

**UNA PASSEGGIATA NEL COSMO 2016**

sabato 1 ottobre 16	La materia oscura
giovedì 13 ottobre 16	I buchi neri
giovedì 13 ottobre 16	Lo spazio-tempo quantistico
martedì 25 ottobre 16	Il bosone di Higgs
giovedì 3 novembre 16	Universi paralleli
giovedì 10 novembre 16	Il vuoto e il nulla
giovedì 17 novembre 16	I neutrini
giovedì 24 novembre 16	La freccia del tempo
giovedì 1 dicembre 16	Le grandi strutture dell'Universo
giovedì 8 dicembre 16	Le costanti universali
giovedì 15 dicembre 16	Il Big Bang e l'origine dell'Universo
giovedì 22 dicembre 16	Simmetria e super simmetria
giovedì 29 dicembre 16	L'evoluzione dell'Universo
giovedì 5 gennaio 17	Il modello standard delle particelle
giovedì 12 gennaio 17	La nanotecnologia
giovedì 19 gennaio 17	La fine dell'Universo
giovedì 26 gennaio 17	La teoria del caos
giovedì 2 febbraio 17	La possibilità di viaggiare nel tempo
giovedì 9 febbraio 17	L'origine della vita sulla Terra
giovedì 16 febbraio 17	I raggi cosmici
giovedì 23 febbraio 17	Scienza e coscienza
giovedì 2 marzo 17	L'evoluzione stellare
giovedì 9 marzo 17	Il sistema solare
giovedì 16 marzo 17	Gli esopianeti
giovedì 23 marzo 17	Il freddo assoluto
giovedì 30 marzo 17	La vita non terrestre
giovedì 6 aprile 17	Quark e gluoni
giovedì 13 aprile 17	La materia estrema
giovedì 20 aprile 17	Stringhe e superstringhe
giovedì 27 aprile 17	Il dominio dell'energia delle stelle
giovedì 4 maggio 17	I grandi esperimenti della fisica
giovedì 11 maggio 17	La realtà quantistica
giovedì 18 maggio 17	Dalla semplicità alla complessità
giovedì 25 maggio 17	Le particelle elementari
giovedì 1 giugno 17	Il principio antropico
giovedì 8 giugno 17	Informazione e entropia
giovedì 15 giugno 17	L'evoluzione
giovedì 22 giugno 17	Supernove: la morte delle stelle
giovedì 29 giugno 17	L'esplorazione e la colonizzazione dello spazio
giovedì 6 luglio 17	La Terra
giovedì 13 luglio 17	La gravità quantistica
giovedì 20 luglio 17	La nucleosintesi
giovedì 27 luglio 17	La fisica della luce
giovedì 3 agosto 17	L'universo olografico
giovedì 10 agosto 17	Computazione, teletrasporto e crittografia quantistica
giovedì 17 agosto 17	L'intelligenza artificiale
giovedì 24 agosto 17	"Osservazione della Terra dallo spazio",
giovedì 31 agosto 17	Il Sole
giovedì 7 settembre 17	"L'osservazione del cosmo"
giovedì 14 settembre 17	Perché esiste qualcosa al posto del nulla?

giovedì 21 settembre 17	La biofisica
giovedì 28 settembre 17	La presenza di acqua nel Cosmo
giovedì 5 ottobre 17	La radiazione di fondo delle microonde
giovedì 12 ottobre 17	I robots del futuro
giovedì 19 ottobre 17	Le galassie
giovedì 26 ottobre 17	Scienza nello spazio
giovedì 2 novembre 17	La presenza umana oltre il sistema solare
sabato 11 novembre 17	I Robot nello spazio
sabato 25 novembre 17	I limiti dell'universo
sabato 9 dicembre 17	Climatologia planetaria
sabato 23 dicembre 17	Superconduttività e superfluidità
sabato 6 gennaio 18	Il cielo notturno
sabato 20 gennaio 18	I limiti del calcolo
sabato 3 febbraio 18	I fossili cosmici
sabato 17 febbraio 18	I paradossi della fisica
sabato 3 marzo 18	Le nubi e la polvere cosmica
sabato 17 marzo 18	Grandi molecole nel Cosmo
sabato 31 marzo 18	La Oltre il modello standard delle particelle presenza umana oltre il Sistema Solare
sabato 14 aprile 18	Nuove strutture materiali
sabato 28 aprile 18	I corpi celesti rari