

**Partecipazione alla 7° CONFERENZA DEI  
PROGETTI DEL CENTRO FERMI  
PROGETTO EEE**

**LA SCIENZA NEL CUORE DEI GIOVANI.**

**Erice 29-30-31 MAGGIO 2017**



**Attività rilevamento dati- misura raggio terrestre  
con il metodo di Erastotene**



**Studenti del Liceo Alberti e Liceo Galileo di  
Ancona**



**Studenti del Liceo Alberti e ISS Levi di Quartu S.  
Elena con il dott. Cicalò (primo ricercatore INFN  
sezione di Cagliari)**



**Consegna attestato premio**

La partecipazione del Liceo Alberti alla 7° Conferenza nell'ambito del progetto EEE, iniziato nel nostro liceo dal 2007 e da quest'anno inserito nelle attività, fra quelle più caratterizzanti del curriculum del Liceo scientifico, nell'Alternanza scuola lavoro, è stata un riconoscimento per tutti gli studenti e i docenti che in particolare quest'anno con impegno e costanza hanno collaborato a tutte le attività di laboratorio e di formazione. Durante la conferenza agli studenti e ai docenti del Liceo è stato conferito **l'attestato premio** per il contributo a rendere la presa dati del nostro telescopio **CAGL-3** stabile e continuativa, risultando **la TERZA scuola a livello nazionale con "DUTY CYCLE" più alto** e collaborando attivamente **alla riuscita del RUN3 dell'esperimento EEE**, nonostante il malfunzionamento dell'elettronica del telescopio riscontrata tempestivamente il 19 maggio dagli studenti che giornalmente monitoravano la sua attività.

Le studentesse **Sabrina Ortu, classe 4D**, e **Michela Lusso, classe 4A** coordinate dalla prof.ssa Fois (referente per il liceo del progetto), hanno relazionato le attività svolte durante la conferenza e si sono distinte durante l'esercitazione della Masterclass **"Simulazione del comportamento di un osservatorio EEE e delle tecniche di analisi per l'estrazione di un segnale raro"** collaborando fattivamente con gli studenti del Liceo Scientifico Galilei di Ancona e ottenendo l'attestato premio.

Un particolare ringraziamento va agli studenti senior **Matteo Gerina e Stefano Mangiardi della 4A** che durante quest'anno hanno gestito e istruito il nuovo gruppo di studenti nell'attività giornaliera di controllo del telescopio.

**GRAZIE A TUTTI GLI STUDENTI DEL  
PROGETTO EEE DEL NOSTRO LICEO.**



## PROGETTO EEE – LA SCIENZA NELLE SCUOLE

### ATTESTATO PREMIO

7<sup>a</sup> CONFERENZA DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI  
PROGETTO EEE  
LA SCIENZA NEL CUORE DEI GIOVANI

Si attesta che gli studenti e i docenti del **LICEO SCIENTIFICO L.B. ALBERTI DI CAGLIARI** hanno contribuito a rendere la presa dati del loro telescopio stabile e continuativa in un periodo di **181,92 giorni effettivi**, risultando la TERZA scuola con *duty cycle* più alto e collaborando attivamente alla riuscita del Run-3 (Ottobre 2016 – Maggio 2017) dell'esperimento EEE.



  
Prof.ssa Luisa Cifarelli  
Presidente Centro Fermi

  
Prof. Antonio Zichichi  
Presidente WFS  
Responsabile Progetto EEE

CENTRO FERMI – Compendio del Viminale – Piazza del Viminale 1 – 00184 Roma (IT)  
Tel +39 06 4893743 – Fax +39 06 4893789 – [www.centrofermi.it](http://www.centrofermi.it)

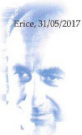


## PROGETTO EEE – LA SCIENZA NELLE SCUOLE

### ATTESTATO PREMIO

7<sup>a</sup> CONFERENZA DEI PROGETTI DEL CENTRO FERMI  
PROGETTO EEE  
LA SCIENZA NEL CUORE DEI GIOVANI

Si attesta che gli studenti e i docenti del **LICEO SCIENTIFICO L.B. ALBERTI DI CAGLIARI** hanno partecipato attivamente alle Giornate di Studio del Progetto EEE, distinguendosi durante le esercitazioni della Masterclass "Simulazione del comportamento di un osservatorio EEE e delle tecniche di analisi per l'estrazione di un segnale raro"



  
Prof.ssa Luisa Cifarelli  
Presidente Centro Fermi

  
Prof. Antonio Zichichi  
Presidente WFS  
Responsabile Progetto EEE

CENTRO FERMI – Compendio del Viminale – Piazza del Viminale 1 – 00184 Roma (IT)  
Tel +39 06 4893743 – Fax +39 06 4893789 – [www.centrofermi.it](http://www.centrofermi.it)