



4th INTERNATIONAL RUSSIAN-ITALIAN SCIENTIFIC SEMINAR

## **HIGHLIGHTS IN ENGINEERING FOR ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY IN ITALY AND IN RUSSIA**

Новое в инженерной экологии и безопасности в Италии и России

ESPERIENZE DI INGEGNERIA PER L'ECOLOGIA E LA SICUREZZA IN ITALIA E IN RUSSIA

UNIVERSITY OF FLORENCE  
FLORENCE – 09 OCTOBER 2014  
Scuola di specializzazione in medicina del lavoro  
Largo Piero Palagi, 1 - Firenze



FREE ENTRANCE

# ELPIT SYMPOSIUM



In collaboration with



VIE EN.RO.SE.  
Ingegneria S.r.l.



## PROGRAM

9.30	Introduction	
9.45	State of art and Perspectives of Occupational Medicine in Europe	Giulio Arcangeli Università di Firenze
10.00	Problems in Ecology and Safety Conditions in Samara Region and Ural Region of Russia	Andrey Vasilyev SamSTU University – Samara Oleg Ilyasov USURT University - Ekaterinburg
10.15	The analysis of occupational noise at Sverdlovsk railway	Igor Gavrilin USURT University - Ekaterinburg
10.30	Approaches to monitoring and utilization of oily wastes in Russia	Andrey Vasilyev SamSTU University – Samara
10.45	Room acoustics models for noise control and mitigation in complex industrial workplaces	Sergio Luzzi Vie En.Ro.Se. Ingegneria - Firenze
11.00	Experience of radon radiation measurement and reduction in Russia	Vitaly Bukhonov SamSTU University – Samara
11.15	Case studies related to aging and work	Manfredi Montalti Università di Firenze
11.30	Energy Performance of Buildings: a challenge for Environmental and Human Health.	Luca Alfinito Studio ANL - Pisa
11.45	Announcement of the 5th International Ecological Congress ELPIT2015: Sistemi di Gestione della sicurezza in azienda. L'importanza dell'Igiene Industriale	Andrey Vasilyev Sergio Luzzi
12.00	Discussion and Conclusions	
12.15	Visit to Laboratories “Laboratorio di Tossicologia Industriale” of the University of Florence	Stefano Dugheri Università di Firenze

SATELLITE EVENT  
OF



Via S. Pertini, 358 – Pistoia

**2014**

CORSO DI FORMAZIONE E  
AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE  
IN

**ACUSTICA**

e CONTROLLO DEL RUMORE DEI TRASPORTI

ACUSTICA DI BASE, ACUSTICA AMBIENTALE, ACUSTICA EDILIZIA E ARCHITETTONICA  
MODULI SPECIALISTICI SUL RUMORE DEI MEZZI DI TRASPORTO E NEI LUOGHI DI LAVORO

**140 ore di lezioni, esercitazioni pratiche  
stage in azienda**

**Settembre - Dicembre 2014**

organizzato da



**VIE EN.RO.SE.  
Ingegneria S.r.l.**



Ordine  
degli Ingegneri  
Provincia di Pistoia