

# Programma **MAGMAX 2023**

## **CORSO per futuri scienziati della Terra**

Marzo 2023 in giorni da stabilire. In collaborazione con la libreria Alberi d'Acqua

Due gruppi di partecipanti: 9-11 e 12-14 anni, max 10 per sessione

1. ***Le meraviglie della Chimica e degli elementi chimici*** (presso Alberi d'Acqua)
2. ***Le meraviglie della Mineralogia*** (presso MAGMAX)
3. ***La passione per i Cristalli*** (presso Alberi d'Acqua)

## **LABORATORIO DIDATTICO per Associati junior** (da 9 a 14 anni, max 10 per gruppo)

1. ***I minerali e le loro proprietà***  
maggio 2023 in giorno da stabilire: 1° Gruppo 9.30-10.30, 2° gruppo 11.00-12.00
2. ***La forma dei cristalli***  
maggio 2023 in giorno da stabilire: 1° Gruppo 9.30-10.30, 2° gruppo 11.00-12.00
3. ***Rocce e minerali come materie prime***  
maggio 2023 in giorno da stabilire: 1° Gruppo 9.30-10.30, 2° gruppo 11.00-12.00

## **LABORATORIO DIDATTICO per Associati senior** (dai 15 anni in su, max 10 per sessione)

1. ***Il riconoscimento delle rocce e dei minerali*** (aprile 2023)
2. ***Il riconoscimento dei cristalli*** (aprile 2023)
3. ***Collezionare i minerali*** (aprile 2023)

## **CONFERENZE**

1. ***Radioattività e nucleare attraverso l'esperienza di Chernobyl*** (aprile 2023)
2. ***Uranio & Radio: una coppia inquietante?*** (maggio 2023)
3. ***I Curie: una coppia "brillante"*** (maggio 2023)
4. ***Luci e ombre della mineralogia dei radioattivi*** (ottobre 2023)

## **MAGMAX dialoga con...** (riservate agli Associati MAGMAX)

1. Emanuele Costa: ***Radioattività*** (maggio 2023)
2. Giuseppe Siccardi: ***Collezionare i minerali radioattivi senza paura*** (ottobre 2023)

## **EVENTO fuori dalla Torre 2023**

1 dicembre 2023. Aperto gratuitamente ai pubblici con prenotazione garantita per gli Associati, presso la Sala Pastrone:

***"Radioattività: rischi o benefici?"*** in concomitanza del 13° Asti Film Festival (conferenze, film, concorso, temporanea al MAGMAX)