismo e provocazione, da parte di un coraggioso imprenditore. Alessandro Tommasi, questo il suo nome, aveva già sfidato la sorte acquistando il suo locale nel 2020, proprio all'inizio della pandemia.

Nonostante le difficoltà legate al periodo, il locale (Il Girone dei Golosi) ha ottenuto molti consensi, ma adesso il caro-bollette mette di nuovo a dura prova la resistenza di questo ristorante. Da qui l'idea di organizzare serate "**a lume di candela**": se l'idea verrà apprezzata dalla clientela, diventerà un appuntamento settimanale, ha dichiarato Alessandro Tommasi. Chissà che questa iniziativa non

diventi virale tra i ristoratori italiani, per mandare un messaggio chiaro sulla difficoltà di pagare bollette così alte.

Accordo Italia-Congo per fornitura gas

Il 21 aprile il governo italiano ha firmato a Brazzaville un accordo con la Repubblica del Congo per la fornitura di gas naturale liquefatto (GNL) a partire dal 2023. L'accordo fa parte di una serie di contratti firmati nelle ultime settimane dall'Italia per ottenere gas da fornitori alternativi alla Russia. Fino al 2021 la Russia ha fornito all'Italia circa il 40% di gas naturale, ma il governo italiano vuole gradualmente ridurre la propria dipendenza da Mosca a causa della guerra in Ucraina.

ENI, la più grande azienda che si occupa di energia in Italia, sta assistendo il governo nelle trattative con il Congo. La società ha fatto sapere che dalla repubblica africana arriveranno 4,5 miliardi di metri cubi di gas all'anno. Recentemente l'Italia ha sottoscritto un accordo simile con l'Angola per una fornitura da circa 1,5 miliardi e mezzo di metri cubi di gas all'anno.

Altri accordi sono stati chiusi negli ultimi tempi con l'Algeria e il Mozambico: così l'Italia punta ad arrivare entro il 2023 a rimpiazzare il 50% dell'energia fornita da Mosca.

Anonymous hackera la Banca centrale russa

Il collettivo Anonymous ha **hackerato** la Banca Centrale russa. Lo annunciato il gruppo stesso sul suo account Twitter "YourAnonTv", dove ha pubblicato questo messaggio: "Entro 48 ore verranno rilasciati più di 35.000 file con accordi segreti". Il cyberattacco fa parte della campagna #OpRussia, l'iniziativa che ha preso di mira Putin e le istituzioni russe che sostengono e portano avanti la guerra in Ucraina.

Non è la prima iniziativa del collettivo di hacker: dall'inizio della guerra sono stati presi di mira altri obiettivi sensibili come siti governativi e media nazionali. Anche alcune aziende sono state minacciate e hackerate da Anonymous, come Nestlè, Auchan, Decathlon, e Leroy Merlin, accusate di continuare ad operare in Russia.

Il governo russo ha smentito l'attacco e ha negato qualsiasi compromissione della Banca Centrale, lasciando quindi la prossima mossa ad Anonymous.

Armani elimina la lana d'angora dalla sue collezioni

Dopo le pellicce, è arrivata l'ora della lana d'angora. Il grande passo è stato fatto dal grande stilista dell'alta moda Giorgio Armani. Lo stilista ha per l'appunto deciso di abbandonare questo materiale a seguito di testimonianze da parte delle **associazioni animaliste**, prima tra tutte PETA (People for the Ethical Treatment of Animals), le quali avrebbero documentato le torture a cui i conigli

vengono sottoposti per ricavare la loro lana. Un'inutile agonia per ottenere davvero una quantità minima di lana per ogni animale, per di più questa pratica si ripete ogni tre mesi.

Dalla prossima collezione Autunno Inverno 2022/2023, Armani penserà a tutelare questi piccoli animali e anche a dimostrare un impegno concreto a supporto della natura; già nel 2016 aveva detto addio alle pellicce.

Recentemente nominato Cavaliere della Repubblica, Armani è un designer sempre alla ricerca di nuovi tessuti e materiali da impiegare nelle sue collezioni, oltre ai metodi innovativi per il trattamento delle materie prime. Armani non è l'unico ad aver preso questa decisione, ma anche altri grandi **marchi** come Valentino, Gucci, Diane von Furstenberg, Calvin Klein, Burberry, Tommy Hilfiger e Stella McCartney avevano già intrapreso la strada del rispetto verso questi piccoli animali.

Caro bollette, le lacrime degli italiani

Nel primo trimestre di quest'anno le imprese italiane dovranno pagare, rispetto al 2019, 14,7 miliardi di euro in più per energia elettrica e gas. Non basteranno i fondi di sostegno, pari a 1,7 miliardi, annunciati dal Governo nelle settimane scorse, per contenere i costi extra: sarà una vera e propria "stangata".

I settori più a rischio, perché maggiori consumatori di gas, sono le imprese del vetro, della ceramica, del cemento, della plastica, della produzione di laterizi, la meccanica pesante e la chimica. Sul fronte dell'energia elettrica rischiano il blackout **acciaierie e fonderie**, l'alimentare, il commercio, alberghi, bar-ristoranti, e il settore dell'intrattenimento. I rincari riguardano anche i carburanti. Rischiano il blocco: l'autotrasporto, la pesca, e l'agricoltura.

La crisi in Ucraina rischia di diventare una bomba a orologeria: è una delle più grandi riserve di gas ed è inoltre il "granaio d'Europa". L'Italia risente della crisi anche in campo alimentare perché "importa il 64% del proprio fabbisogno di grano. Questi aumenti delle materie prime hanno portato a un'**impennata** dei prezzi al dettaglio che pesano fortemente sulle tasche degli italiani. E l'intervento governativo per bloccare i prezzi delle bollette, annunciato dal premier Draghi, è ancora "del tutto insufficiente".

Facebook cambia nome e diventa Meta

La compagnia di Mark Zuckerberg cambia nome e diventa "Meta". Le applicazioni del gruppo, Facebook, Instagram e WhatsApp, non cambieranno nome ma entreranno a far parte di un universo multimediale chiamato "Metaverso". Secondo Zuckerberg, l'utente "sarà nell'esperienza, non si limiterà ad osservare."

Nel Metaverso sarà infatti possibile essere rappresentati dal proprio avatar virtuale e, grazie a una nuova tecnologia, "essere in grado di teletrasportarsi come un ologramma per essere in ufficio

senza viaggiare, a un concerto con gli amici oppure nel soggiorno dei vostri genitori”. Zuckerberg ha anche assicurato che Meta, che deriva dal greco e significa “oltre”, sarà anche sicuro e inclusivo.

Il Metaverso sarà quindi una nuova tecnologia costruita intorno all’utente che offrirà alle persone una maggiore possibilità di contatto. Dopo il suo discorso, il titolo Facebook ha registrato un guadagno dell’1,5% in **borsa**.

Just Eat assume 4mila rider fissi

Just Eat, a un anno dal primo contratto collettivo nazionale per i courier in Italia e in Europa, ha annunciato l’assunzione nel corso del 2022 di 4mila rider fissi con contratto di lavoro subordinato a **tempo indeterminato**. Non solo, ma si apre anche un percorso di possibile crescita professionale all’interno dell’azienda. Infatti un courier può diventare prima capitano e successivamente coordinatore, ottenendo sempre maggiori responsabilità. E’ una vittoria anche per i 6.000 rider già operanti in 24 città italiane, in quanto il contratto prevede l’applicazione di festività, lavoro straordinario, ferie, malattia e maternità/paternità.

Just Eat sta inoltre investendo sugli Hub, aprendo il primo a Roma. Queste strutture permettono ai rider di utilizzare mezzi di trasporto della società, facilitando anche le operazioni nella zona centrale della città.

La guerra dello champagne

Il brand più conosciuto al mondo delle bollicine francesi sarebbe in pericolo. La causa è una legge firmata dal presidente russo Vladimir Putin, in cui si dichiara che lo champagne esportato nella Federazione non potrà chiamarsi così, ma semplicemente **spumante**; le bollicine prodotte in Russia, invece potranno prendere il nome di champagne. Una vera e propria penalizzazione per la bevanda alcolica francese più famosa del mondo.

Ovviamente non si è fatta attendere la risposta dei francesi giustamente indignati: questi avrebbero decretato lo stop alle esportazioni in Russia di Moët & Chandon, Veuve Clicquot e Dom Pérignon (i marchi più popolari di champagne). La decisione di fermare l’esportazione di champagne è solo temporanea, in attesa di una soluzione più ragionevole.

Questa guerra delle bollicine potrebbe avvantaggiare il Made in Italy (eterno antagonista delle cantine francesi): sarebbero aumentate di circa il 40% le esportazioni di spumante in Russia rispetto all’anno scorso e sono particolarmente apprezzati il Prosecco e l’Asti.

McDonald's chiude 850 ristoranti in Russia

La catena di fast-food McDonald's ha annunciato la chiusura temporanea di oltre 850 suoi ristoranti in Russia, in seguito all'invasione dell'Ucraina. Secondo quanto riporta l'agenzia Bloomberg l'azienda continuerà comunque a pagare gli stipendi dei 62.000 dipendenti nel paese. Allo stesso modo Starbucks chiuderà 130 bar, mentre Pepsi e Coca Cola interromperanno le vendite in Russia.

La decisione sembra essere dovuta alla tensione crescente sui social media, che hanno spinto queste multinazionali a prendere una posizione. Infatti in questi primi giorni di conflitto il fatto che tutti i McDonald's russi fossero rimasti operativi ha suscitato numerose critiche. La società ha dichiarato che le attività in Russia e Ucraina costituiscono circa il 9% delle entrate annuali, pari quindi a 2 miliardi di dollari.

Musk offre 44 miliardi per Twitter

Elon Musk ha deciso di comprare il social media Twitter, e ha offerto al consiglio d'amministrazione la cifra di 44 miliardi. Il consiglio, che inizialmente sembrava non voler cedere il controllo a Musk ha invece accettato l'offerta e l'accordo dovrebbe concludersi entro la fine del 2022. Con questa acquisizione Twitter lascerebbe Wall Street e diventerebbe una società privata interamente controllata da Musk.

Al momento il miliardario non ha ancora svelato quali siano i suoi piani per quanto riguarda il social: finora ha semplicemente detto che Twitter dovrebbe cambiare e dovrebbe basarsi su un algoritmo open-source. "La **libertà di parola** è il fondamento di una democrazia funzionante e Twitter è la piazza della città digitale dove vengono dibattuti argomenti vitali per il futuro dell'umanità", queste le parole di Musk.

