For Lab Italia s.r.l.

24126 **BERGAMO** - Piazza E. Filiberto 8/A
Tel. 035/311040 - Fax 035/319039
Sito Internet: www.forlabitalia.it
E-mail: info@forlabitalia.it

PAOLO CARRARA - Servizi tecnici e formativi

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =
Numero certificato: CERT-02359-97-AQ-MIL-SINCERT
Ente certificatore: DET NORSKE VERITAS
Data: 28/11/1997

Corso "REOLOGIA e VISCOSIMETRIA" di base

Comprende:

- *test di ingresso*
- *percorso formativo (circa mezza giornata)*
- *documentazione delle diapositive presentate*
- *test di uscita*
- *attestato di partecipazione*

Argomenti del corso:

- *cenni fisici sulla deformazione dei corpi*
- *definizione di reologia e viscosità*
- *tipi di flusso*
- *la legge di Newton e condizioni al contorno*
- *unità di misura*
- *curve reologiche*
- *viscosità assoluta, relativa, apparente, cinematica*
- *pseudoplasticità, dilatanza, tissotropia, reopessicità*
- *motivazioni fisiche della pseudoplasticità*
- *reologia e stabilità delle emulsioni*
- *viscosimetri rotazionali, capillari, cinematici*
- *il metodo Brookfield: funzionamento, caratteristiche*