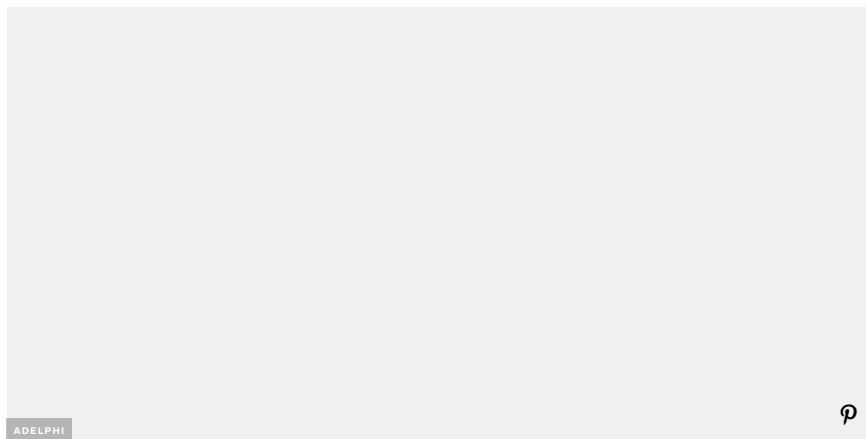


- 1** [James Baldwin: Come fermare le proteste](#)
- 2** [The Last of Us Parte II è qui, ed è pazzesco](#)
- 3** [Come saranno gli Hotel di lusso, dopo la pandemia](#)
- 4** [Tommaso Labranca, ritratto di un maestro solo](#)
- 5** [I migliori film horror da vedere su Netflix](#)

10 libri di scienza da leggere nell'estate del Covid

Saggi e romanzi scientifici, appassionanti come un thriller.

DI DANILAZAGARIA 25/07/2020



ADELPHI

p

Mai come nel 2020 la scienza è stata una presenza quotidiana nella vita di tutti. La pandemia di Covid-19 ha costretto ogni persona a fare giornalmente i conti con grafici, dati e concetti di virologia, epidemiologia e statistica. Ogni canale televisivo ha invitato i suoi esperti di punta, virologi in primis, mentre in gran parte dei quotidiani si è sentita la mancanza di giornalisti scientifici e divulgatori, professionisti in grado di gestire informazioni delicate e trasmetterle a un pubblico poco preparato in materia.

Quest'anno l'estate degli italiani coinciderà con la ripresa delle attività dopo il duro periodo di lockdown. Molti avranno voglia di svagarsi, di accantonare questa overdose di scienza per tornare a leggere i libri che sono soliti popolare le nostre spiagge: il romanzo d'avventura e mistero, l'immane giallo o l'ultima trilogia di tendenza. Tuttavia sono

numerosi i libri dedicati a diverse discipline scientifiche che coinvolgono il lettore tanto quanto un'indagine poliziesca e lo stupiscono con le curiosità strabilianti che raccontano.

La lista di consigli di lettura che segue è un invito a perdersi fra funghi e alberi filogenetici, ad appostarsi sulle alture del Tibet in attesa di un felino misterioso, a sorprendersi con invenzioni che cambieranno il nostro futuro e a ragionare sulle implicazioni filosofiche della crisi ecologica. Per chi proprio non sopportasse leggere saggi, sono presenti un paio di romanzi, la cui trama è legata in modo inestricabile ad argomenti scientifici (uno di questi, immancabile in questo 2020, è un romanzo sulle origini delle pandemie).

David Quammen, *L'albero intricato*

L'albero intricato

LA COLLANA DEI CASI

amazon.it

24,70 €

ACQUISTA ORA

Nel giro di qualche mese David Quammen è diventato uno scrittore famoso. L'autore di *Spillover* (saggio pubblicato da Adelphi nel 2014) ha rilasciato innumerevoli interviste e il suo libro "predittivo" sull'origine e i pericoli delle pandemie è tornato in classifica a quasi dieci anni dalla prima edizione. Oggi nelle librerie è arrivato il suo nuovo saggio: *L'albero intricato* (Adelphi; traduzione di Milena Zemira Ciccimarra).