Vodka di Chernobyl in aiuto dei migranti ucraini

Mentre la guerra su territorio ucraino continua, causando centinaia di vittime ogni giorno, un'impresa responsabile della produzione di vodka ha deciso di donare tutti i **proventi** delle proprie vendite di due nuove bevande premium a coloro che sono stati costretti a lasciare l'Ucraina nelle ultime settimane.

Si tratta di Atomik, una società collocata nella zona di esclusione di Chernobyl, il cui prodotto è il frutto di 30 anni di ricerche sulla coltivazione di terreni radioattivi. La vodka sarebbe prodotta con frutta leggermente radioattiva, e distillata fino ad ottenere un prodotto in tutto e per tutto simile a quelli presenti sul mercato.

Secondo la BBC, la decisione sarebbe avvenuta contemporaneamente all'occupazione russa di alcuni territori ucraini utilizzati per la produzione di liquori.

Art and Culture

Parole chiave

immobile: property

campi di prigionia: prison camps

annientare: to wipe out

capolavoro: work of art

palcoscenici: stages

pronostici: predictions

riscaldamento globale: global warming

regia: direction

patrimonio dell'umanità: World Heritage Site

pastori: sheperds

procuratori: prosecutors

fumettista: cartoonist

parlata romanesca: roman-accented talk

Banksy mette all'asta una sua opera per salvare l'ex carcere di Reading

Lo street artist Banksy vuole salvare l'ex carcere di Reading, nel Berkshire, in Inghilterra. Qui fu imprigionato lo scrittore Oscar Wilde dal 1895 al 1897 per una relazione omosessuale. La prigione è abbandonata dal 2013 ed è stata messa in vendita dal governo. Un gruppo edilizio vuole comprarla per farne appartamenti di lusso.

A marzo del 2021 Banksy aveva realizzato, sul muro di cinta del carcere, un murale proprio in onore di Oscar Wilde. Il disegno raffigurava un prigioniero in fuga appeso a una corda fatta di lenzuola legate a una macchina da scrivere.

Oggi lo street artist vuole salvare l'edificio e toglierlo dalle mani degli speculatori edilizi. Così ha deciso di mettere all'asta lo stencil di quel murale. Il suo obiettivo è raccogliere almeno 10 milioni di sterline per superare l'offerta degli investitori. Così potrà acquistare l'**immobile** e trasformarlo "in un rifugio per l'arte", un centro culturale aperto a tutti i cittadini.

Desiderio di compleanno per i suoi 100 anni: visitare gli Uffizi

Quando si spengono ben 100 candeline non ci si aspetterebbe mai che il desiderio possa essere (a volte) così semplice da realizzare. È quello che è successo la settimana scorsa a Giorgio Allori. Nato nel lontano 1922, originario della città toscana di Livorno, il signor Giorgio aveva espresso da tempo la sua volontà di festeggiare i suoi 100 anni nel suo museo preferito, cioè la Galleria degli Uffizi a Firenze.

Durante la sua vita, il signor Allori ha vissuto una giovinezza eroica durante la seconda guerra mondiale. Rifiutandosi di aderire alla Repubblica di Salò, nel 1943 è stato fatto prigioniero ed è rimasto per oltre due anni nei **campi di prigionia** nazisti. Alla fine della guerra è stato liberato e ha dedicato tutta la sua vita alla carriera militare fino a diventare Generale.

Ma l'arte è stata sempre la sua grande passione, e per questo motivo il suo desiderio di ritornare al suo museo preferito. Per la grande occasione, il signor Giorgio ha ricevuto una grande sorpresa: è stato accolto come ospite d'onore ed è stato accompagnato dal direttore Eike Schmidt in persona nel suo giro, con il quale si è anche concesso un selfie finale per ricordo.

“Don't Look Up”, il film che sta facendo discutere

“Don't Look Up” è una nuova commedia satirica del regista Adam McKay. Uscito da poco nelle sale, dalla vigilia di Natale è anche disponibile su Netflix ed è letteralmente esplosivo. Se ne parla ovunque: l'argomento primeggia sui social ma ha diviso la critica, che sembra non amarlo.

Il film ha un super cast che vanta vip del calibro di Leonardo DiCaprio e Jennifer Lawrence. I due attori interpretano gli scienziati che scoprono un meteorite che sta per schiantarsi sulla Terra e che **annienterà** l'umanità. Meryl Streep è invece la presidentessa degli USA, caricatura un po' di Trump e un po' di Hillary Clinton; Cate Blanchett è una cinica giornalista. La pop star Ariana Grande, in coppia con il rapper Kid Cudi, interpreta la parodia di se stessa, in una scena clou del film.

Il film è costato 75 milioni di dollari e vuole mettere in ridicolo la società contemporanea, i suoi vizi e le sue debolezze. Per molta critica lo fa però in modo semplicistico e mettendo insieme troppi temi, insomma un po' un “pasticcio” Per il pubblico, invece, è già un cult: nei primi tre giorni su Netflix ha totalizzato oltre 111 milioni di ore di visione e sui social si acclama al “**capolavoro**”.

Gli Uffizi il luogo d'arte più visitato del 2021

L'anno scorso le Gallerie degli Uffizi sono state il museo più visitato d'Italia, battendo anche il Colosseo, che è sempre stata la meta prediletta dei turisti. Un bel risultato quello del noto museo fiorentino, che ha fatto un'ottima campagna pubblicitaria nel 2021, subito dopo la fine delle restrizioni imposte dalla pandemia. Infatti, lo stesso direttore del museo incoraggiava i visitatori italiani a ritornare nei luoghi di cultura, compresi gli Uffizi. Con adeguamenti strutturali, dovuti alla

nuova situazione, il museo si è adattato alle nuove esigenze, e per la prima volta è diventato la meta culturale più gettonata.

