







## Il Programma della Notte Europea dei Ricercatori 2019a

La scienza si prepara a invadere l'Italia con circa 400 eventi sparsi per tutto lo stivale: torna anche quest'anno la Notte Europea dei Ricercatori coordinata da Frascati Scienza per avvicinare giovani, adulti e bambini alle meraviglie della scienza e della ricerca. Da oggi è [online](#) una prima parte del ricco programma di eventi della Settimana della Scienza (dal 21 al 28 settembre) che culminerà venerdì 27 settembre con la Notte Europea dei Ricercatori, il grande evento promosso dalla Commissione Europea nell'ambito delle azioni Marie Skłodowska-Curie che si svolgerà in contemporanea in tutta Europa con migliaia di eventi.

Nei prossimi giorni il programma si arricchirà di nuovi eventi e delle attività relative all'area di Frascati.

L'evento organizzato da Frascati Scienza prosegue e conclude il percorso intrapreso lo scorso anno con BEES, Be a citizen Scientist, il tema pensato per incoraggiare la partecipazione dei cittadini nella ricerca scientifica e il cui acronimo prende spunto dalle api e dalla loro organizzazione. Negli alveari, come in tutte le società complesse, il contributo di ogni componente è fondamentale per il benessere della collettività.

### Il Programma

I temi delle numerose attività in programma quest'anno (la 14a edizione ad essere organizzata da Frascati Scienza) spaziano dalle biotecnologie alla cybersecurity, dalla fisica delle particelle alla chimica, dalle tecnologie per la conservazione dei beni culturali alla cosmologia e come sempre saranno sviluppate in format di ogni tipo e per ogni età, con mostre, esperimenti didattici, visite guidate, conferenze e molto altro.

Ecco una sintesi delle varie iniziative regione per regione:

Si parte da [Matera](#) dove l'[Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro](#) aprirà le porte per mostrare gli spazi, i luoghi e le persone che tutti i giorni si occupano di ricerca applicata ai beni culturali, e per far conoscere da vicino le tecniche di indagine e conservazione per i beni culturali. In programma anche un'attività didattica per vedere l'invisibile (Cosa c'è dietro un'opera d'arte che i nostri occhi non possono vedere?), un talk show scientifico dal format innovativo e la visita in un laboratorio scientifico dove poter analizzare alcune opere d'arte. Ad [Anzi](#) (PZ) una notte in compagnia delle stelle con i telescopi dell'[Unione Astrofili Italiani](#) (che organizza numerosi eventi in giro per l'Italia) puntati verso Saturno e i suoi anelli e un incontro divulgativo dedicato ai successi della missione Cassini, mentre a [Potenza](#), accompagnate da attività di laboratorio rivolte alle classi quinte della scuola primaria, saranno presentate delle installazioni a tema sviluppate da [PariMpari Onlus](#) riferite al genio di Leonardo da Vinci e altri grandi artisti del passato come Andrea Pozzo e Hans Holbein. In Puglia, a [Modugno](#) (BA), nel Parco Naturale Regionale Lama Balice, si potrà passare la notte in compagnia di [Multiversi – Divulgazione scientifica](#) col naso all'insù guardando il cielo stellato con telescopi e un planetario per scoprire le meraviglie del cosmo, mentre a [Santeramo in Colle](#) (BA) andrà in scena un duetto, tra un musicista e un divulgatore, per riscoprire come le storie di uomini e scoperte abbiano permesso all'intera umanità di cambiare prospettiva e lanciarsi verso nuove sfide. A [Pompei](#) (NA) saranno aperte a tutti le porte del laboratorio di ricerche applicate del [Parco Archeologico](#) dove archeologi ed esperti faranno da guida nelle camere climatizzate in cui si conservano oltre 3500 reperti antropologici, botanici, mineralogici, zoologici, tessuti e altri reperti eccezionali di un patrimonio unico al mondo. Numerosi appuntamenti sparsi nel Lazio. Un anticipo di ciò che avverrà a Frascati è fornito dall'[ESA](#): sessioni divulgative con scienziati, simulatori Apollo, laboratori scientifici per piccoli e visite al Centro interattivo dell'Osservazione della Terra e il planetario sono soltanto una parte delle attività proposte. Ad [Ariccìa](#) (RM) dove in programma troviamo la visita organizzata dall'[Ufficio Statistica e Censimento Comune di Ariccìa](#) al villino del grande matematico Vito Volterra, la presentazione dei risultati di un concorso fotografico sul tema 'le api nel loro ambiente', aperto a tutti i fotografi, dilettanti e professionisti, che ha lo scopo di mappare la presenza delle api all'interno dell'area del Parco Regionale dei Castelli Romani, la visita guidata ai nuovi allestimenti museali e al ciclo pittorico settecentesco di Taddeo Kuntze e

