

# News di qualità a rischio con i chatbot giornalisti

►Allarme di Newsguard: crescono i plagii ►Confartigianato: con i nuovi algoritmi realizzati tramite l'intelligenza artificiale sono in bilico 8,4 milioni di lavoratori

## IL CASO

ROMA Un plagio hi-tech, automatizzato e di massa dei giornali più autorevoli, realizzato tramite l'intelligenza artificiale. Crescono in maniera esponenziale i chat bot giornalistici, a lungo tenuti più come prospettiva distopica che realtà. A lanciare l'allarme è Newsguard, l'organizzazione internazionale che valuta l'affidabilità dei siti di notizie, che spiega come il fenomeno si stia diffondendo in tutto il pianeta. Ad alimentarlo diversi siti di bassa qualità, che usano l'IA per riscrivere i contenuti di alcune delle principali testate giornalistiche, dalla Cnn a Reuters, passando per il New York Times.

## LE CONSEGUENZE

L'obiettivo è ottenere una posizione migliore nelle classifiche dei motori di ricerca, avere più clic e quindi guadagnare di più con gli annunci pubblicitari. Spesso la copia è praticamente perfetta, con l'effetto di togliere lettori e abbonamenti ai giornali più qualificati con versioni online. Newsguard ha identificato almeno 37 siti che avrebbero utilizzato chatbot per riscrivere articoli apparsi su grandi testate giornalistiche, senza menzionare le fonti.

Alcuni di questi siti hanno pubblicità di grosse aziende, il che significa che importanti brand stanno inconsapevolmente contribuendo a finanziare la pratica di utilizzare l'intelligenza artificiale per riprodurre in modo ingannevole i contenuti delle fonti tradizionali. C'è però da dire che, al-

## Green Ma per il 41% serve semplificare



## Economia circolare, due aziende su tre guadagnano dagli investimenti sostenibili

Nel 2023 per quasi due aziende italiane su tre (62%) che hanno investito in economia circolare c'è stato un maggiore ritorno economico. Un deciso progresso rispetto al 41% dell'anno scorso. A fare il quadro della situazione è l'Osservatorio CleanTech di Circularity assieme a Innovatec. Per quasi la metà delle imprese (47%) la mancanza di competenze è il principale ostacolo, un dato in crescita rispetto al 36% del 2022. Per il 41%, invece, la normativa è ancora troppo complicata (nel 2022 lo dichiarava il 16%). La tecnologia, infine, non sembra invece essere un problema: ne lamenta la mancanza solo il 12% del campione.

no in teoria, i due chatbot più importanti, Bard di Google e ChatGpt di OpenAI, non potrebbero essere utilizzati per plagiare contenuti. La diffusione di questo fenomeno sta già facendo interrogare le principali testate internazionali su come evitare il plagio o quantomeno renderlo più riconoscibile e quindi meno pericoloso, puntando sempre di più su approfondimenti e contenuti originali,

dal riconoscibile carattere "umano". Ma le professioni intellettuali e creative come quella giornalistica non sono le sole che potrebbero essere messe in difficoltà dall'intelligenza artificiale. Secondo uno studio di Confartigianato sono 8,4 milioni i posti di lavoro a rischio in Italia da qui ai prossimi anni. Tra questi molti sono altamente qualificati. Si va dai dirigenti am-

ministrativi e commerciali, agli specialisti delle scienze commerciali e dell'amministrazione, passando per i tecnici in scienze e ingegneria. A rischiare di meno, invece, sono le attività lavorative che hanno una componente manuale non standardizzata, difficilmente replicabile dalle macchine.

## GLI ALTRI SETTORI COINVOLTI

Sul totale degli occupati il 36,2% subirà l'impatto delle profonde trasformazioni tecnologiche e dei processi di automazione. Le ripercussioni non saranno però uniformi lungo la penisola. La Regione più esposta sarà la Lombardia, con il 35,2% degli occupati assunti nel 2022 in bilico. Segue il Lazio con il 32%, mentre Piemonte e Valle d'Aosta sono insieme al terzo posto con il 27%. Ad oggi il 6,9% delle piccole e medie imprese italiane usa i robot, il 5,3% algoritmi, ma ben il 13% vuole investire nell'ia nei prossimi anni.

Secondo il presidente di Confartigianato, Marco Granelli, l'intelligenza artificiale deve essere considerata come un «mezzo», non un «fine», ma soprattutto «non va temuta bensì governata dall'intelligenza artigiana». L'ia, per Granelli, deve essere quindi «uno strumento capace di esaltare la creatività e le competenze, inimitabili, dei nostri imprenditori, perché non c'è robot o algoritmo che possa simulare l'anima dei prodotti e dei servizi che rendono unico nel mondo il nostro made in Italy».