I numeri parlano da soli: ben 1.721.637 ingressi, contro i 1.633.436 ingressi del Colosseo (che così si è classificato al secondo posto), 1.037.766 del Parco archeologico di Pompei e 1.612.530 dei Musei Vaticani. Sono comunque dati confortanti, che riportano l'interesse verso la cultura a un livello più alto. Sicuramente agli italiani, e non solo, è venuta la voglia di vedere qualcosa di bello dopo il difficile periodo legato al lockdown e alle varie chiusure dell'anno scorso.

L'Ucraina vince l'Eurovision

L'Ucraina ha trionfato all'Eurovision Song Contest con il brano 'Stefania' dei Kalush Orchestra. Gli ucraini hanno ottenuto una valanga di voti al televoto che li ha portati al primo posto: 631 i voti totali di cui 439 ottenuti dal pubblico a casa. Al secondo posto si è classificata la Gran Bretagna con Sam Ryder che ha ottenuto 466 punti, e terza la Spagna con Chanel e 459 punti. L'Italia, vincitrice dell'edizione 2021, ha ottenuto la sesta piazza con Mahmood e Blanco.

Il presidente ucraino Zelensky ha detto che il paese farà di tutto per poter ospitare l'anno prossimo il Song contest e si è augurato di poterlo fare a Mariupol.

La più brava arpista del mondo è italiana

L'arpa è uno strumento musicale di cui si parla poco. Di solito viene visto come uno strumento solista, e non è molto semplice trovarlo in un'orchestra. Ma grazie all'International Harp Contest, una prestigiosa competizione mondiale per suonatori di arpa, forse questo strumento e chi lo suona avrà più importanza nel futuro. Si tratta di un concorso nato nel 1959 e si tiene ogni tre anni in Israele.

L'ultimo titolo di migliore arpista è andato a una ragazza italiana, Claudia Lamanna, di 26 anni. Un riconoscimento che premia una giovane musicista che ha dedicato tutta la sua vita allo studio di questo strumento meraviglioso.

La carriera di Claudia inizia molto presto in giro per il mondo: si è infatti esibita all'Opera House di Oslo, alla Elgar Room della Royal Albert Hall di Londra, alla Merkin Concert Hall di New York, all'Auer Hall dell'Indiana University di Bloomington. Questi sono stati alcuni dei più importanti **palcoscenici**.

Nel 2020 ha pubblicato il suo primo album, The Royal Academy of Music Bicentenary Series. Ciò che ha permesso a Claudia di trionfare nella competizione è stata certamente la sua eleganza e il suo virtuosismo. Adesso per Lamanna si prospetta un futuro molto ricco di proposte di lavoro, arrivate subito dopo la proclamazione, che si vanno ad aggiungere alle date dei concerti già in programma per la prossima estate.

Mahmood e Blanco vincono Sanremo

La 72esima edizione del Festival di Sanremo è stata vinta dal duo Mahmood-Blanco con la canzone 'Brividi'. I due artisti hanno preceduto Elisa e Gianni Morandi, e hanno confermato i **pronostici** della vigilia che li vedevano favoriti. Per Mahmood si tratta della seconda vittoria in altrettante partecipazioni alla gara canora, mentre il giovanissimo Blanco era al Festival per la prima volta.

Premio della critica a Massimo Ranieri mentre Morandi si è aggiudicato il premio della sala stampa. Elisa ha portato a casa il premio per il miglior arrangiamento e Fabrizio Moro quello per il miglior testo. Grazie alla vittoria del Festival Mahmood e Blanco rappresenteranno l'Italia alla prossima edizione dell'Eurovision.

Nobel per la fisica all'italiano Parisi

Il Nobel per la fisica 2021 è stato assegnato all'italiano Giorgio Parisi, fisico teorico dell'università la Sapienza di Roma. Parisi è stato premiato per le sue ricerche sui sistemi complessi e divide il premio con Syukuro Manabe e Klaus Hasselmann, i due ricercatori che hanno avuto il riconoscimento per le loro ricerche sui modelli climatici e il **riscaldamento globale**.

Il collega professore di Fisica Ordinaria Federico Ricci Tersenghi ha commentato "Il contributo fondamentale di Giorgio lo possiamo riassumere così: è riuscito a capire come si crea un ordine nei sistemi disordinati, dall'ecologia ai sistemi neurali alla finanza". Sono 20 i premi Nobel finora ricevuti dagli italiani.

Parisi si dichiara felice e incredulo e sottolinea l'importanza della ricerca in tutti i campi e della necessità dei finanziamenti. Il presidente Mattarella ha espresso grande soddisfazione per l'altissimo riconoscimento e ha inviato al fisico le sue congratulazioni.

Oscar 2022, i vincitori

Al Dolby Theatre di Los Angeles si è chiusa la 94esima cerimonia degli Academy Award, i celeberrimi Oscar. Il favorito "Il potere del cane" di Jane Campion, ha ottenuto in effetti il premio come miglior **regia**. Ma è stato "I segni del cuore. Coda" di Sian Heder ad aggiudicarsi il premio come miglior film. Si tratta del remake americano del film francese del 2014 "La famiglia Bélier" del regista Eric Lartigau.

