

# Fame Lab

## TALKING SCIENCE

CHELTHENHAM  
Festivals

BRITISH  
COUNCIL

PSIQUADRO

### FINALE NAZIONALE

# Roma

Venerdì 20 aprile 2018

Auditorium Parco della Musica - Sala Petrassi

### Programma

9:00	<b>SALUTI INAUGURALI</b> S.E. Jill Morris - Ambasciatore Britannico in Italia Paul Sellers - Direttore British Council
9:30	<b>PRIMA BATTERIA 9 CONCORRENTI</b>
10:40	<b>DIALOGHI IN MUSICA E PAROLE</b> Lorenzo Baglioni - Matematico e cantante Amalia Ercoli Finzi - Ingegnere aerospaziale Marco Molina - Ingegnere Divisione Spazio Leonardo
11:00	<b>SECONDA BATTERIA 9 CONCORRENTI</b>
12:10	<b>INTERVENTO MUSICALE</b> con Lorenzo Baglioni - Matematico e cantante
12:30	<b>CERIMONIA DI PREMIAZIONE</b>

[www.famelab-italy.it](http://www.famelab-italy.it)

[FameLabItalia](#) - [famelabitalia](#) - [famelabitaly](#)

FameLab è una competizione internazionale per giovani ricercatori con il talento della comunicazione. La sfida è quella di raccontare un argomento scientifico in modo chiaro e accattivante in soli 3 minuti.

La gara, ideata dal Cheltenham Science Festival nel 2005, è promossa a livello mondiale dal British Council e si svolge in 30 differenti Paesi. La Finale Internazionale, nella quale il campione italiano si confronterà con i vincitori degli altri Paesi, si svolgerà a giugno a Cheltenham nel Regno Unito, durante il Cheltenham Science Festival.

In Italia la gara è coordinata da Psiquadro in collaborazione con il British Council Italia. I 18 concorrenti che si affrontano nella finale nazionale di Roma sono i migliori classificati delle selezioni locali realizzate grazie alla collaborazione di una fitta rete di partner in nove città italiane.

<b>ANCONA</b>	 UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE	 CONSIGLIO REGIONALE Assemblea legislativa delle Marche	 RADIO ARANCIA network	 fosforo: la festa della scienza		
<b>CATANIA</b>	 UNIVERSITÀ degli STUDI di CATANIA	 INFN CATANIA	 INFN	 CIMM		
<b>FOGGIA</b>	 UNIVERSITÀ di FOGGIA	 Agorà	 Città di San Severo	 ACAPT	 agape	
<b>CAMPOBASSO</b>	 CHIARELLA	 IA	 TA	 LOTROS		
<b>L'AQUILA</b>	 INFN LABORATORI NAZIONALI DEL GRAN SASSO	 G S I GRAN SASSO SCIENCE INSTITUTE	 AIFF			
<b>MODENA</b>	 UNIMORE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA E REGGIO EMILIA	 PLEIADI	 TvUniMore	 UNIMORE	 CNA	 DEMOCENTER
<b>NAPOLI</b>	 leNuvole casa del Contemporaneo	 INAF		 ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA OSSERVATORIO ASTRONOMICCO DI CAPODIMONTE		
<b>PADOVA</b>	 PLEIADI	 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA		 RADIO BUE.IT	 VIVI padova	
<b>PERUGIA</b>	 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA	 INFN		 MAGAZZINI CREATIVI	 Gurdutu	
<b>TRIESTE</b>	 IS	 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE	 SISSA	 AREA	 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE	 TS





## Lucia Gastoldi - Ancona

Sono biologa ed ecologa marina, ho sempre amato la scienza e il mare. Dopo la laurea triennale in scienze biologiche a Milano e la magistrale in biologia marina ad Ancona ora sono dottoranda all'Università Politecnica della Marche e scrivo blog per far conoscere il mondo della ricerca marina.

## Luca Marisaldi - Ancona

Sono subacqueo, amante del mare e di tutto ciò che ci ruota attorno. Sono dottorando al Dipartimento di Scienze della vita e dell'ambiente dell'Università Politecnica delle Marche e mi occupo di biologia della riproduzione di pesce spada e tonno.



## Carlo Castruccio Castracani - Catania

Sono dottorando in neuroscienze all'Università di Catania. Mi occupo di oncologia molecolare e studio il ruolo di particolari enzimi coinvolti nella crescita del tumore. Nel tempo libero presto servizio come volontario nella Croce Rossa Italiana, sono cresciuto con la passione per i gialli e la fantascienza.

## Ivana Di Bari - Catania

Divido la mia vita tra la chimica e il canto, le due grandi passioni che hanno fatto di me ciò che sono oggi. Sono laureata in chimica, specializzata in chimica dei materiali, mi occupo di fotochimica e drug delivery. Dopo una borsa al CNR, ho intrapreso il dottorato in Scienze chimiche a Catania.



