

Notte Europea dei Ricercatori e delle Ricercatrici

Centro Ricerche ENEA Casaccia Tour 3



PER TUTTI

27 settembre 2024 | ORARIO PARTENZE: 16.30 – 17.30 – 18.30 | DURATA: 1 h e 30 m



ATTIVITA':

GLI INCREDIBILI RAGGI GAMMA: COME SI GENERANO E A COSA SERVONO?

Esperimenti per bambini < 10 anni: 1) la magia delle radiazioni: da sassi a pietra filosofale; 2) Come scrivevano dame e cavalieri? Preparazione, scrittura e analisi al microscopio di inchiostri antichi. Dai 10 anni: Tour impianto Calliope e laboratori. Le radiazioni gamma per lo spazio, i beni culturali, agrifood, l'ambiente, i materiali e la fisica delle alte energie. Esperimenti di fotopolimerizzazione. Microscopio Raman: diamante o zirconio? L'uomo nello spazio: habitat e vita su Luna e Marte."

* CON AREA DEDICATA AI BAMBINI



IL COMPOSTAGGIO DI PICCOLA SCALA: LE MACCHINE E I REATTORI ENEA

Il Laboratorio RMP dell'ENEA svolge da anni attività sperimentali sul processo di compostaggio. Verranno illustrate le macchine per il compostaggio di prossimità, compostiere elettromeccaniche che si pongono come tecnologie per il trattamento di scarti organici prodotti in determinati contesti territoriali e produttivi. Verranno spiegati anche i criteri e gli strumenti per verificare che il processo di compostaggio sia corretto, adatti per il compostaggio domestico ed industriale.

CASACCIA AREA EST

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA
su EVENTBRITE con il qr-code

<https://www.eventbrite.it/e/953133617307?aff=oddtcreator>

