



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*Liceo Scientifico Statale "R. Donatelli"*



COMUNICAZIONE N° 449  
[COM\_449\_Seminari di Fisica\_9.doc]

Terni, li 18 marzo 2019

Ai Docenti  
Agli alunni delle classi 3<sup>^</sup>, 4<sup>^</sup> e 5<sup>^</sup>  
Ai genitori degli alunni  
Al sito del Liceo

**Oggetto: “La Fisica incontra gli studenti della scuola secondaria” - Edizione 2019 – Nono seminario**

**Il nono seminario di Fisica si terrà giovedì 21/03/2019 alle ore 15:30 presso l’aula magna del Liceo Donatelli, relatore Prof. Sergio Scopetta, titolo del seminario “Stelle di neutroni: il punto di vista nucleare”, argomento del seminario:**

*“La recente osservazione contemporanea di onde gravitazionali e di segnali elettromagnetici prodotti in un singolo evento collisionale ha posto le stelle di neutroni al centro dell’attenzione generale. In realtà l’interesse dei fisici nucleari per questi sistemi è sempre stato molto vivo, a partire dalla loro teorizzazione, negli anni trenta del secolo scorso, praticamente contemporanea alla scoperta del loro costituente principale, il neutrone. Nel seminario si discuterà degli aspetti ancora oscuri di questi oggetti e di come questi potrebbero essere chiariti dallo studio delle onde gravitazionali, lo stesso fenomeno che le stelle di neutroni hanno contribuito a svelare.”*

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
D.P.

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Luciana Leonelli  
*Firma autografa sostituita a mezzo stampa,  
ai sensi dell’art. 3, comma 2 del D.Lgs. n. 39/1993*