Avete presente l'albero della vita, quello che oggi gli scienziati sono soliti chiamare albero filogenetico? Bene, in realtà non è un albero. O meglio: la scienza oggi è in grado di dirci che la forma più corretta per rappresentare le parentele fra i viventi sarebbe un'altra, qualcosa di più *intricato*, un rovo forse, molto più ramificato e complesso di quanto si pensasse in passato. Con lo stile appassionante che lo contraddistingue, Quammen ci guida alla scoperta delle affinità genetiche ed evolutive che ci legano ad altri organismi viventi, microbi compresi.

Paule Constant, *Di pipistrelli, di scimmie e di uomini*

Di pipistrelli, di scimmie e di uomini

KREUZVILLE ALEPH

16,15 €

ACQUISTA ORA

Forse non sapete che Ebola, nome di una ben nota di una febbre emorragica altamente mortale, deriva dal nome di un fiume che scorre nella parte settentrionale della Repubblica Democratica del Congo. Fu in quella zona, nel 1976, che il virus responsabile della malattia venne identificato per la prima volta. La scrittrice francese Paule Constant, i cui libri sono molto amati olttralpe, ha scritto un romanzo il cui titolo ricapitola la probabile catena di contagio che porta i virus responsabili dell'Ebola (già, ne esistono più specie) a "saltare" da un organismo all'altro per arrivare infine all'uomo.

In questo godibile romanzo, pubblicato da L'Orma Editore e tradotto da Francesca Bonomi, sono presenti tutti gli elementi che favoriscono lo scoppio di focolai di Ebola: la promiscuità fra animali selvatici e umani, il consumo della cosiddetta *bushmeat* (la selvaggina procacciata nella foresta tropicale e nel *bush*) e quanto resta di un sistema coloniale che favorisce il dilagare di povertà, ignoranza scientifica e corruzione.

Merlin Sheldrake, *L'ordine nascosto. La vita segreta dei funghi*

L'ordine nascosto. La vita segreta dei funghi

I NODI
19,00 €

ACQUISTA ORA

È arrivata la stagione dei funghi. Sebbene l'estate non sia il momento prediletto da porcini e famigliole, nelle ultime settimane sono usciti diversi libri che guidano il lettore alla scoperta di un mondo che è ancora in gran parte sconosciuto alle scienze. Uno di questi lo ha scritto Merlin Sheldrake, un micologo inglese la cui passione per i funghi è ben più di una mera professione. Sul suo [account Twitter](#), ad esempio, potete vederlo mentre cucina i funghi che ha fatto crescere su una copia del suo libro...

Il saggio, pubblicato in Italia da Marsilio col titolo *L'ordine nascosto* (traduzione di Anita Taroni e Stefano Travagli), invita il lettore a esplorare il sottosuolo, dove funghi, licheni e lieviti (sì, sono tutti quanti funghi) trascorrono gran parte della loro esistenza. Dopo aver letto queste pagine, tanto precise dal punto di vista scientifico quanto appassionanti, non guarderete mai più un piatto di risotto ai funghi con gli stessi occhi.

Sabrina Mugnos, *Draghi sepolti*

Draghi sepolti. Viaggio scientifico e sentimentale tra i vulcani d'Italia

LA CULTURA

19,00 €

[ACQUISTA ORA](#)

Se fotografie e immagini dell'attività degli inquieti vulcani italiani vi spingono a cliccare su ogni video condiviso sui social, allora questo è il libro che fa per voi. Sabrina Mugnos è una vulcanologa e divulgatrice scientifica italiana che ha deciso di raccontare storie di uomini e vulcani. Sì, perché tutti i "draghi sepolti" del nostro Paese, a cominciare dalla loro regina, quell'Etna che i siciliani chiamano *idda* ("lei") con timore reverenziale misto a uno strano affetto, sono legati intimamente agli esseri umani che li studiano, che vivono alla loro ombra o che tentano di prevederne gli eventi eruttivi.