Giacomo Andreoli

© RIPRODUZIONE RISERVATA

**IL 6,9% DELLE IMPRESE PICCOLE E MEDIE GIÀ USA ROBOT, IL 5,9% GLI ASSISTENTI HI-TECH, MENTRE IL 13% PREVEDE INVESTIMENTI FUTURI**



Barbara Marinali

## Marinali (Acea): «Serve subito una rete idrica integrata»

### L'INTERVENTO

ROMA Un sistema che integri le reti idriche italiane per favorire il riutilizzo dell'acqua e farla arrivare dovunque ce n'è bisogno nel Paese. A chiedere che venga realizzato il primo passo è la presidente di Acea, Barbara Marinali, intervenuta ieri al Meeting di Rimini organizzato da Comunione e Liberazione.

### TRASPORTO E RIUTILIZZO

«La crisi del gas - ha spiegato Marinali - ci ha insegnato che dipendere da altri per qualcosa che fa funzionare la nostra vita non va bene. L'acqua in Italia l'abbiamo, ma non l'abbiamo sempre dove ce ne sarebbe bisogno». La ricetta, quindi, secondo la presidente è proprio creare «un sistema integrato che consenta di favorire il trasporto e il riutilizzo dell'acqua in modo circolare e in modo diffuso».

Ci sono una rete del gas nazionale e una rete elettrica nazionale, ha rilevato Marinali, «ma non abbiamo una rete nazionale idrica» e «pensare che se una regione non è autosufficiente a livello idrico può andare in difficoltà perché quella che è a fianco l'acqua non gliela dà, per me è qualcosa di inconcepibile». Ora, ha concluso la presidente di Acea «c'è una straordinaria convergenza tra governo, autorità, operatori su questi ragionamenti e mi auguro che si vada avanti in questo senso anche solo il dialogo».

M. D. B.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## Il prezzo del gas crolla sotto la soglia dei 32 euro

### ENERGIA

ROMA Altro che picchi oltre i 350 euro al megawattora. A differenza di un anno fa, il gas al Ttf di Amsterdam scende ancora in maniera decisa, raggiungendo ieri un picco al ribasso sotto quota 32 euro al megawattora (chiudendo a 31,7 euro). Il calo in un solo giorno è stato di oltre il 13%. La controversia sindacale in Australia non fa più paura: si è infatti aperto uno spiraglio nella trattativa per evitare gli scioperi. Per questo le quotazioni dei futures sul metano sono calate precipitosamente.

Nei prossimi mesi il prezzo potrebbe ulteriormente scendere. Secondo il direttore della ricerca europea sul gas presso Lseg (London Stock Exchange Group), Wayne Bryan, si potrebbe arrivare vicino ai 20 euro/MWh o addirittura al di sotto se il continente dovesse registrare temperature miti nel prossimo inverno. Le temperature superiori alla media in ottobre e novembre «hanno ovviamente aumentato la possibilità di un ribasso», ha aggiunto. Una volta che il rischio di un inverno freddo inizierà ad attenuarsi, i prezzi potrebbero quindi scendere molto, «ma dobbiamo superare dicembre, gennaio e febbraio prima di vedere qualsiasi ribasso significativo».

Se davvero le quotazioni internazionali scendessero a quota 20 euro al megawattora l'effetto in bolletta per tutti gli italiani potrebbe essere significativo, con «sconti» anche da centinaia di euro su base annua.

G. And.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

**DOPO I PICCHI SUL MERCATO DI AMSTERDAM, CONTINUA LA DISCESA DELLE QUOTAZIONI**

## Blackstone e Mangia puntano 100 milioni sul turismo made in Italy

### LA STRATEGIA

ROMA Il fondo di investimento Blackstone, uno dei più grandi al mondo, conferma di puntare sull'Italia e, più in particolare, sul turismo nell'area sud del Paese. Per farlo, si è alleato con la famiglia Mangia, proprietaria di uno dei primi gruppi alberghieri nazionali, con 13 resort. La partnership si è concretizzata in una serie di joint venture che AeroViaggi, società che AeroViaggi, è la società Hotel Investment Partners, principale proprietario di resort nel Sud Europa finanziato da fondi gestiti da Blackstone, hanno costituito per sviluppare un portofoglio che al momento conta tre hotel in Sicilia e tre in Sardegna.

