

19 novembre 2025- ore 17.30

Aula Magna-Palazzo Bellini

In ricordo di Michele Arneodo

“umane collisioni”

$$g_{\mu\nu} = \begin{pmatrix} \left(1 - \frac{r_s}{r}\right) c^2 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & -\frac{r_s}{r} & 0 \\ 0 & 0 & 0 & -r^2 \sin^2(\theta) \end{pmatrix}$$

$$S = \frac{1}{2\kappa} \int R \sqrt{-g} d^4 x$$

$$\frac{d^2 x^\beta}{d\tau^2} = -\Gamma^\beta_{\rho\nu} \frac{dx^\rho}{d\tau} \frac{dx^\nu}{d\tau}$$

$$R_{\mu\nu} - \frac{1}{2} R g_{\mu\nu} + \Lambda g_{\mu\nu} = \frac{8\pi G}{c^4} T_{\mu\nu}$$

brani da

“Big Bang”

di e con

Lucilla Giagnoni



FONDAZIONE
NUOVO TEATRO
FARAGGIANA



Dipartimento di
Scienze della Salute

UPO
UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE