Firenze, 2 marzo 2016

Ai Dirigenti scolastici delle Scuole Secondarie di I e II grado della Toscana

statali e paritarie

**OGGETTO:** ***Convegno “ENRICO FERMI A FIRENZE”.***

Il 24 marzo del 1926, Enrico Fermi, quando era professore dell'Università di Firenze, pubblicò il suo celebre articolo sulla "quantizzazione del gas perfetto monoatomico", in cui descrisse per la prima volta il comportamento delle particelle che, dopo di lui, furono chiamate fermioni. Questo lavoro è anche alla base dell’elettronica moderna e quindi dei dispositivi elettronici di cui facciamo oggi un largo uso come telefonini, computer. A distanza di 90 anni, celebreremo il genio di Enrico Fermi e il suo legame con la città di Firenze, arrivando a presentare in modo chiaro e comprensibile per tutto il pubblico presente le ultime frontiere della ricerca, là dove "nuvole" di fermioni raffreddate a pochi miliardesimi di grado sopra lo zero assoluto ci permettono di osservare le leggi fondamentali della Natura e sviluppare tecnologie rivoluzionarie.

**Siete invitati a partecipare all’evento di cui si allega il programma, che vedrà la partecipazione del Prof. Roberto Casalbuoni dell’Università degli Studi di Firenze e del Prof. Massimo Inguscio, Presidente del Cnr.**

**L’evento si terrà nel Salone dei Cinquecento di Palazzo Vecchio a Firenze il prossimo 22 marzo dalle ore 9.30 alle ore 12.30**, Vi preghiamo di segnalare la vostra presenza all’indirizzo di posta elettronica: [milva.segato@istruzione.it](mailto:milva.segato@istruzione.it) indicando il nome della scuola, referente, classi e numero di studenti presenti. **Le richieste di prenotazione saranno accettate entro il 18 marzo 2016 fino ad esaurimento dei posti disponibili.**

Per ulteriori informazioni potete consultare il sito [http://www.fermiarenze.eu](http://www.fermiarenze.eu/)

Chiediamo quindi la Vostra collaborazione nella diffusione e partecipazione all’iniziativa.

IL DIRIGENTE

*(Laura Scoppetta)*

*(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell’art. 3, comma 2 del decreto legislativo n. 39/1993)*