

*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

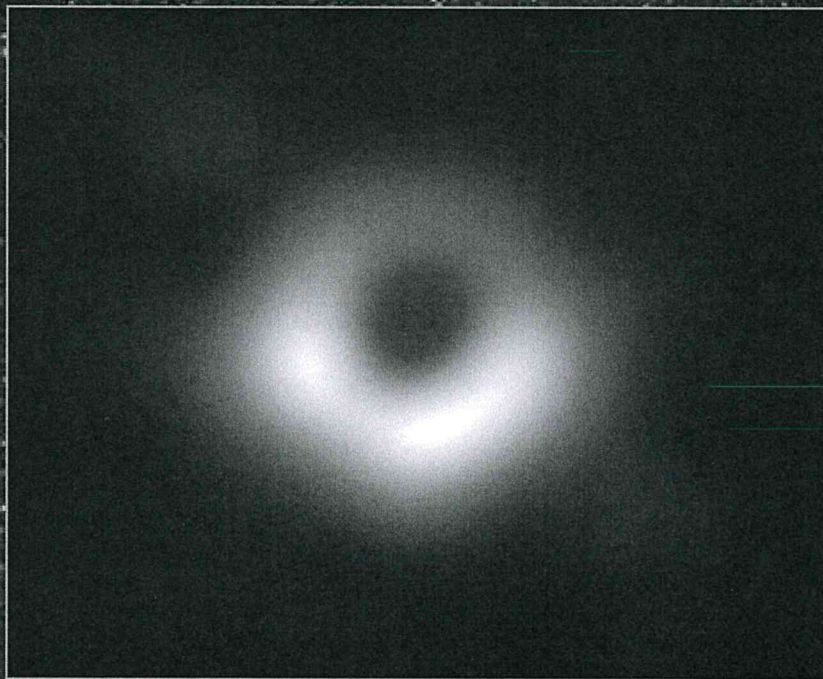
Maria Cristina De Nicola

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)