"Belfast" di Kenneth Branagh ha vinto il premio per la migliore sceneggiatura originale. Il premio come miglior film straniero è andato a "Drive my car" del giapponese Ryūsuke Hamaguchi, Nessuna statuetta, invece, per "È stata la mano di Dio" di Paolo Sorrentino.

L'Oscar per il miglior attore protagonista è andato a Will Smith per "King Richard. Una famiglia vincente" di Reinaldo Marcus Green. Durante la serata di premiazione il comico Chris Rock, conduttore dell'evento, ha fatto una battuta poco felice sulla testa rasata della moglie di Smith, il quale, furioso, è salito sul palco, ha tirato un pugno a Rock per poi tornare a sedersi in platea urlando a Rock: "Togli il nome di mia moglie dalla tua fo***ta bocca".

Poi al momento della premiazione, Smith si è scusato per l'accaduto, dicendo che l'amore fa fare cose folli: in realtà voleva solo difendere la moglie la quale infatti si è sottoposta a cure che l'hanno costretta a rasarsi completamente il capo.

Padova, gli affreschi trecenteschi diventano patrimonio dell'Unesco

Gli otto siti monumentali padovani e i loro cicli pittorici del Trecento, molti dei quali realizzati da Giotto, sono diventati patrimonio dell'umanità. La proclamazione è avvenuta durante la 44a sessione del Comitato del Patrimonio Mondiale Unesco, che si è riunito online a Fuzhou in Cina.

"Padova Urbs Picta" è il titolo del percorso che collega gli affreschi di Giotto, custoditi nella Cappella degli Scrovegni, con le pitture nella Chiesa dei SS. Filippo e Giacomo agli Eremitani, a quelle del Palazzo della Ragione, della Cappella della Reggia Carrarese, del Battistero della Cattedrale, della Basilica e Convento del Santo, dell'Oratorio di San Giorgio, e dell'Oratorio di San Michele.

L'Unesco ha motivato così l'assegnazione del prestigioso titolo: "I cicli affrescati sono diventati un modello per gli altri. I loro autori, riuniti a Padova, diedero vita a un nuovo stile nell'affresco. Questo nuovo stile fu d'ispirazione per il Rinascimento italiano e oltre. Padova ha fornito un nuovo modo di vedere e rappresentare il mondo, che ha portato alla nascita della prospettiva rinascimentale".

La città veneta aveva già ottenuto il titolo di **patrimonio dell'umanità** nel 1997 con il suo Orto Botanico. L'Italia mantiene così il primato con il maggior numero di iscrizioni nella World Heritage List. Con questa proclamazione salgono a 57 i siti italiani presenti.

Primato dell'università Sapienza per gli studi classici

L'università italiana torna a far parlare di sé per la crescita nelle classifiche mondiali. Questa volta è la Sapienza che è al primo posto nel World University Rankings per Studi Classici e Storia Antica, e tra le prime 10 posizioni per Archeologia. La classifica è stata stilata dagli analisti di Quacquarelli Symonds, il QS Ranking by subject, in cui si considerano le prestazioni dei programmi universitari individuali degli atenei, attraverso le discipline accademiche raccolte in cinque macroaree.

Nella stessa classifica troviamo altre università italiane: l'Università di Bologna, il Politecnico di Milano, l'Università Statale di Milano, l'Università di Padova, il Politecnico di Torino, l'Università di

Pisa, l'Università di Cattolica del Sacro Cuore, la Ca' Foscari di Venezia, e l'Università Federico II di Napoli.

La rettrice della Sapienza, Antonella Polimeni, ha dichiarato che l'eccellente risultato è un premio per l'impegno di tutte le figure professionali che fanno parte della comunità, che ha una grande responsabilità nella formazione del sapere.

Ritrovato “La Mare, effet de neige”, il capolavoro di Monet scomparso durante il nazismo

Il 12 maggio a New York Christie's batterà all'asta il capolavoro di Claude Monet “La Mare, effet de neige”. Grazie alle ricerche della casa d'aste newyorkese la tela è stata riconosciuta tra quelle inserite nel database delle opere d'arte sottratte dai nazisti durante gli anni '30. Infatti intorno al 1930 il dipinto apparteneva a un industriale tessile tedesco di nome Richard Semmel, che viveva a Berlino. Quando i nazisti salirono al potere, Semmel, di origini ebraiche, fu vittima delle persecuzioni razziali e così fu costretto a disfarsi della sua collezione d'arte.

Il ricavato della vendita del dipinto di Monet sarà diviso tra gli eredi di Richard Semmel, e i suoi attuali proprietari, una famiglia francese. “La Mare, effet de neige” fu dipinto da Monet nell'inverno 1874-1875. Le tonalità blu e bianche creano l'effetto di un manto di neve ghiacciata, circondato da case con i tetti innevati: tre figure stilizzate e alcuni alberi attraversano la scena. L'opera è un superbo esempio dello stile impressionista.

Trentino, sul monte Cornon le scritte secolari dei pastori

Sulle pareti del monte Cornon, una montagna imponente nella val di Fiemme, in Trentino, si nasconde un tesoro che narra la storia dei **pastori** della regione. Nel corso degli scorsi quattro secoli e mezzo, la montagna è stata usata da pastori, pecorai, e caprai per disegnare, scrivere preghiere, lasciare indicazioni, e per comunicare con gli altri pastori.