Questo libro è il perfetto compagno di viaggio se siete diretti là dove sorgono i più bei vulcani d'Italia o se questa estate, pur restando a casa, non vorrete rinunciare a un tour appassionante in cui si intrecciano scienza e racconto, geologia e mito.

Nell Freudenberger, *Perduta e attesa*

Perduta e attesa

18,05 €

[ACQUISTA ORA](#)

«Nei primi mesi dopo la sua morte, Charlie si fece sentire sempre più spesso. La cosa era ancora più sorprendente di quanto potesse sembrare, perché Charlie non era brava a tenere i contatti, nemmeno da viva». A un libro che inizia con un incipit del genere si deve dare almeno una possibilità. *Perduta e attesa* (Codice Edizioni, traduzione di Anna Tagliavini) è un romanzo sull'amicizia, sul legame che unisce le persone, in cui la scienza non è protagonista, ma un'importante comprimaria.

L'eroina del romanzo di Nell Freudenberger, Helen Clapp, è infatti una

fisica teoria del MIT che si occupa di spazio-tempo. Quando la sua amica e sceneggiatrice Charlotte Boyce (la Charlie dell'incipit) muore, pare che qualcosa nel normale corso degli eventi non sia andato nel modo corretto. Se i misteriosi salti temporali della serie televisiva *Dark* vi hanno appassionato, *Perduta e attesa* potrebbe essere il vostro romanzo dell'estate, o forse dell'anno.

Kelly e Zach Weinersmith, *Prossimamente nelle nostre vite*

Prossimamente nelle nostre vite. Dieci tecnologie emergenti che miglioreranno o distruggeranno tutto

17,00 €

ACQUISTA ORA

Creare un organo nuovo di zecca grazie alle meravigliose tecnologie della biostampa. Estrarre materiali utili alle nostre attività sugli asteroidi. Lasciare che i robot si occupino di quelle noiose routine quotidiane che ci rubano tempo prezioso. Le frontiere della ricerca scientifica e tecnologica sono il soggetto di questo spassoso saggio scritto da Kelly e Zach Weinersmith. Lo ha portato in Italia Espress Edizioni (traduzione di Laura Servidei), nuova realtà editoriale che punta su libri divulgativi accessibili a tutti. In *Prossimamente nelle nostre vite* è il futuro dell'umanità a essere preso in esame: come vivremo? Chi avremo al nostro fianco? Quali invenzioni renderanno più semplice e comoda la nostra vita?

Grazie alle numerose vignette umoristiche che accompagnano il testo, vi sembrerà di leggere un saggio che presenta, fra una spiegazione e l'altra, tutti quei meme che inviate alla vostra cerchia di amici nerd (sempre che ne abbiate una fra i vostri contatti...).

Vince Beiser, *Tutto in un granello*

Tutto in un granello. Come la sabbia ha trasformato la storia della civiltà

HUMAN ECOLOGY. SAGGI

22,00 €

ACQUISTA ORA

Sapete che la sabbia è il fondamento della civiltà moderna? Sì, esatto. La sabbia. Quando ci pensiamo il ricordo dei secchielli e delle palette con cui da piccoli costruivamo castelli e scavavamo buche sul bagnasciuga si fa forte e ci riempie di nostalgia. Ma la sabbia è ovunque, non soltanto sulla spiaggia, e la sua importanza è a dir poco fondamentale.

L'edilizia e le tecnologie digitali sono soltanto due degli ambiti in cui la sabbia viene impiegata in larga misura. Tutti gli edifici sono fatti di sabbia, così come il calcestruzzo con cui vengono costruite opere ben più imponenti di una casa, dai ponti ai grattacieli. L'intera storia dell'umanità potrebbe essere riletta come una continua ricerca di nuovi utilizzi di questa preziosa sostanza solida, di gran lunga la più importante per sviluppo economico, innovazione ed estensione delle aree urbane. *Tutto in un granello* (Aboca Edizioni, traduzione di Laura Calosso) è un saggio documentato, preciso e coinvolgente. Dopo averlo letto non potrete evitare di notare che la sabbia è davvero ovunque.

