

E se... fossimo un po' ottimisti?

Se... vi trovaste a 10 km di quota, in caduta libera, potreste cominciare a preoccuparvi. Ma vi consiglieremo di non farlo: avete 3 minuti di tempo abbondanti prima di toccare il suolo: quanto basta per leggere l'articolo a pag. 42 (se avete Focus in tasca) e risolvere il problemino. Se... riuscissimo a imparare la lingua dei delfini, come spiega Elisabetta Intini a pag. 72, potremmo davvero, per la prima volta, entrare in contatto con un mondo alieno e sarebbe probabilmente molto più



interessante di un colloquio con un abitante di Alpha Centauri. E se... la fusione fredda funzionasse potremmo risolvere gran parte dei problemi dell'umanità. Lo dicevano nel 1989 i giornali di tutto il mondo, riportando la notizia della scoperta di 2 scienziati britannici, la cosiddetta fusione fredda appunto, che prometteva energia nucleare pulita, economica, senza scorie e in quantità praticamente

illimitate. Poi la fusione si rivelò un'illusione, i due ricercatori furono accusati di avere barato e furono derisi dalla comunità scientifica. Oggi possiamo dire che, almeno in parte, avevano ragione: nelle loro provette si verificavano molto probabilmente reazioni nucleari di un tipo ancora oggi sconosciuto. Ma, ancora più importante, possiamo annunciare che 2 ricercatori italiani sembrano avere raggiunto l'obiettivo: entro pochi mesi dovrebbero essere pronti i primi apparecchi in grado di liberarci dall'incubo del nucleare e dall'inquinamento da idrocarburi. Non ci credete? Leggete l'articolo a pagina 32.

Sandro Boeri, direttore

Immagini **Scienza** **A**

12

Il vulcano elettrico
Un'eruzione ha risvegliato un vulcano cileno. Scatenando una tempesta di fulmini.

Fare **Scienza** **B** **20**

7 esperimenti da spiaggia
In fondo al mare con maschera e tubo (prolungabile) o sulla riva con un razzo ad acqua...

Fare **Tecnologia** **C** **26**

Tecnotelepata
Un casco capace di trasmettere i pensieri? È già realtà nei laboratori americani e italiani.

Fare **Scienza** **D**

32

Energia all'infinito
In un laboratorio italiano realizzata (pare) la fusione fredda. Risolverà i problemi energetici del pianeta?

Sapere **Avventura** **E** **42**

E se... precipiti da 10.000 m
Siete a 10 km di quota, siete soli, state precipitando. Ecco che cosa vi succederà, tra scienza e ironia.

Dossier **F** **56**

Gli sciame umani
Tutti, grazie alla Rete, possono diventare "rivoluzionari" in pochi click: ecco come si fa.

Dalle api a YouTube
I gruppi umani e le società animali si assomigliano. Anche se Internet ha cambiato tutto.

Sapere **Animali** **G** **72**

Impariamo il delfinese
Presto potremo parlare con i delfini usando la loro lingua. Che ora stiamo traducendo.

QUESTO MESE IN EDICOLA



Focus Extra
Tutti i segreti dell'eros. In più, un dvd e il libro con i test sul sesso.



Focus Brain Trainer
Cento giochi per la tua estate. E il libro dei test.



Focus Geronimo Stilton
Stilton scopre le meduse. In più, il libro con 60 giochi.



Focus Storia
Il mondo dei pirati e il libro sulla storia della pirateria.

L'aereo trasparente

Ologrammi, realtà virtuale, sedili con massaggio e vista tra le nuvole. Ecco come viaggeremo nel 2050.

Inserito giochi **I**

Focus Giocus + Poster

Uno speciale con tanti giochi per l'estate. E il poster sulle meduse dei nostri mari.

Sapere **Corpo umano** **L** 88

Da così... a così

Ecco come cambia nel tempo l'uomo invecchiando. Che cosa dice la scienza. E un originale esperimento.

Inchiesta **Salute** **M** 96

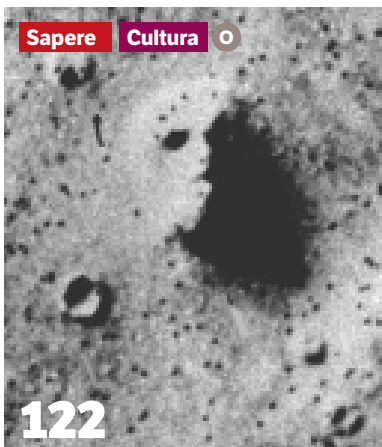


Colpa degli antibiotici

La causa delle epidemie di *E. coli* sono i batteri antibiotico-resistenti. Come difenderci.

Là dove c'era il treno...

... oggi ci sono ferrovie dismesse. Che invece potrebbero essere trasformate in vie verdi per il turismo.



Sapere **Cultura** **O**
122
I segreti dell'ombra
Non si può toccare, ma grazie a lei sono nati miti, scoperte, opere d'arte e i primi orologi.

Fare **Alimentazione** **P** 130

E se... fossimo vegetariani?

Ipotesi: da un giorno all'altro non si può più mangiare carne. Che cosa potrebbe succedere?



Immagini **Mondo** **Q**
154
Hotel da pazzi
Tra i rifiuti, in aereo, in auto, in cella... Ecco dove dormire se siete stanchi dei soliti alberghi.

Buone notizie **R** 5

Prisma **S** 48

Blog **T** 83

Web **U** 87

Flash **V**
Qui Wally lo trovano tutti **160**

Relax **W**
Oggetti dal futuro **117**
Confini invisibili e Consigli utili **119**
Falso! **121**

MY Focus **X**
MY Focus **133**
Domande & Risposte **146**

E ORA, VOTATE GLI ARTICOLI!

Un articolo vi è (o non vi) piaciuto? Le lettere come la **A**, accanto ai titoli degli articoli, servono a votarli con un Sms al numero **333.2400.712**. L'Sms va compilato così: F226 (226 è il numero di Focus) seguito da # più il sesso (M o F) e l'età, ancora # e le lettere corrispondenti agli articoli seguite da un "punteggio" da 5 a 1 (5 ottimo, 4 buono, 3 discreto, 2 mediocre, 1 scadente); se un articolo non vi interessa, saltate la lettera abbinata.

Un esempio di Sms, mandato da un lettore di 23 anni, che vuole votare gli articoli A, C e L, sarà: F226#M23 #A5C3L4. Il voto può comunque essere dato a tutti gli articoli. Potete partecipare al sondaggio anche sul sito: www.Focus.it/226



Focus Junior
La vergogna? No problem! In più, il libro con 150 giochi e la fionda.



Focus Pico
Il Focus dei piccoli con in regalo 33 adesivi. In più, il frisbee di spugna.



Focus D&R
Più di 250 curiosità e il libro con le 10 domande (quasi) impossibili.