



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



COMUNICAZIONE N° 411  
[COM\_411\_3\_Seminario di Fisica.doc]

Terni, li 17 febbraio 2020

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 2020.**

Il terzo seminario di Fisica si terrà **mercoledì 19/02/2020** alle **ore 15:00** presso il **Liceo Galilei**, relatore **Prof. Leonello Servoli**, titolo del seminario **"La Fisica e la Medicina"**, argomento del seminario:

*"In questo seminario verrà descritto come la Fisica sia stata e continui ad essere usata in Medicina per modellare i fenomeni di interesse medico che avvengono nel corpo umano e per ottenere sia informazioni che metodi terapeutici. Alcuni casi specifici verranno trattati in dettaglio, quali l'Imaging Medico e la radioterapia per i tumori. Infine si descriveranno per sommi capi alcune delle attuali linee di sviluppo della ricerca applicata che potrebbero avere un notevole impatto sulla salute."*

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*