Sylvain Tesson, *La pantera delle nevi*

La pantera delle nevi

IL CONTESTO

14,25 €

ACQUISTA ORA

Alcuni animali sono divenuti famosi perché sono difficili da vedere. Fra questi vi è senza dubbio uno dei felini più affascinanti che esistano: il leopardo (o pantera) delle nevi. È una specie molto schiva che abita le montagne dell'Asia Centrale. Lo scrittore Sylvain Tesson, amante delle aree naturali, viaggiatore e amante delle lande selvagge di mezzo mondo, ha deciso di seguire un grande fotografo naturalista, Vincent Munier, in Tibet. Obiettivo: fotografare la pantera delle nevi.

Il viaggio non è solo il tentativo di raccontare la natura selvaggia di quelle zone impervie e l'atto di coglierla in una fotografia, bensì l'esplorazione di un mondo rurale che anno dopo anno viene corroso dall'aggressione del progresso cinese. Il nuovo libro di Tesson (Sellerio, traduzione di Roberta Ferrara) è perfetto per chi ama la natura, le passeggiate in montagna e si scioglie di fronte allo sguardo fiero e selvatico di ogni gattone.

Bruno Latour, *La sfida di Gaia*

La sfida di Gaia. Il nuovo regime climatico

BIBLIOTECA/ANTROPOLOGIA

22,80 €

ACQUISTA ORA

Per chi d'estate vuole cimentarsi con letture impegnative, dedicando la pausa dagli impegni a un libro che richiede concentrazione e tempo, il nuovo saggio di Bruno Latour potrebbe essere la scelta perfetta. Latour è uno dei più letti e commentati filosofi francesi contemporanei. Negli ultimi anni ha dedicato gran parte del suo lavoro al tema del cambiamento climatico, la più grande sfida ecologica e politica del nostro tempo. Perché facciamo così tanta difficoltà a capire quanto sia importante agire subito per contrastare il *climate change*?

Gli otto capitoli che compongono *La sfida di Gaia* (Meltemi, traduzione di Donatella Caristina) basati sulle conferenze che Latour ha tenuto a Edimburgo nel 2013 (le celebri Gifford Lectures, che si tengono fin dal 1887), vi aiuteranno a fare chiarezza. Un libro come questo è perfetto per integrare le proprie conoscenze scientifiche, di natura tecnica, con ragionamenti e intuizioni che soltanto la filosofia è in grado di produrre.

Barbascura X, Il genio non esiste

Il genio non esiste (e a volte è un idiota)

NUMERI PRIMI

15,20 €

ACQUISTA ORA

Se vi interessa la scienza, la cultura pop e razzolate spesso su internet è improbabile che non vi siate ancora imbattuti in uno dei video del "punk della divulgazione scientifica": Barbascura X. Chimico e ricercatore, Barbascura è una star di YouTube, con un seguito che sfiora il mezzo milione di internauti. Utilizza uno stile dissacrante e teatrale per mostrare al pubblico le bizzarrie del mondo animale (e non solo): la serie di video "Scienza brutta" è un must per chiunque ami apprendere qualcosa di nuovo fra una risata e l'altra.

Il suo primo libro, edito da Edizioni Tlon, è dedicato ai grandi scienziati e inventori del passato: Democrito, Newton, Darwin, Marconi ed Einstein. Sfigati, idioti e stronzi: ecco chi erano in realtà i "geni" del nostro passato. Un bagno di umanità e ridicolo che vi consentirà di ripassare e ripensare

alcune figure chiave della storia della scienza evitando il rischio di mitizzarle.

ALTRI DA

I consigli di Esquire

Martini Vesper, il cocktail inventato da 007

Gli orologi in gomma da comprare su Amazon

La bilancia digitale perfetta in cucina

Jessy All The Time

Le migliori sedie ergonomiche per lavorare

Le sneakers alte da comprare su Amazon

Il lockdown ironico di Leo Ortolani

L'Arnold Palmer sbagliato, cocktail dell'estate

15 gadget imperdibili a tema X-Files

7 pantaloncini da uomo nuovo trend dello stile