

*Flora*

**I. C. Corropoli Colonnella Controguerra**

---

**Da:** "USP di Teramo" <usp.te@istruzione.it>  
**Data:** mercoledì 2 ottobre 2019 14:40  
**A:** "Scuole della provincia di Teramo" <scuole.te@istruzione.it>  
**Allega:** Conferenza Pubblica sabato 12 ottobre 2019.pdf; locandina Rezzolla web (1).pdf  
**Oggetto:** Conferenza Pubblica "La prima Immagine di un buco nero" - sabato 12 ottobre 2019 ore 11.00 – Aula Magna Facoltà di Giurisprudenza - Università di Teramo

**Si rinvia la locandina e il programma dell'evento con preghiera di massima diffusione**

per adesioni inviare il numero degli alunni e dei docenti a: [eventi.oaab@inaf.it](mailto:eventi.oaab@inaf.it).

ISTITUTO COMPRENSIVO  
CORROPOLI COLONNELLA CONTROGUERRA  
DATA 03.10.2019  
PROF. 7699  
E 35





*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Ufficio Scolastico Regionale per l'Abruzzo*  
*Ufficio V – Ambito Territoriale per la Provincia di Teramo*

**Ai Dirigenti Scolastici  
delle scuole secondarie di secondo grado  
della provincia di Teramo  
LORO SEDI**

**Oggetto: Conferenza Pubblica "La prima Immagine di un buco nero" - sabato 12 ottobre 2019 ore 11.00 – Aula Magna Facoltà di Giurisprudenza - Università di Teramo**

Si informano le SS.LL che l'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo, in collaborazione con i laboratori del Gran Sasso e dell'Università di Teramo, organizza una conferenza, dal titolo "LA PRIMA IMMAGINE DI UN BUCO NERO", che sarà tenuta dal prof. Rezzolla, Direttore dell'Istituto di Fisica Teorica dell'Università Goethe di Francoforte, il giorno 12 ottobre alle ore 11:00 presso l'Aula Magna dell'Università degli studi di Teramo (facoltà di Giurisprudenza).

Il prof. Rezzolla, come responsabile e coordinatore del progetto europeo *BlackHoleCam*, ha ottenuto, insieme al suo team, la prima immagine diretta dell'orizzonte degli eventi del buco nero super-massiccio nel cuore della galassia *Messier 87*. L'eccezionale immagine, presentata al grande pubblico lo scorso aprile, ha fornito la prova più forte ottenuta fino ad oggi dell'esistenza dei buchi neri super-massicci.

La conferenza rivestirà dunque carattere di *lezione pubblica* mirata a spiegare in maniera accessibile *la gravità* e in particolare la *relatività generale*, con ovvio riferimento ai buchi neri e a come essi possano essere "fotografati".

Si invitano, pertanto, le SS.LL. a voler partecipare all'evento indicando il numero delle classi, degli alunni e dei docenti che interverranno alla conferenza inviando una mail all'indirizzo di posta elettronica: [eventi.oaab@inaf.it](mailto:eventi.oaab@inaf.it).

Nel sollecitare la partecipazione si ringrazia per la consueta disponibilità.

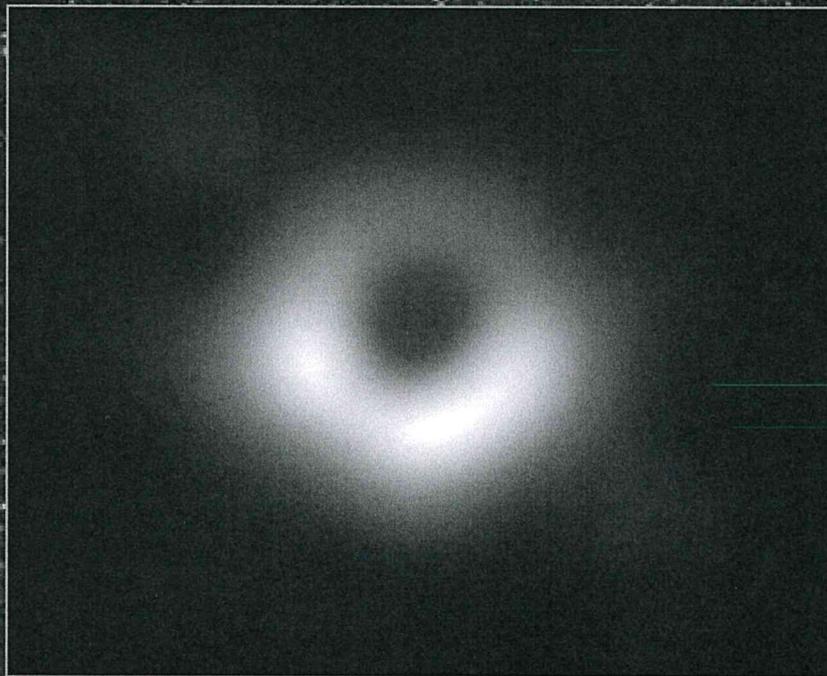
Il Dirigente  
Maria Cristina De Nicola

Conferenza pubblica

# La prima immagine di un buco nero

**Prof. Luciano Rezzolla**

*Direttore dell'Istituto di Fisica Teorica  
Università Goethe di Francoforte, Germania*



**Sabato 12 ottobre 2019 ore 11:00**

Aula Magna Facoltà di Giurisprudenza  
Università degli Studi di Teramo

INGRESSO LIBERO



Info: [eventi.oaab@inaf.it](mailto:eventi.oaab@inaf.it)