

SUMMER, SUN AND SCIENCE!

I Science Camp sono aperti a tutte le ragazze e i ragazzi, dai 7 ai 18 anni

Potrai vivere una settimana da protagonista, tra esperienze di laboratorio, giochi con la scienza, tornei, multimedia, gite naturalistiche e occasioni di riflessione sul futuro del nostro amato pianeta. Ci saranno momenti comunitari e attività suddivise per fasce di età. Per garantire il massimo coinvolgimento ogni sei ragazzi sarà presente un animatore adulto. Sarà una settimana di esplorazioni ed esperimenti, per aprire gli occhi e comprendere il mondo.

Science Camp 2016

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

www.toscience.it
camp@toscience.it
tel. 334 89 65 886

da un'idea di



con il patrocinio di



in collaborazione con-



partner



Science Camp 2016

SUMMER, SUN AND SCIENCE!



► Chi siamo

ToScience, associazione piemontese no profit per la promozione della cultura scientifica che unisce divulgatori scientifici, giornalisti, docenti universitari, insegnanti.

► Mare di libri

Festival dei ragazzi che leggono

Dal 16 al 19 giugno *Dove:* Rimini

Età: 14-18 anni *Costo:* 195 €

► Scienziati in padella

Al rifugio Levi Molinari

Dal 19 al 25 giugno *Dove:* Exilles (TO)

Età: 8-12 anni *Costo:* 340 €

► Super!

In collaborazione con Tecnoscienza.it

Dal 26 giugno al 2 luglio *Dove:* Massaciuccoli (LU)

Età: 7-12 anni *Costo:* 350 €

► Circus

In collaborazione con Vertigo e K-productions

Dal 3 al 9 luglio *Dove:* Sant'Anna Valdieri (CN)

Età: 8-13 anni *Costo:* 350 €

► Fotoni[&]Co.

In collaborazione con Humake.it

Dal 3 al 9 luglio *Dove:* Sant'Anna Valdieri (CN)

Età: 11-14 anni *Costo:* 350 €

► "Do It Yourself" camp (DIY)

In collaborazione con Scuola di Robotica

Dal 3 al 9 luglio *Dove:* Sant'Anna Valdieri (CN)

Età: 12-15 anni *Costo:* 370 €

► 7 minuti dopo la mezzanotte

Con lo scrittore Fabio Geda

Dal 3 al 9 luglio *Dove:* Cavandone (VB)

Età: 14-18 anni *Costo:* 370 €

► Cala-Mari

Dall' 11 al 21 luglio

Dove: On the road. Da Genova a Murcia e ritorno

Età: 14-18 anni *Costo:* 1280 €

► AstroCamp

In collaborazione con INAF e Scienziati Squilibrati

Dal 26 al 30 luglio *Dove:* Merate (LC)

Età: 12-15 anni *Costo:* 315 €

► Sulla bocca del vulcano

In coll. con Lab. Museo di Scienze della Terra - Ciproa

Dal 31 agosto al 6 settembre *Dove:* Ustica (PA)

Età: 12-15 anni *Costo:* 530 €

Mare di libri ◀

Quattro giorni a Mare di Libri, il festival dei ragazzi che leggono, dove la pattuglia ToScience condurrà i due "picnic con la scienza" con esperimenti e laboratori tra libri e scienza.

Scienziati in padella ◀

Pentole al posto di provette, aceto e limone come solventi. Vitamine, proteine, amidi e grassi non avranno più segreti. Perché scienza e cucina vanno molto d'accordo: con una padella si possono fare un sacco di esperimenti curiosi e poi... mangiarsi il risultato!

Super! ◀

Con Hulk si esplora l'energia, gli amplificatori di forza, la geologia... Con Ironman il magnetismo e l'elettricità. Con Superman la fisica dell'aria e i segreti del volo. Anche i supereroi hanno studiato scienze!

Circus ◀

Roteano, dondolano, molleggiano, saltano in sella al monociclo o affrontano col sorriso una corda tesa. Tra le loro mani clave e palline volteggiano in perfetta armonia e ogni capriola è precisa al millimetro. Sotto il tendone del circo la scienza è di casa.

Fotoni[&]Co. ◀

Armatevi di occhiali e creme solari perché questa sarà la settimana più calda e luminosa della vostra estate! Un camp alla scoperta dell'energia solare per progettare e costruire strumenti in grado di sfruttare questa immensa risorsa.

"Do It Yourself" camp (DIY) ◀

Costruire veri robot grazie al kit BYOR e programmarli per la navigazione autonoma chiedendogli di esplorare il terreno più impervio. Una settimana che vi trasformerà in veri maker, grazie agli esperti della Scuola di Robotica di Genova.

7 minuti dopo mezzanotte ◀

Tutti abbiamo bisogno di storie, di parole scritte, lette e taciute, stampate sulla carta di un quotidiano, cantate, racchiuse in un fumetto, affidate al tuo blog e alla memoria della rete. Un camp sulla narrazione (e i suoi trucchi) con lo scrittore Fabio Geda.

Cala-mari ◀

Da Genova ad Alicante, sempre in riva al mare.. con due minibus 1500 chilometri alla scoperta del Pianeta Blu, delle sue bellezze e dei suoi abitanti. Musée Océanographique de Monaco e Camargue, Parc de la Narbonnaise e il CosmoCaixa di Barcellona, l'Oceanogràfic di Valencia e snorkeling a Cadaques. Solo 15 posti, da prenotare entro il 30 aprile.

AstroCamp ◀

Le stelle ci raccontano e ci insegnano, molto più di quel che sembra, basta saperle riconoscere e interrogare. Vivrete di notte come veri astronomi grazie all'Osservatorio di Merate (INAF - Osservatorio Astronomico di Brera) e all'Istituto Astrofisico di Torino (INAF).

Sulla bocca del vulcano ◀

Fenomenale museo di GeoScienza a cielo aperto, l'isola di Ustica ci offre sei giorni di escursioni, dalla salita alla bocca del vulcano estinto allo snorkeling avvolti dai pesci nell'Area Marina Protetta. Con la partecipazione di Franco Foresta Martin (Laboratorio-Museo di scienze della Terra Isola di Ustica). Iscrizioni entro il 30 aprile.