

Eresie digitali

LIU XIAODONG,
LA CIVILTÀ
DELLE MACCHINE
E DELL'ARTE



di **Edoardo Segantini**
edoardosegantini2@gmail.com
@SegantiniE

Liu Xiaodong (1963) è tra i maggiori artisti cinesi contemporanei. I suoi quadri ritraggono le grandi periferie del mondo. Quelle geografiche e quelle umane. L'iperurbanizzazione, la solitudine, la povertà in ogni angolo del pianeta, dalla Cina a Cuba, dal Regno Unito all'Italia. Nel nostro Paese è famoso, in particolare, per aver dipinto una sua reinterpretazione del Quarto Stato di Pellizza da Volpedo, con i migranti al posto degli operai, esposta alla Triennale di Milano nel 2017. Ci ha colpito una sua intervista a *Civiltà delle Macchine*, la rivista del gruppo Leonardo diretta dal compianto Peppino Caldarola, scomparso il 21 settembre scorso. Al pari di un bravo imprenditore italiano, capace come nessun altro di combinare artigianato e innovazione, Liu passa dalle tecniche più tradizionali della pittura a olio (niente asciugatura veloce, il fast drying medium, ma solo olio di lino e trementina) all'utilizzo dell'automazione. Per la serie di quadri intitolata *Weight of Insomnia* (Peso dell'insonnia), ha ideato e programmato un robot con un braccio meccanico, capace di dipingere frammenti di realtà urbane ripresi dalle videocamere di sorveglianza nelle strade. «Solo una pacifica coesistenza tra l'uomo e le macchine — dice — ci regalerà un futuro felice». Conseguenza diretta di questa visione — così lontana da tante sciocchezze che girano, ostili all'innovazione e all'impresa — è il suo rapporto proficuo con i tecnici: coloro che hanno collaborato a questo progetto, dice, sono tutte persone di scienza, rigorose e serie nel lavoro. E la capacità di collaborare — dal mondo dell'impresa alla sanità, oggi alla prova del virus — è forse lo strumento principale per uscire dalla crisi del mondo di oggi. Infine colpisce il modo in cui Liu guarda all'Italia. Dice: «Siete il Paese in cui lo spirito della società contadina, rurale e la modernità della società industrializzata si incontrano nel modo più felice, più riuscito». A volte, per capire qualcosa di più di noi stessi, serve la voce di un artista che arriva da lontano, e che pure sentiamo così vicino.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Provati per voi

SMARTPHONE

Grande schermo sul cellulare a prezzo contenuto

(m. ga.) Il nuovo smartphone di Tci, il 10 Plus, sembra studiato per chi ama i grandi display ad alta qualità con sistema operativo Android. Lo schermo da 6,47 pollici curvo ai lati a tecnologia AMOLED è al top e può accontentare anche i più esigenti. Le immagini sono contrastate con una risoluzione full-hd (1080x2340 pixel) e danno il meglio della qualità dei video grazie anche a una tecnologia proprietaria. Le foto soffrono invece la non eccelsa, benché di buon livello, qualità delle quattro fotocamere (la principale da 48 megapixel). Apprezzabile invece la scelta di aggiungere la lente macro. Buona l'autonomia della batteria da 4500 mAh. Il design è di livello superiore, il prezzo in linea con la qualità dei materiali.



© RIPRODUZIONE RISERVATA

MARCA	Tcl		Ottimo display
PRODOTTO	Tcl 10 Plus		Fotocamere di media qualità
PREZZO	300 euro		

ACCESSORI

Il cinturino intrecciato è trendy Si scatena la caccia al falso

(m. ga.) Una delle magie dei prodotti Apple è quella di creare accessori belli e desiderabili che si trasformano quasi sempre in un business planetario. Purtroppo non solo per chi vende prodotti originali, ma anche per chi li copia spudoratamente. Gli ultimi cinturini per Apple Watch Solo Loop e soprattutto Solo Loop Intrecciato sono belli e innovativi. Non hanno chiusure perché completamente elastici e si indossano dopo aver scelto la giusta misura del polso, una modalità che per chi li acquista online è destinata a provocare qualche problema. Ma la complicazione maggiore è il prezzo: il cinturino Solo Loop Intrecciato originale costa 99 euro. Ecco così piovono sul mercato, come già accaduto per altri cinturini Apple, copie e falsi venduti a 10-20 euro.