Le scritte ritrovate fino ad oggi sono quasi 50mila, e vengono ottenute sciogliendo ocre, disponibile in una cava locale, e mescolandola con saliva, latte, o urina. Secondo gli esperti del luogo, lo scopo delle scritte è mutato nel tempo, e lasciare il proprio segno più in alto possibile è diventato un modo per farsi notare dai colleghi. Queste opere tuttavia rimangono a testimonianza di una tradizione regionale di notevole importanza storica per il Trentino.

Venezia, i palazzi delle Procuratie Vecchie aprono al pubblico dopo 500 anni

L'8 aprile a Venezia, per la prima volta in 500 anni di storia, sono state aperte alla città e al pubblico le Procuratie Vecchie, il complesso in Piazza San Marco che corre dalla Torre dell'Orologio al Museo Correr. Le Procuratie prendono il nome dagli alloggi dei **procuratori** di San Marco, la più prestigiosa carica della Repubblica di Venezia, subito dopo il Doge.

Si dividono in tre ali che circondano la piazza nella parte che fronteggia la basilica di San Marco. Sono le Procuratie Vecchie a nord, l'Ala Napoleonica a ovest, e le Procuratie Nuove a sud. Il progetto del maestoso restauro che le ha viste impegnate negli ultimi 5 anni, è opera dell'architetto David Chipperfield.

In totale si tratta di 12.400 metri quadrati suddivisi nei tre piani dell'edificio. Gli spazi saranno sede della nuova Fondazione "The Human Safety Net" delle Assicurazioni Generali, proprietaria dell'edificio. Sarà un luogo dedicato all'inclusione, all'innovazione, e alla sostenibilità.

Venezuela, l'orchestra più grande al mondo

Il Venezuela tenta di entrare nel Guinness dei primati formando l'orchestra più grande al mondo. Il sistema delle orchestre per bambini e giovani del Venezuela si è esibito a Caracas in un maxi concerto che ha coinvolto oltre 12 mila musicisti. Sono stati eseguiti otto brani, l'ultimo del maestro José Antonio Abreu che ha fondato il Sistema nel 1975 per offrire anche ai bambini poveri la possibilità di esprimere il proprio talento musicale.

Per ottenere il Guinness è stato necessario rispettare alcune regole: i musicisti dovevano essere esperti e guidati da un direttore esperto. Circa 300 persone hanno verificato che tutti i partecipanti fossero musicisti, che ciascuno avesse uno strumento, e che il concerto si estendesse per oltre 5 minuti. Il precedente record era detenuto da un'orchestra di 8.097 persone di San Pietroburgo.

Zerocalcare, la serie animata Netflix sulla crisi di una generazione

"Strappare lungo i bordi" è la serie Netflix più vista in Italia. Per capirne lo strano titolo, bisogna guardarla. La serie è di Zerocalcare, pseudonimo di Michele Rech, il **fumettista** più celebre del momento. La serie è autobiografica e racconta gli anni dell'infanzia e dell'adolescenza di quattro amici "per la pelle" un po' outsider: "Zero", Secco, Sara, e Alice.

Ambientata nella Roma delle periferie urbane di Rebibbia, in realtà mette in scena con ironia e poesia una vicenda molto triste, quella di un suicidio. La serie, uscita su Netflix il 17 novembre, è già un cult, ed è la prima animazione creata in Italia a fare tendenza nello streaming.

Zerocalcare nasce come autore e disegnatore di fumetti cartacei. Questa è la sua prima esperienza come animatore per gli schermi. Il suo pubblico è da anni affezionato alla sua vena comica vivace e fantasiosa, che però non rinuncia alla denuncia sociale e ad argomenti "seri". È lo stesso Zerocalcare a dar voce a tutti i personaggi con la sua ormai famosa **parlata romanesca**.

Cities and Foods of Italy

Parole chiave

centenari: centenarians

pietanze: dishes

sfoglina: a person who makes sfoglia, a type of Italian pasta

allungare: to dilute

cin cin: cheers

sprecare: to waste

avanzi: leftovers

sviluppo: development

portici: archways

pedoni: pedestrians

pellegrinaggio: pilgrimage

Caffè espresso, non sarà patrimonio Unesco. Boccia la candidatura

L'Unesco ha bocciato la candidatura italiana che puntava a rendere il caffè patrimonio dell'umanità. La candidatura era stata presentata dal Mipaaf, il Ministero delle politiche agricole, ambientali e forestali, a gennaio. Il titolo del progetto era: "Il caffè espresso italiano tra cultura, rito, socialità, e letteratura nelle comunità emblematiche da Venezia a Napoli".

La commissione nazionale dell'Unesco (Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Educazione, la Scienza e la Cultura) ha bocciato la candidatura ma ha riferito di "aver molto apprezzato" la proposta e il progetto. Al suo posto è stata preferita la candidatura, sempre italiana, "l'arte italiana dell'Opera lirica", che verrà presentata al comitato intergovernativo nel 2023.

I 100 luoghi più belli del mondo secondo il Time

La prestigiosa rivista "Time magazine" ha stilato la classifica dei 100 posti più belli al mondo. Un elenco di luoghi incantevoli che include alcune destinazioni italiane: la Sicilia, la Toscana, e Venezia. La Sicilia viene inserita come regione ricca di storia, bellezze naturali, e luoghi da esplorare, come l'enorme parco archeologico ad Agrigento.

