

Roma: 26/03/2012



un'impresa  
integrata nell'energia

Egr.sig. Eligio Mascagna  
Via Sette fratelli Cervi,8  
01036 Nepi (VT)

e p.c. Sig. Roberto Cosci  
Sig. Carlo Carletti  
Sig.ra Rosalba Antiga

**Oggetto:** corso di formazione professionale per "Pompista di primo livello"

La Direzione Amministrativa di codesto Ente, venuta a conoscenza dell'increscioso incidente con cui la S.V. ha rischiato di vanificare il regolare svolgimento della "**Ciclopedalata per Paolo**" (peraltro ottimamente organizzata in ogni minimo dettaglio con grande soddisfazione di tutti i partecipanti), Le offre la possibilità di partecipare al corso di formazione professionale teorico-pratico per "**Pompista di primo livello**" che si terrà presso la sede romana dell'Ente in Piazzale Enrico Mattei, 1 durante un fine settimana (sabato e domenica) in data da definire.

Il corso, tenuto da professionisti del settore, si articolerà in quattro moduli, due teorici e due pratici) della durata di 4 ore ciascuno secondo il seguente programma provvisorio:

**Modulo 1** (sabato mattina): chairman: prof. Piergiorgio Martini (*Professore Ordinario di Chimica - Istituto Politecnico di Torino*)

ore 09.00: registrazione dei partecipanti e consegna del materiale di lavoro

Ore 09.15: saluto delle autorità e del direttore del corso ai partecipanti

ore 09.30: prof. Thomas Lehninger (*Titolare della Cattedra di Chimica Inorganica - Harvard University*): "**Gli idrocarburi: dall'estrazione alla raffinazione**"

ore 10.00: prof. Piergiorgio Martini (*Professore Ordinario di Chimica - Istituto Politecnico di Torino*): "**Benzina versus gasolio: differenze chimico-fisiche, organolettiche ed applicative**".

Ore 10.30: prof. Stanley Holmes (*chimico ricercatore presso la UCLA*): "**Il motore a scoppio: principi meccanici ed energetici**"

Ore 11.00: coffee break

Ore 11.30: prof.ssa Angelina Mariani Del Ponte (*Professore Associato di Storia della Scienza - Università degli Studi di Roma - La Sapienza*): "**Il motore Diesel: storia di un'intuizione che ha rivoluzionato l'industria**"

Ore 12.00: Tavola Rotonda - moderatore prof Piergiorgio Martini: "**Può un motore a scoppio essere alimentato dal gasolio? Opinioni a confronto**".

Ore 13.00: Colazione di lavoro

**Modulo 2** (sabato pomeriggio): chairman prof. Giuliano Santacroce (*titolare della Scuola di Specializzazione in Tecnologie Industriali - Istituto Politecnico di Torino*)

Ore 15.00: prof.ssa Angelina Mariani Del Ponte (*Professore Associato di Storia della Scienza - Università degli Studi di Roma - La Sapienza*): "**Storia dell'evoluzione della pompa di benzina: dal barile con l'imbuto alla pompa automatica**".

Ore 15.45: prof. Gianluigi Martinelli (*ricercatore presso l'Università Roma 3*): "**Nuove tecnologie energetiche a confronto. Rivalutazione della forza muscolare**".

16.30: dott. Michele Giannetti (*neurologo presso ASL RM/A*): "**Come un deficit neurosensoriale congenito possa impedire il riconoscimento ed il corretto utilizzo di un oggetto di uso comune**"

Ore 17.00: coffee break

Ore 17.30: Tavola Rotonda - moderatore prof. Giuliano Santacroce: "**Può un motore Diesel essere alimentato dalla benzina? Opinioni a confronto**".