

La chimica è una delle discipline scientifiche con più potenzialità per il miglioramento della vita dell'uomo, la conservazione dell'ambiente e la salvaguardia della natura. Ma proprio a causa di queste enormi possibilità, le applicazioni della chimica possono avere risvolti assai negativi. L'opportunità di orientare le scelte in senso costruttivo è legata ad una *"cultura della responsabilità"* che coinvolga la ricerca, le diverse professionalità, le attività produttive e le conseguenti gestioni economiche ma anche le scelte politiche e quelle di ogni singolo cittadino.

Il Liceo Scientifico LEONARDO DA VINCI di Treviso vuole cogliere questa sfida culturale e proporsi come stimolo per una riflessione etica. In occasione dell'anno Internazionale della Chimica, promuove il presente convegno che vedrà confrontarsi scienziati di fama internazionale, dirigenti d'azienda e studenti.



Con il contributo di



PROVINCIA DI TREVISO



VENETO BANCA



Liceo Scientifico Statale LEONARDO DA VINCI



ETICA e CHIMICA: il dialogo possibile

La scuola promuove la sfida

Treviso, 19 dicembre 2011



CONVEGNO INTERNAZIONALE

ETICA e CHIMICA: il dialogo possibile. La scuola promuove la sfida

MATTINO

Coordina: *Danilo Guerretta* - Caporedattore Antenna3 - Treviso

ore 8.45 Apertura dei lavori

E. Mazzocato - Assessore Edilizia Scolastica, Pubblica Istruzione della Provincia di Treviso

M. G. Vincitorio - Dirigente Scolastico Liceo Scientifico "L. Da Vinci"

G. Corà - Dirigente Ufficio Scolastico Territoriale - Treviso

V. Raccamari - Presidente Associazione Proetica - Treviso

T. Vendrame - Presidente Ordine dei Chimici - Treviso

F. Floris - Referente Piano Nazionale Lauree Scientifiche Regione Veneto

ore 9.30 La Chimica ieri e oggi

Un viaggio attraverso le tappe più significative della storia della chimica:

Studenti del Liceo Scientifico "Leonardo Da Vinci"

ore 9.45 La Chimica oggi: il punto di vista della Scienza

Opzione rifiuti zero: analisi degli strumenti della Green Economy applicata all'Industrial Ecology

L. Morselli - Direttore Centro Interdisciplinare Ricerca Industriale Energia e Ambiente - Università di Bologna

ore 10.15 La Chimica oggi: il punto di vista dell'Industria

Lo stato dell'arte:

G. Capparella - Managing Director Nicos Internazionale S.p.A. di Portobuffolè

ore 10.45 Coffee break

ore 11.00 Etica e Chimica

Etica e chimica: le scelte della ricerca e le scelte del cittadino

L. Mammino - Dipartimento di Chimica dell'Università di Venda, Sud Africa

ore 12.00 Dibattito

POMERIGGIO

Coordina: *Stefano Micelli* - Dipartimento di Management - Facoltà di Economia - Università Ca' Foscari di Venezia

ore 15.00 On morality and Chemistry

H. Furstenwoerth - Consulente freelance per aziende di tecnologia

ore 15.30 Etica e Chimica: le scelte della realtà produttiva

A. Arnavas - Direttore Generale BASF Construction Chemicals -Italia

L. Caregnato - Presidente NORDRESINE SpA - Susegana

R. Virago - Responsabile Commerciale VIROSAC - Pederobba

ore 16.30 Il punto di vista della riflessione etica

S. Morandini - Coordinatore progetto "Etica, Filosofia e Teologia" - Fondazione Lanza - Padova

ore 17.30 Tavola rotonda: Etica e chimica: dialogo possibile?

Modera: *Stefano Micelli* con la partecipazione dei relatori

ore 18.30 Conclusioni

Saranno esposti i materiali prodotti dagli studenti

ORGANIZZAZIONE

tel. 0422 23927 - fax 0422 432362 - www.liceodavincitv.it - liceodavinci@tin.it