## Nunzio Tuccitto - Catania

Sono ricercatore in chimica-fisica all'Università di Catania, studio la comunicazione molecolare e mi occupo in particolare di progettare messengeri molecolari.

## Diletta Mongiello - Foggia

Sono studentessa di Medicina e chirurgia all'Università di Foggia. Ho conseguito il diploma al liceo classico dove mi sono avvicinata al mondo del teatro. Nella selezione di FameLab a Foggia ho parlato della donazione di midollo osseo per sensibilizzare il pubblico attraverso l'arte della comunicazione.

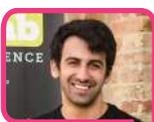


## Antonio Ivano Triggiani - Foggia

Ho una laurea in ingegneria elettronica con applicazioni biomediche e un dottorato in neurofisiologia. La mia ricerca principale è rivolta all'analisi di dati elettroencefalografici quantitativi con applicazioni alle malattie degenerative. Mi piace scrivere racconti, giocare a scacchi, leggere, suonare la chitarra, guardare film e serie tv.

## Stefano Cinti - L'Aquila

Sono ricercatore in chimica analitica presso l'Università di Roma "Tor Vergata". La mia attività di ricerca si focalizza sullo sviluppo di sensori e biosensori di facile utilizzo per applicazioni cliniche, ambientali e alimentari. La mia ricerca è sostenuta dalla Fondazione Umberto Veronesi.



## Antonio Condorelli - L'Aquila

Sono dottorando al Gran Sasso Science Institute, mi occupo di fisica sperimentale dei raggi cosmici per capire meglio l'origine dell'Universo. Nel tempo libero mi piace giocare a basket, calcio, leggere libri e giocare con i miei cani.



## Chiara Grasso - Modena

Sono laureata in scienze psicologiche e la passione per gli animali e per la natura mi ha portato a specializzarmi in etologia all'Università di Torino. Sviluppo progetti di ricerca in questo campo e curo un sito e una pagina Facebook dove tratto temi di etologia ed etica. Collaboro con Università italiane e internazionali per ricerca scientifica sull'etologia sociale e la zoo-antropologia.

## Matteo Puviani - Modena

Sono dottorando in fisica teorica della materia condensata all'Università di Modena. Mi sono appassionato alla scienza da bambino osservando il cielo stellato assieme a mio padre, per poi capire a 12 anni che la fisica sarebbe stato il mio futuro, ispirato da un documentario sulla teoria della relatività di Einstein.



## Giuseppe Antonio Terlizzi - Napoli

Sono uno studente di Medicina veterinaria all'Università Federico II di Napoli con la passione e l'hobby della radio. Sono nato in Irpinia tra verdi paesaggi appenninici per poi trasferirmi nel capoluogo campano per continuare gli studi. Ascolto musica, gioco a calcio, pratico pugilato e leggo libri.

## Beatrice Gatto - Padova

Sono laureanda in biologia applicata alla ricerca biomedica presso l'Università degli Studi di Milano e svolgo un tirocinio nell'ambito della farmacologia di genere presso il Dipartimento di Biotecnologie mediche e medicina traslazionale. Curo una pagina Facebook chiamata "Science Runners".

## Riccardo Impavido - Padova

Sono di Torino e studio fisica all'Università di Padova. Sono molto curioso e affascinato da quel che mi circonda, sia dal punto di vista pratico che teorico: mi piace infatti fare sport, cucinare, fare origami, ma amo anche la matematica, la filosofia e le scienze in generale.



## Luisa Alunni Solestizi - Perugia

La mia formazione in fisica delle particelle si è svolta tra Perugia e il CERN. Ora mi occupo di applicazioni della fisica dei rivelatori e delle particelle rivolte al settore medico e sono assegnista presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN). Mi diverto ogni tanto a scrivere satira per la rivista "Prugna" e mi dedico ad ogni sport possibile.

## Edwige Pezzulli - Perugia

Sono un'assegnista di ricerca INAF presso l'Osservatorio Astronomico di Roma e collaboro con l'Università La Sapienza, dove ho conseguito il dottorato con una tesi sulle origini e le proprietà dei primi buchi neri nell'Universo. Se potessi riassumere il mio approccio alla vita in una frase, utilizzerei delle righe di R. W. Emerson: "Niente di grande fu mai compiuto senza entusiasmo".

## Anna Bonomini - Trieste

Ho una laurea triennale in biotecnologie conseguita presso l'Università di Verona. In ottobre mi sono trasferita a Trieste per frequentare il corso di laurea magistrale in Biotecnologie mediche e farmaceutiche.



## Serena Bertozzi - Trieste

Sono specializzata in chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva sono attualmente iscritta al dottorato di ricerca in alimenti e salute umana presso l'Università di Udine. Mi occupo prevalentemente di chirurgia, senologia e biologia molecolare applicata al carcinoma mammario, allo scopo di sviluppare nuovi target terapeutici per il tumore al seno.