© RIPRODUZIONE RISERVATA

MARCA	Apple		Bello e innovativo
PRODOTTO	Solo Loop Intrecciato		Prezzo alto, misure complicate
PREZZO	99 euro		

INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Tutti nei panni di James Bond con l'algoritmo dei sosia

(m. tri.) È ormai un fenomeno di costume il «Deep Fake», l'ingegnoso sistema di algoritmi d'intelligenza artificiale che permette di sostituire un volto con un altro in un filmato, in maniera realistica. È toccato a capi di Stato, politici e attori, a cui sono stati attribuiti discorsi mai pronunciati, ma con l'app di Reface è arrivato il momento del signor Rossi. Basta scattarsi una foto del volto bene illuminato per riconoscersi nei panni del protagonista di un film o impersonare un cantante nel suo video musicale. Non c'è che da scegliere il filmato nell'enorme serbatoio di spezzoni di film, video musicali e sportivi proposto da Reface e costantemente aggiornato, e attendere qualche secondo. Il prodigio si può condividere su tutti i social, direttamente dall'interno dell'applicazione.



© RIPRODUZIONE RISERVATA

PRODOTTO	Reface: Face Swap Vid.	CASA	Neocortex
PIATTAFORMA	iOs, Android	PREZZO	3,99 euro al mese

di Marco Gasperetti, Umberto Torelli e Massimo Triulzi

VOIP

Al telefono per le videocall ci si collega in tre (via Internet)

(u. tor.) Il lockdown, con il lavoro da casa, ha reso necessarie le videoconferenze. **Voxloud** è un apparecchio telefonico Voip made in Italy, che offre la possibilità di rispondere alle chiamate da qualunque parte del mondo. È un servizio progettato dall'omonima azienda romana, utile per i professionisti, le piccole e medie imprese e per chi fa lavoro ibrido (da casa e in presenza). Una volta installato, consente in pochi minuti di accedere alle videochiamate in modalità remota, oltre che di consultare la rubrica e riascoltare le registrazioni in arrivo. Di fatto, è una segretaria digitale che smista le chiamate 24 ore al giorno. Si possono collegare tre utenti simultaneamente e prevede telefonate con minuti illimitati. Ma nel sistema di videoconferenza gestito via app non c'è la condivisione dei documenti.



© RIPRODUZIONE RISERVATA

MARCA	Voxloud		Installazione veloce
PRODOTTO	Voxloud		Non si condividono i documenti
PREZZO	21 euro al mese		

VIDEOGAME

Super Mario, un tris storico per il compleanno della mascotte

(m. tri.) Super Mario, la mascotte di Nintendo, compie 35 anni e non sembra invecchiato di un giorno. Per festeggiare, sarà in vendita sino al 31 marzo del 2021 una raccolta di titoli che hanno fatto la storia del personaggio, tre capolavori di creatività e innovazione. Si parte dalla prima apparizione in grafica 3D con Super Mario 64 del 1997; si prosegue con Super Mario Sunshine del 2002, che regala a Mario la possibilità di gestire dei fluidi, con una potentissima pistola ad acqua; si conclude con il Super Mario Galaxy del 2007, così ampio da trasformare l'area di gioco in una galassia da visitare, pianeta dopo pianeta. Imperdibile per chi non avesse giocato gli originali, la collezione è arricchita da documenti sulla storia dei giochi e dalle colonne sonore integrali.



© RIPRODUZIONE RISERVATA

MARCA	Nintendo		Tre pietre miliari dei videogiochi
PRODOTTO	Super Mario 3D All S.		Pochi miglioramenti tecnici
PREZZO	59,99 euro		

TERAPIE VIRTUALI

Contro lo stress da Covid ecco gli esercizi di meditazione

(u. tor.) In tempo di Covid ansia e stress aumentano, mettendo a dura prova l'equilibrio psico-fisico. Può venire in aiuto PetitBambou, un vecchio saggio virtuale, allegro e positivo con 200 esercizi di meditazione. L'app, scaricata da sei milioni di utenti, consente di praticare esercizi in ogni luogo e ora del giorno per gestire temi come il sonno, il dolore, l'ansia, le relazioni e, naturalmente, il lavoro. Oltre alla voce guida (in italiano) ci sono dei video sui principi della meditazione. Le sessioni si personalizzano per durata (in genere una decina di minuti) e sottofondi musicali. Previste anche brevi meditazioni per superare improvvise situazioni con il controllo della respirazione. S'inizia con una prova di otto sessioni gratuite, poi il costo parte da 4 euro al mese.



© RIPRODUZIONE RISERVATA

PRODOTTO	Petit Bambou	CASA	FeelVeryBien
PIATTAFORMA	iOs, Android	PREZZO	Gratis