

# Chi siamo

PALERMO SCIENZA è un'associazione che si propone la diffusione della cultura scientifica e dell'innovazione tecnologica e la trasmissione del sapere scientifico attraverso nuovi mezzi e modi di comunicare, efficaci e vicini ai cittadini.

L'Associazione promuove il collegamento tra le competenze di diverse realtà territoriali, creando una rete di collaborazioni a livello nazionale con istituti di ricerca, musei della scienza, istituzioni, pubbliche amministrazioni, settore produttivo.

PALERMO SCIENZA promuove e realizza:

- mostre animate da studenti
- progettazione e costruzione di exhibit
- attività laboratoriali
- workshop di didattica informale e interattiva
- convegni, conferenze, dibattiti, seminari di sensibilizzazione e approfondimento
- eventi di diffusione della cultura scientifica e dell'innovazione tecnologica
- proiezioni di film e documentari
- pubblicazioni e strumenti di comunicazione multimediale
- programmi di collaborazione con organismi nazionali e internazionali nei settori della ricerca, della didattica, dell'educazione, della formazione e dello sviluppo sociale
- concorsi di idee
- ricerche e studi in ambito scientifico, didattico, sociale, economico e culturale



# I Laboratori

## A caccia di simmetrie

La parola simmetria ha normalmente due accezioni: da un lato è indice di bellezza e armonia, e dall'altro di una distribuzione ordinata delle parti di un oggetto. I piccoli scienziati realizzeranno reticolari con le cannucce per creare bolle di sapone di varie forme, giocheranno con le tassellazioni, scopriranno le simmetrie del mondo animale, quelle insospettabili delle pieghe geologiche, ecc.

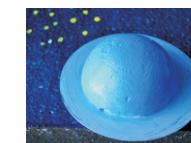
## Misura per misura

La misura non è altro che il confronto tra due grandezze di cui una è l'unità di misura. I partecipanti impareranno a riconoscere i vari tipi di strumenti di misura e a usarli, proveranno a costruirne alcuni e a tararne altri.



## Scienza da vedere e da mangiare

Ma di cosa sono fatte le caramelle gelée o il caviale di frutta? Sapremmo fare il formaggio? Cosa ci dicono i colori dei diversi cibi? Tra una caramella e l'altra, il mondo del cibo si racconterà a noi.



## Noi, i pianeti e le stelle

Quanto sono grandi i pianeti del Sistema Solare? Quanto è distante la Luna? In modo ludico e creativo saranno affrontati alcuni concetti basilari dell'astronomia.



I Laboratori si svolgeranno presso il centro per la scienza sito in Palermo via Salerno 19, presso IC Cruillas.

**Destinatari:** bambini dai 5 ai 12 anni, in gruppi di 20 persone massimo.

**Calendario delle attività:**

- da lunedì 17 giugno a venerdì 21 giugno
- da lunedì 24 giugno a venerdì 28 giugno
- da lunedì 1 luglio a venerdì 5 luglio
- da lunedì 8 luglio a venerdì 12 luglio

**Orari:**

- accoglienza: dalle ore 8,30 alle 9,00
- laboratori: dalle 9,00 alle 13,30
- fine attività dalle 13,30 alle 14,00

## il centro

**Quote di iscrizione:**

- € 20,00 al giorno
- € 80,00 a settimana
- € 300,00 per 4 settimane

Per iscrizioni multiple sarà effettuato uno sconto del 10% sul totale.

Nb: I laboratori non saranno attivati per gruppi inferiori a 15 partecipanti.





**PALERMO SCIENZA**  
con il coinvolgimento di  
**INAF**

Osservatorio Astronomico di Palermo presentano il progetto Un mare di scienza, ideato per far vivere ai bambini tra i 5 e i 12 anni un'estate all'insegna della scienza.

## Il progetto

Dal 17 giugno al 12 luglio, presso il nostro Centro per la scienza, animatori specializzati coinvolgeranno i bambini in laboratori giornalieri, trasformandoli in piccoli scienziati, rendendoli attori delle loro scoperte e creazioni e stimolando la loro voglia di imparare, comprendere e comunicare attraverso il gioco e la manualità.

Ciascun laboratorio è auto-consistente in modo tale che i singoli partecipanti possano inserirsi in qualsiasi giorno trovando sempre cose interessanti da fare.



Per informazioni e iscrizioni

segreteria associazione

3668028227/3334612148

dal lunedì al venerdì dalle ore 10,00 alle ore 13,00 e  
dalle 16,00 alle 19,00

segreteria@palermoscienza.it

[www.palermoscienza.it](http://www.palermoscienza.it)



[twitter.com/palermoscienza](http://twitter.com/palermoscienza)

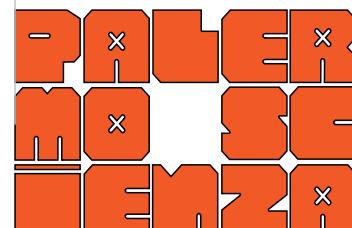


[facebook.com/palermoscienza](http://facebook.com/palermoscienza)

## contatti

Associazione Palermoscienza  
sede legale  
via Andrea Cirrincione 41 - 90143 Palermo  
tel 3407984207 - 32949188863  
CF 97238930826  
sede operativa  
Via Salerno n. 19 Palermo

[www.palermoscienza.it](http://www.palermoscienza.it)



[www.astropa.inaf.it](http://www.astropa.inaf.it)



**PALERMO SCIENZA**

**UN MARE DI SCIENZA 2013**