### LA ROADMAP

Sul piatto, per la roadmap di sviluppo, c'è un piano di investimenti per 100 milioni di euro in tre anni, da destinare all'upgrade dell'offerta delle strutture ricettive. L'obiettivo è puntare al segmento di clientela in cerca di una vacanza all'insegna del

«lusso accessibile», clienti internazionali, ma non solo, che cercano l'Italian taste nella sua accensione più ampia. Il primo tassello di questo percorso è il Brucoli Resort, in Sicilia, dopo un investimento di 27 milioni di euro per il rinnovamento della struttura, che ne ha permesso il passaggio dalle 4 alle 5 stelle.

Per Marcello Mangia, presidente di AeroViaggi, «l'obiettivo è creare un'ospitalità strettamente legata al territorio, immersa nell'ambiente naturale, che lasci impressa la memoria di un'esperienza unica». AeroViaggi, nata nel 1973 dall'iniziativa di Antonio Mangia, si propone sul mercato con il nuovo brand Mangia's, un ulteriore passo - spiegano dal gruppo - nella direzione di creare un player protagonista ed ambasciatore dell'Italian style all'estero.

**IL FONDO D'INVESTIMENTO INTERNAZIONALE VUOLE SOSTENERE LE STRUTTURE DI ECCELLENZA**

**ERSU S.P.A. PIETRASANTA (LU)**  
Bando di gara n. 9273128  
ERSU S.p.A., indice gara a procedura aperta per la fornitura di cartoni gommati suddivisi in 2 lotti. Lotti 1 CIG A0030362FE1 € 250.000,00. Lotti 2 CIG A0030362FE2 € 250.000,00. Entità dell'appalto: € 500.000,00 + IVA di legge. Criteri di aggiudicazione: minor prezzo. Termini richieste documenti e accesso ai documenti: 15/09/2023 ore 09:00. Termine ricezione offerte: 18/09/2023 ore 12:00. Apertura offerte: 19/09/2023 ore 09:00 presso ERSU S.p.A.  
I.R.U.P. Dott. Ing. Walter Bresciani Gatti

**REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA**  
STAZIONE UNICA APPALTANTE E PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI  
TEL. 0165/272659

Comunicazione aggiudicazione servizi ingegneria e architettura dei lavori di realizzazione dell'impianto di depurazione comprensoriale a servizio dei comuni di Chambave, Verrayes, Saint-Denis, Nus e Fénis. Aggiudicatario: RFP Zimatec S.r.l. di Aosta - Zimatec Studio Associazione - Arch. Giulia Cristina Signorino. CIG: 910479400A - CUP: H91B9700000002. Valore contrattuale: Euro 194.070,00. Data di stipulazione del contratto: 30/08/2023.  
Il dirigente Arch. Pagano Franco

**REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA**  
STAZIONE UNICA APPALTANTE E PROGRAMMAZIONE DEI LAVORI PUBBLICI TEL. 0165/272611

Ai sensi delle leggi vigenti, si comunica che l'operatore economico CONSORZIO STABILE VALLE D'AOSTA S.C.A.R.L. - P.I. 01147820078 con sede in Quart si è aggiudicato la gara per l'affidamento dei lavori di completamento di un tratto di pista ciclabile tra Saint-Marcel e Fénis (Vil lott) cofinanziato a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) n. 2012/2020. CIG: 9495627411 con il ribasso del 10,00%. Data di conclusione del contratto: 16/06/2023.  
Il dirigente Arch. Pagano Franco

**ATS DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO**  
AVVISO APPALTO AGGIUDICATO  
AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE ATS della Città Metropolitana di Milano - Corso Italia 52 - 20122 Milano - Indirizzo E-Mail: ats@ats.milano.it. O.G.E.T.T.O. DELL'APPALTO Procedura aperta sopra la soglia comunitaria ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i., per il servizio di archiviazione documenti analogici amministrativi e sanitari in visione depositato tra le AA.TT.SS. della Città Metropolitana di Milano (copie) e di Pavia, per un periodo di 60 mesi. C.I.G. n. 9755837360. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO Importo di aggiudicazione € 892.697,77 comprensivo dei costi da interferenza non soggetti a ribasso pari a € 501,19 (iva esclusa). SOCIETÀ AGGIUDICATRICE: Bio-Ried Laboratories, con sede legale in Via Marie Curie n. 15 - 06073 Corchiano (PG) - C.F./P.IVA n. 01589969547. IL DIRETTORE SC GESTIONE ACQUISTI - Avv. FRANCESCO OZZO

**AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE DEL SETTE LAGHI VARESE**

ESITO DI GARA CIG 9793474668  
È stata aggiudicata la procedura del affidamento della fornitura di gas medicinali e gas tecnici, comprensiva del servizio di gestione e distribuzione, e del servizio di manutenzione, per il periodo di anni due eventualmente rinnovabile per ulteriori anni uno, occorrente al P.O.O. dell'A.S.S.T. sette laghi di Varese. Aggiudicatario: Società Air Liquide Sanità Service S.p.a. per un importo complessivo di € 3.057.251.54 oneri ed I.V.A. Invio GIUE 17/08/2023.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO - ING. ROBERTO GUARNASCHELLI