L'elenco è stato redatto tenendo conto non solo della bellezza dei luoghi, ma anche della capacità di reinventarsi durante la pandemia. Un esempio è la Toscana con la sua iniziativa "Uffizi diffusi" che punta a realizzare un museo diffuso su scala regionale per rivitalizzare musei e centri culturali fuori dalle grandi città.

Il paese dei centenari si trova in Sardegna

Nel mondo esistono cinque aree in cui vivono persone molto longeve. Una di queste aree si trova in Italia, più precisamente in un piccolo paese che si chiama Perdasdefogu, in provincia di Nuoro. Questo piccolo centro ha anche ottenuto di recente una certificazione ufficiale che lo ha fatto entrare nel Guinness dei primati.

Secondo il sito ufficiale Guinness world records, il paesino a nord della Sardegna avrebbe ricevuto la visita di commissari del libro dei record, i quali avrebbero confermato la cittadina come il posto con la maggiore concentrazione di **centenari** al mondo. A Perdasdefogu ci sono ben otto centenari su 1778 abitanti. Questi sarebbero persone che sono nate e vissute nel paesino per tutta la loro vita.

Il più anziano del gruppo ha ben 104 anni e si chiama Antonio Brundu, poi ci sarebbe la sorella Maria di 102; gli altri compaesani sono Bonino Lai di 103, Vittorio Spanu di 102, Giovannina Mameli di 101, Federica Melis che sta per compiere 101 anni, Concetta Melis di 101 anni, e il più giovane con soli 100 Vittorio Lai.

La lanterna di Diogene: la cucina emiliana per affrontare il mondo

Nel 2003 nasce La lanterna di Diogene, una cooperativa in provincia di Modena che nel 2006 diventa anche taverna. Il cuoco e ideatore del progetto si chiama Giovanni Cuocci. Giovanni ha creato un'attività dove anche persone con sindrome di Down, paralisi, e autismo possono lavorare. Insieme ad altri ragazzi ha trasformato l'amore per la terra in **pietanze**: coltivano i campi, allevano gli animali e offrono piatti emiliani genuini ai clienti in osteria.

La giornata è ricca d'impegni. Alle 9 si fa colazione, poi ci si divide in gruppi: chi va in cucina, chi nell'orto, chi si occupa degli animali. Una psicoterapeuta dirige i lavori nelle cucine per preparare il piatto preferito dai clienti: i tortelloni. Qui i ragazzi sono assistiti dalle **sfogline** del paese, poi si pranza tutti insieme. La sera si preparano sala e cucina in vista dell'arrivo degli ospiti.

La storia dello Spritz

Lo Spritz è il cocktail simbolo degli aperitivi italiani ma le sue origini sono austriache: nasce infatti durante la dominazione austriaca nel Lombardo-Veneto tra '700 e '800. I vini veneti erano troppo forti per i soldati, che così decisero di addolcire il sapore "**allungandoli**" con acqua gassata. Infatti,

il nome deriva dal verbo tedesco spritzen, cioè “spruzzare”. Acqua gassata e vino bianco: fu questo il primo Spritz.

La prima evoluzione fu nel '900, quando si diffuse l'acqua di Seltz, un'alternativa all'acqua frizzante. Ma il cocktail come lo conosciamo oggi nacque negli anni Venti, quando si pensò di “macchiare” la miscela con il bitter. Nacquero due versioni: a Padova, con l'Aperol; a Venezia, con il Select. Altre differenze riguardano il vino: a Padova si usa il vino bianco frizzante, a Treviso il Prosecco, a Venezia il vino bianco fermo.

Per la colorazione, oltre all'Aperol, usiamo il Campari, o amari come China Martini e Cynar. La ricetta ufficiale prevede di versare in ordine 6 cl di prosecco, 4 cl di Aperol, e una spruzzata di soda.

Cin cin!

Lo spumante di Trento batte lo champagne ai campionati mondiali

Lo spumante Trentodoc prodotto dalla cantina Ferrari di Trento ha vinto 'The Champagne & Sparkling Wine World Championships', cioè il campionato mondiale delle bollicine. In particolare ha accumulato 22 medaglie d'oro e 50 d'argento, battendo la Maison de Champagne, vincitrice dell'ultima edizione. Questo spumante in particolare ha contribuito alla vittoria dell'Italia, che ha raggiunto 58 medaglie d'oro, mentre la Francia invece ne ha guadagnate 52.

Il concorso è stato ideato ed è presediato da Tom Stevenson, una delle persone più esperte nel settore al mondo. Nella competizione vengono presentate e degustate più di mille etichette provenienti da tutto il mondo. Matteo Lunelli, presidente della cantina Ferrari, si dice molto felice in quanto essere riconosciuti a livello mondiale darà all'azienda grandi possibilità di crescita.

Massimo Bottura, lo chef di Modena celebrato dal “Time” per le sue mense dei poveri

“Smettetela di **sprecare** il vostro cibo”, parola di Massimo Bottura. Con questo titolo il “Time” presenta un lungo articolo dedicato allo chef italiano con tre stelle Michelin. Aryn Baker lo ha intervistato a Modena, sua città natale, dove dal 1995 è “patron” dell'Osteria Francescana.

