

# ScienziAMO

## Rassegna estiva di laboratori per ragazzi

SAI CHE COSA C'È DI NUOVO A CASTELVETRO QUESTA ESTATE? UNA RASSEGNA DI LABORATORI SERALI PER RAGAZZE E RAGAZZI CURIOSI: OGNI SERATA CI SARÀ UN MISTERO DA SVELARE E TANTI ESPERIMENTI DA FARE INSIEME. QUALCHE ESEMPIO: PARTIREMO ALLA SCOPERTA DEI MISTERI DELL'UNIVERSO, CI IMPROVVISEREMO PICCOLI CHIMICI FRA PROVETTE E MISCUGLI, INCONTREREMO DEGLI STRANI LIQUIDI "FORZUTI" E VEDREMO IL CAMPO MAGNETICO DELLA TERRA. FORZA, SCIENZIAMO INSIEME!

Rassegna dedicata a **ragazze e ragazzi dai 10 ai 15 anni**.

Tutte le serate si terranno all'aperto nel **cortile della biblioteca**,

Via B. Cavedoni n. 14 (nel centro storico di Castelvetro di Modena).

La **partecipazione è gratuita**, ma è necessario **iscriversi**.

Per informazioni e iscrizioni contattare il numero **335/5862789**.

Nel rispetto delle normative di sicurezza per emergenza Covid-19, sarà garantito un opportuno distanziamento dei partecipanti e presidi per l'igiene delle mani. E' necessario presentarsi provvisti di mascherina.

Comune di  
Castelvetro  
di Modena



Assessorato  
alle Politiche  
Giovanili



# Calendario incontri



## Giovedì 02/7 ore 20.30 - ScienziAMO con... il cosmo!

Buchi neri, materia oscura e altri enigmi del cielo stellato. Sperimentiamo "con le nostre mani" che cosa succede quando si arriva vicino a un buco nero e proveremo a riprodurre la materia oscura dell'Universo

## Lunedì 13/7 ore 20.30 - ScienziAMO con... i gas!

Per una sera diventiamo tutti piccoli chimici, avventurandoci in una serie di esperimenti gassosi!

## Giovedì 23/7 ore 20.30 - ScienziAMO con... il coronavirus!

Come funziona il virus che ci ha tenuto in casa per settimane? Per trovare la risposta costruiremo il modello del codice genetico del virus e lo confronteremo con quello delle nostre cellule

## Lunedì 27/7 ore 20.30 - ScienziAMO con... i colori!

Che cosa hanno a che fare i colori con la chimica? Più di quanto si pensi

## Giovedì 06/8 ore 20.00 - ScienziAMO con... i paciughi!

Quando la fisica incontra strani fluidi succedono cose sorprendenti. Chi l'avrebbe mai detto che impastando acqua e farina si può creare un miscuglio viscoso dotato di una forza inaspettata!

## Giovedì 20/8 ore 20.00 - ScienziAMO con... le cariche!

elettriche, ma anche con le onde... elettromagnetiche. A guardarle da vicino sembra che facciano giochi di magia che proveremo a riprodurre con pochi ingredienti, polvere di ferro e piccoli magneti