**Legalmente**  
Vendite immobiliari, mobiliari e fallimentari  
legalmente@piemmedmedia.it  
www.legalmente.net

**AORN S. ANNA E SAN SEBASTIANO DI CASERTA**  
ESITO DI GARA - GARA N. 8787600  
La procedura aperta o.p.v., per l'appalto relativo all'affidamento quinquennale in noleggio di sistemi diagnostici completi da destinare alla USO genetica e biologia molecolare afferente al Dipartimento dei Servizi Sanitari, è stata aggiudicata in data 08.08.2023, come riportato: Lotti GBM1 - Sistema analitico modulare misto di biologia molecolare per la determinazione di mutazioni geniche: Nuclear Laser Medicine, € 224.900,00; Lotti GBM2 - Sistema per la diagnosi genetica mediante PCR di mutazioni e polimorfismi associati al rischio trombotico e alla sensibilità alle terapie farmacologiche: S.M.C. € 167.907,00; Lotti GBM4 - Strumentazione e reagenti per la diagnostica molecolare e il multiplexaggio di lesioni acute e croniche in PCR real time: S.M.C. € 195.380,00; Lotti GBM5 - Controlli di qualità per la biologia molecolare: Bio-Ried Laboratories, € 121.515,00. Invio in GIUE: 14.08.2023. Altre informazioni: www.ospedale.caserta.it.

**CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA COMUNE DI FANO**  
per conto del Comune di Fossombrone  
AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE: GIUE - Fiesca Carità Comune di Fano, per conto del Comune di Fossombrone, via S. Francesco d'Assisi n. 79 - 61029 Fano (PU) COGITAZIONE DELL'APPALTO: Procedura telematica aperta per l'affidamento dell'appalto integrato di progettazione, fornitura ed esecuzione dei lavori di adeguamento tecnico della scuola primaria del plesso "Montebello", ai sensi dell'art. 44, co. 1 e dell'art. 109, co. 2 del d.lgs. n. 36/2023. Tutti la documentazione di gara è reperibile sul portale https://www.balgorp.it. Scadenza presentazione offerte: ore 12:00 del giorno 07/09/2023. Responsabile Unico del Procedimento: Luca Sironi. Responsabile procedimento di gara: dott.ssa Immacolata Di Sauro. La Dirigente della GIUE - dott.ssa Immacolata Di Sauro

**BANDO DI ASTA PUBBLICA**  
VENDITA DI BENI IMMOBILIARI DI PROPRIETÀ COMUNALE  
IL COMUNE DI PERUGIA  
RENDETOTO

che il giorno 12/09/2023 (12 settembre duemilaventitré), alle ore 9:30 (nove e trenta), avrà luogo, presso la Residenza Municipale di Palazzo dei Priori, n. 1 esperimento d'asta pubblica per la vendita, ad unico e definitivo incanto e con il metodo delle offerte segrete da confrontarsi con il prezzo indicato nel presente bando, dei seguenti n. 5 lotti di beni immobili di proprietà del Comune di Perugia, ubicati nel Comune medesimo:

DESCRIZIONE SOMMARIA FABBRICATI	PREZZO BASE €
LOTTO n. 1: Unità immobiliari commerciali, magazzini ed area pertinenziale	1.520.000,00
LOTTO n. 2: Tre annessi ex rurali contigui e diruti, con piccola corte esclusiva, in località Collestrada	35.000,00
LOTTO n. 3: Edificio ex circolo CSAIN in località Colonnata di Montebello str Tadete nr 97A1	80.000,00
LOTTO n. 4: Magazzino Ex Lavatoi, strada dei Conservatori snc	30.000,00
DESCRIZIONE SOMMARIA TERRENI	PREZZO BASE €
LOTTO n. 5: Area in via F. Pellis	12.000,00

Le modalità di partecipazione, le condizioni generali e particolari di aggiudicazione e di vendita ed ulteriori informazioni possono essere consultate negli uffici dell'Unità Operativa Acquisti e Patrimonio, ai nn. telefonici 075/5774430 - 075/5773980 - 075/5773415.  
Il presente bando è integralmente pubblicato sul sito [www.comune.perugia.it](http://www.comune.perugia.it)  
Perugia, 09.08.2023  
IL DIRIGENTE  
U.O. ACQUISTI E PATRIMONIO  
Pierluigi Zampoloni