Nell'articolo la giornalista esalta la vera grande opera del pluripremiato chef italiano: il Refettorio Ambrosiano, nato nel 2015 in occasione dell'Esposizione Internazionale e poi esportato in tutta Italia, per un totale di 13 mense per i poveri. “Il mondo lo si cambia insieme: basta scuse”, è questo il motto di Bottura, che lo ha anche messo come insegna nel refettorio di Milano: “No More Excuses”. “Perché – dice Bottura – “la terza stella Michelin ti dà una voce, una responsabilità: che cosa ne farai?”

La sua risposta sono appunto le mense per i poveri, dove tutto il cibo invenduto e gli **avanzi** diventano gli ingredienti per cucinare dei pasti completi, con tutta la cura e la creatività che si possono trovare in un ristorante stellato. Il progetto si chiama “Food for Souls”, ed è diventato

anche un documentario, “Il refettorio – Miracolo a Milano” del regista Peter Svatek, che coglie molto bene l’ideale umanitario dell’impresa.

Napoli tra le 52 città da visitare

Per un “Mondo che cambia”: sostenibilità e cambiamento energetico, queste sono le innovazioni della città di Napoli, che le hanno permesso di far parte dell’ambita lista del New York Times, come una delle città da visitare. Il quotidiano americano ha segnalato, oltre alla capitale partenopea, anche le città di Chioggia e Courmayeur. Le tre città italiane, insieme ad altre a livello internazionale (in Scozia, Messico, Portogallo, Argentina, Bahamas), hanno dimostrato di essere concretamente partecipi nel contrastare il cambiamento climatico.

A Napoli c’è la comunità energetica di San Giovanni a Teduccio, che si sta impegnando con delle soluzioni sostenibili: in pratica cerca di fornire alla città energia pulita. Il progetto è di Legambiente e Fondazione con il Sud. Sull’edificio della comunità sono stati installati 166 pannelli a energia solare, e questa energia prodotta viene poi distribuita a 40 famiglie in difficoltà che vivono nella zona, e che poi otterranno un bonus in bolletta a fine anno. Un esempio sicuramente possibile da imitare.

Pesaro sarà la capitale italiana della cultura 2024

Pesaro rappresenterà la cultura italiana nel 2024. L’elezione è avvenuta gli scorsi giorni a Roma, durante l’annuale cerimonia presieduta dal Ministro della Cultura Dario Franceschini. Tra le altre candidate c’erano Ascoli Piceno, Siracusa, Viareggio, e Grosseto. Finora il titolo di città della cultura è stato assegnato a Cagliari, Lecce, Perugia, Ravenna, e Siena nel 2015; Mantova nel 2016; Pistoia nel 2017, Palermo nel 2018, Parma nel 2020 e nel 2021. Procida è l’attuale Capitale Italiana della Cultura, mentre Bergamo e Brescia lo saranno nel 2023.

Subito dopo la proclamazione, il sindaco di Pesaro Matteo Ricci ci ha tenuto a dedicare il premio alla città ucraina di Karkiev che, come Pesaro, è la Città della Musica Unesco. Il progetto culturale presentato valorizza il territorio e favorisce l’integrazione e l’innovazione; si tratta di una proposta che ha trovato il giusto equilibrio tra natura, cultura, e tecnologia: elementi che possono favorire lo **sviluppo** socio-economico della città e della regione circostante.

Portici di Bologna nominati patrimonio mondiale UNESCO

In occasione della 44esima seduta del Comitato del Patrimonio Mondiale UNESCO, l’Italia ha ottenuto la sua terza nomina per un sito classificato come patrimonio dell’umanità. Si tratta dei celebri **portici** di Bologna: una serie di arcate risalenti al medioevo che si estendono per 62

chilometri lungo tutta la città emiliana. Bologna vanta infatti il maggior numero di portici al mondo, e la prima testimonianza della loro esistenza risale al 1041.

All'inizio, essi venivano costruiti in legno per permettere alle attività commerciali del centro di espandersi, proteggendo la merce e i **pedoni** dalle piogge. Dopodiché, un decreto emanato nel 1568 stabilì che i portici sarebbero stati costruiti in pietra o laterizio permettendo l'espandersi degli alloggi. Numerosi portici di origine medievale svolgono ancora la loro funzione originale, e altri sono stati ripristinati nel corso degli anni.

Il portico più lungo al mondo è quello di San Luca, lungo ben 3.796 metri, nato per proteggere i fedeli dalle intemperie nel loro **pellegrinaggio** verso il Santuario della Madonna di San Luca.

Roma la città del gusto

Roma "caput mundi", una delle città più famose del mondo per le sue bellezze archeologiche e artistiche, adesso è ufficialmente anche la città dove si mangia meglio. Lo ha stabilito una classifica Tripadvisor intitolata "Travellers' Choice Awards 2022", che ha promosso Roma come la città più raccomandata agli amanti del cibo. La classifica premia anche altre capitali europee come Londra, Parigi. Arrivano poi Dubai, Barcellona, Madrid, San Paolo del Brasile, New York, etc.

La cucina tipica della città capitolina brillava già per la particolarità dei suoi piatti, specialmente per l'uso di alcuni ingredienti. Si tratta di una cucina povera, creata dal popolo, ma molto apprezzata anche a livello internazionale (evidentemente). Sicuramente il grande merito si deve alla varietà degli ingredienti e alla loro qualità superiore.

A Roma è possibile gustare dallo street food ai piatti più prelibati al ristorante, senza mai restare delusi. E' il momento giusto allora per andare a Roma e provare alcune specialità come la 'Carbonara', la 'Coda alla vaccinara', o una semplice 'Pizza bianca con la mortadella'.