



LICEO STATALE "E. FERMI"
88100 Catanzaro Lido (CZ)

Scuola Capofila Rete di Scuole "Science Fermi Network"

Liceo Scientifico - Liceo Scientifico Scienze Applicate - Liceo Scientifico Sportivo

Via C. Pisacane Contrada Giovino Tel. 0961/737678 - Fax 0961/737204

Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane - Liceo Scienze Umane Economico Sociale

Via Crotone Tel. 0961/34624 - Fax 0961/31040

Scuola di Fisica
IV° SEMINARIO di FORMAZIONE
IL TEMPO

AUDITORIUM LICEO STATALE "E. Fermi"

Catanzaro Lido

08 maggio – 10 maggio 2017

Direttore del corso

Luigi A. **Macrì** (Dirigente Liceo "E. Fermi", Catanzaro)

Docente referente: *Alessandro **Fantini** (Docente Liceo "E. Fermi", Catanzaro)*

Relatori e Coordinatori

*Prof.ssa Assunta **Bonanno** (Un. Della Calabria, Cosenza)*

*Dott. Carlo **Cacciamani** (ARPA, Bologna)*

*Prof. Michele **Camarca** (Un. Della Calabria, Cosenza)*

*Prof. Andrea **Checchetti** (I.I.S. San Giovanni in Fiore - CS)*

*Prof. Vitaliano **Chiarella** (Lab. I.N.F.N. Frascati – Roma)*

*Dott.ssa Maddalena **Dilucca** (Un. "La Sapienza", Roma)*

*Prof. Alessandro **Fantini** (Liceo Scientifico "E. Fermi", Catanzaro)*

*Prof. Domenico **Liguori** (Liceo Scientifico, Cariati – KR)*

*Prof. Carlo Alberto **Notaris** (Liceo Scientifico "E. Fermi", Catanzaro)*

*Prof. Peppino **Sapia** (Un. Della Calabria, Cosenza)*

*Prof. Marco **Schioppa** (Un. Della Calabria, Cosenza)*



LICEO STATALE "E. FERMI"
88100 Catanzaro Lido (CZ)

Scuola Capofila Rete di Scuole "Science Fermi Network"

Liceo Scientifico - Liceo Scientifico Scienze Applicate - Liceo Scientifico Sportivo

Via C. Pisacane Contrada Giovino Tel. 0961/737678 - Fax 0961/737204

Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane - Liceo Scienze Umane Economico Sociale

Via Crotonè Tel. 0961/34624 - Fax 0961/31040

Il Seminario è organizzato dal Liceo Scientifico "E. Fermi" di Catanzaro.

PRESENTAZIONE DEL SEMINARIO

Finalità

Scopo di questo seminario è rendere possibile agli insegnanti e agli studenti la riflessione sullo sviluppo della fisica e mettere l'accento sul valore didattico della divulgazione scientifica nell'insegnamento della fisica.

Obiettivi

Saranno coinvolti nei lavori docenti universitari e/o soci AIF della scuola secondaria per raggiungere i seguenti obiettivi:

- Ampliare le conoscenze storiche sui concetti fondamentali di fisica;
- Favorire la capacità di riconoscere e valutare il valore culturale e sociale della scienza nella sua dimensione storica e divulgativa;
- Consentire una visione problematica della scienza;
- Analizzare le caratteristiche di una ricerca storica: fonti, indicazioni bibliografiche, contesto sociale e culturale di riferimento, tipologie;
- Fornire un'ampia bibliografia di fonti primarie e secondarie sul tema del corso;
- Dare una panoramica dei materiali didattici disponibili;

Strumenti

Le attività della scuola si baseranno su:

- Relazioni di esperti;
- Lavori di gruppo;
- Esempi di apprendimento informale basato sulla storia della scienza;
- Multimedialità e laboratorio

La struttura oraria del seminario prevede 24 ore di attività articolate come segue.

Giorni	Data	Relazioni di esperti Numero ore	Lavori di gruppo e discussioni plenarie Numero ore	TOTALE Ore di lavoro
Lunedì	08/05/2017	6	3	8
Martedì	09/05/2017	6	2	8
Mercoledì	10/05/2017	6	2	8
TOTALE ORE		18	5	24

Al termine dello stesso seminario verrà rilasciato attestato di partecipazione a tutti i docenti regolarmente registrati, con indicazione delle ore effettivamente svolte.



LICEO STATALE "E. FERMI"
88100 Catanzaro Lido (CZ)

Scuola Capofila Rete di Scuole "Science Fermi Network"

Liceo Scientifico - Liceo Scientifico Scienze Applicate - Liceo Scientifico Sportivo

