

LE GRANDI IDEE DELLA SCIENZA 2016

data edicola	uscita	Libro	Titulos
sabato 9 gennaio 16	1	1	Lo spazio è una questione di tempo / Einstein. La teoria della relatività
giovedì 21 gennaio 16	2	2	La natura si scrive in formule / Galileo. Il metodo scientifico
	2	3	La rivoluzione dell'infinitamente piccolo / Max Planck. La teoria quantistica
giovedì 4 febbraio 16	3	4	La forza più attrattiva dell'universo / Newton. La legge della gravitazione universale
giovedì 11 febbraio 16	4	5	Eureka! Il piacere dell'invenzione / Archimede. Il principio di Archimede
giovedì 18 febbraio 16	5	6	Il mondo esiste se non lo si guarda? / Heisenberg. Il principio di indeterminazione
giovedì 25 febbraio 16	6	7	Se i numeri potessero parlare / Gauss. La teoria dei numeri
giovedì 3 marzo 16	7	8	L'universo è sulla cresta dell'onda / Shrodinger. I paradossi quantistici.
giovedì 10 marzo 16	8	9	Danzando con le stelle / Keplero. Il movimento planetario
giovedì 17 marzo 16	9	10	Pensando a macchine pensanti / Turing. La computazione
giovedì 24 marzo 16	10	11	Il problema più difficile del mondo / Fermat. Il teorema di Fermat
giovedì 31 marzo 16	11	12	Il mondo a tre dimensioni / Euclide. La geometria
giovedì 7 aprile 16	12	13	Questo universo funziona come un orologio / Laplace. La meccanica celeste
giovedì 14 aprile 16	13	14	Un segreto racchiuso da tre pareti / Pitagora. Il teorema di Pitagora
giovedì 21 aprile 16	14	15	In giro con la Terra / Copernico. L'eliocentrismo
giovedì 28 aprile 16	15	16	Quando un fotone incontra un elettrone / Feynman. L'elettrodinamica quantistica
giovedì 5 maggio 16	16	17	Numeri al limite / Eulero. L'analisi matematica
giovedì 12 maggio 16	17	18	Scienza ad alta tensione / Faraday. L'induzione elettromagnetica
giovedì 19 maggio 16	18	19	L'intuizione ha la sua logica / Godel. I teoremi di incompletezza.
giovedì 26 maggio 16	19	20	Il segreto meglio conservato della materia. / Marie Curie. La radioattività e gli elementi
giovedì 2 giugno 16	20	21	Anche gli atomi hanno un cuore. /Rutherford. Il nucleo atomico
giovedì 9 giugno 16	21	22	L'universo morirà di freddo. /Boltzmann. La termodinamica e l'entropia.
giovedì 16 giugno 16	22	23	Quanto pesano gli atomi?/ Dalton. La teoria atomica.
giovedì 23 giugno 16	23	24	La fissione fa la forza. / Fermi. L'energia nucleare.
giovedì 30 giugno 16	24	25	Magnetismo ad alto voltaggio. / Maxwell. La sintesi elettromagnetica.
giovedì 7 luglio 16	25	26	Passaporto quantistico verso un altro stato. / Bohr. L'atomo quantistico.
giovedì 14 luglio 16	26	27	La fisica impara un nuovo linguaggio / Leibniz. Il calcolo infinitesimale
giovedì 21 luglio 16	27	28	Il cosmo diventa più grande / Hubble. L'espansione dell'universo
giovedì 28 luglio 16	28	29	La rivoluzione è nell'aria / Lavoisier. La chimica moderna
giovedì 4 agosto 16	29	30	Un'idea davvero luminosa / Edison. L'illuminazione elettrica
giovedì 11 agosto 16	30	31	Il non numerabile è ciò che conta / Cantor. L'infinito in matematica
giovedì 18 agosto 16	31	32	Uranio diviso per due, uguale a energia / Meitner. La fissione nucleare
giovedì 25 agosto 16	32	33	La fisica si surriscalda / Kelvin. La termodinamica classica
giovedì 1 settembre 16	33	34	Sasso, carta, teorema / Von Neumann. La teoria dei giochi
giovedì 8 settembre 16	34	35	Il lato oscuro della materia / Dirac. L'antimateria
giovedì 15 settembre 16	35	36	Oggetti elettrici non identificati / Ampère. L'elettrodinamica classica
giovedì 22 settembre 16	36	37	Stiramenti per rimettersi in forma / Hooke. La legge di Hooke.
giovedì 29 settembre 16	37	38	L'elettricità ha un doppio senso / Tesla. La corrente alternata
giovedì 6 ottobre 16	38	39	Un raggio incastrato in un'onda / Huygens. La teoria ondulatoria della luce
giovedì 13 ottobre 16	39	40	In principio fu l'assioma / Hilbert. Le basi della matematica
giovedì 20 ottobre 16	40	41	Il Big Bang. La conoscenza in espansione
giovedì 27 ottobre 16	41	42	Lo spin. Gli elettroni ballano
giovedì 3 novembre 16	42	43	L'evoluzione stellare. E' morta una stella
giovedì 10 novembre 16	43	44	La topologia. La matematica perde le forme
giovedì 17 novembre 16	44	45	La conservazione dell'energia. Senza data di scadenza
giovedì 24 novembre 16	45	46	La geometria differenziale. La matematica oltrepassa le frontiere
giovedì 1 dicembre 16	46	47	La legge di Boyle. Sotto pressione
giovedì 8 dicembre 16	47	48	La superfluidità. La fisica che venne dal freddo
giovedì 15 dicembre 16	48	49	La costante gravitazionale. Attrazione pura
giovedì 22 dicembre 16	49	50	L'inferenza statistica. Probabilmente sì, probabilmente no