

GIORNATA DI STUDIO AEIT - CIFI

SISTEMI DI TRAZIONE ELETTRICA E LOCOMOTORI EVOLUZIONE E INNOVAZIONE 1900 - 2015

Organizzata da AEIT – Sezione Friuli Venezia Giulia e dal Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani
Sezione Friuli Venezia Giulia con la collaborazione dell' I.S.I.S “A.Malignani” di Udine

SABATO 18 FEBBRAIO 2017 ORE 9:00

AULA MAGNA I.S.I.S “A.MALIGNANI” - UDINE - Viale Leonardo da Vinci, 10



Ore 9.00 **Presentazione e saluti**

Rappresentante I.S.I.S. A.Malignani

Rappresentante Sez. AEIT Friuli Venezia Giulia

Rappresentante Sez. CIFI Friuli Venezia Giulia

Ore 9.10 – 10.00 **Ing. Roberto Carollo**

- Gli inizi della trazione elettrica – il sistema in corrente alternata trifase (1902 – 1976)

Ore 10.00 – 10.50 **Ing. Giorgio Gomisel**

- Il sistema italiano in corrente continua (1^a parte)
L'innovazione della corrente continua – i locomotori e gli elettrotreni (1927 – 1940)

Ore 10.50 – 11.05 **Intervallo**

Ore 11.05 – 12.00 **Ing. Giorgio Gomisel**

- Il sistema italiano in corrente continua (2^a parte)
L'evoluzione dei locomotori e degli elettrotreni (1945 – 1975)
L'adozione dell'elettronica di potenza nei mezzi di trazione (1975 - 2000)
- Il sistema italiano in corrente alternata monofase
Locomotori e elettrotreni con azionamenti politensione (2000 – 2015)

La Giornata di Studio è stata organizzata per gli Studenti dell' I.S.I.S. A.Malignani e di altre scuole ma l'ingresso è libero e sono i benvenuti i Soci CIFI, i Soci AEIT, i simpatizzanti ed i cittadini interessati.

Il Presidente AEIT – Sezione Friuli Venezia Giulia
Prof. Ing. Giorgio Sulligoi
<http://aeit.units.it>

Il Preside della Sezione CIFI di Trieste
Dott. Ing. Mario Goliani
<http://www.cifi.it>