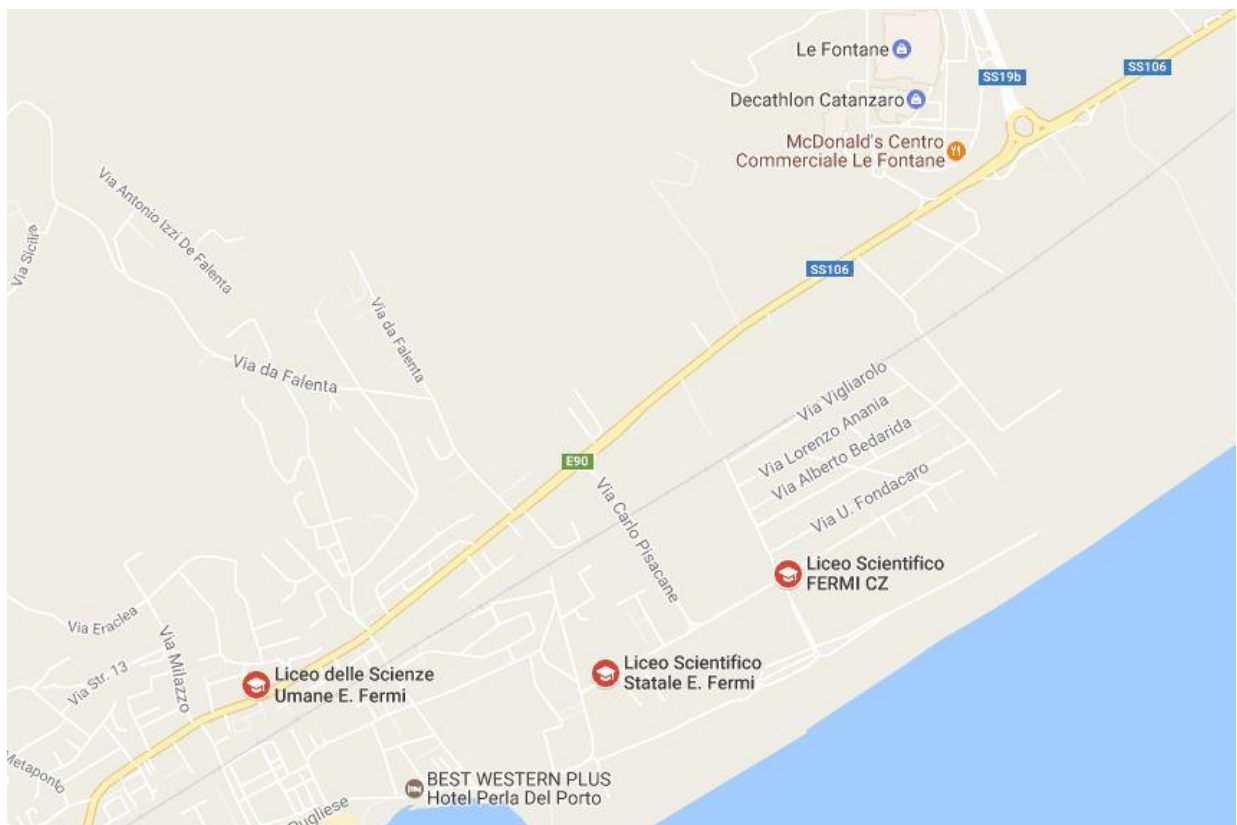
Via C. Pisacane Contrada Giovino Tel. 0961/737678 - Fax 0961/737204

Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane - Liceo Scienze Umane Economico Sociale

Via Crotonè Tel. 0961/34624 - Fax 0961/31040

Informazioni logistiche

Iscrizione: l'iscrizione è gratuita per tutti i Docenti. Si effettua presso il Liceo Scientifico "E. Fermi" di Catanzaro Lido inviando la propria adesione al link specifico www.iisfermi.gov.it/scuoladifisica2017 per o per e-mail czis001002@istruzione.it



Nella mappa sono chiaramente indicati:

- 1) i due ingressi separati per il Liceo Scientifico**
- 2) la sede del Liceo delle Scienze Umane dove è ubicato, in via Crotonè, l'Auditorium "A. Scopelliti" sede principale del convegno.**

Sono state attivate delle convenzioni con alberghi e ristoranti del luogo.

Dettagliate informazioni logistiche saranno date agli iscritti successivamente.





LICEO STATALE "E. FERMI"
88100 Catanzaro Lido (CZ)

Scuola Capofila Rete di Scuole "Science Fermi Network"

Liceo Scientifico - Liceo Scientifico Scienze Applicate - Liceo Scientifico Sportivo

Via C. Pisacane Contrada Giovino Tel. 0961/737678 - Fax 0961/737204

Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane - Liceo Scienze Umane Economico Sociale

Via Crotone Tel. 0961/34624 - Fax 0961/31040

Domanda di iscrizione

Al Direttore del Corso

Prof. Luigi A. Macri – via C. Pisacane loc. Giovino

88100 Catanzaro Lido

email: czis001002@istruzione.it

SEMINARIO DI FORMAZIONE DI FISICA

"IL TEMPO"

AUDITORIUM LICEO STATALE "E. Fermi"

Viale Crotone - Catanzaro Lido

08 maggio – 10 maggio 2017

___ sottoscritt ___

Cognome e Nome _____

Residenza _____ via _____ C.A.P. _____

Tel. _____ Fax _____ E-mail _____

Scuola di servizio _____

di _____ indirizzo _____

Laurea _____ Abilitazione(i) _____

Numero anni di insegnamento _____

iscritto a AIF dal.....

Esperienza di collaborazione a corsi d'aggiornamento e formazione

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> come direttore | <input type="checkbox"/> come docente formatore |
| <input type="checkbox"/> come coordinatore | <input type="checkbox"/> come consulente scientifico |
| <input type="checkbox"/> come organizzatore | <input type="checkbox"/> _____ |

CHIEDE

di poter essere iscritto al corso in oggetto.

Data _____

firma _____