

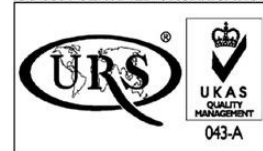


ISTITUTO STATALE ISTRUZIONE SUPERIORE

"Isaac Newton" - VARESE

PROGRAMMA DI CHIMICA

ISO 9001 CERTIFIED ORGANISATION



United Registrar of Systems Certificate
No. 35520/A/0002/UK/It

DOCENTE RAPALLINI ROBERTO - NIZZOLA DIEGO

CLASSE 2AELE

N.° ore teoriche	N.° ore pratiche	N.° ore totali	N.° ore previste
62	33	95	99

Contenuti

TEORIA : PROPRIETA PERIODICHE E SISTEMA PERIODICO DEGLI ELEMENTI - CONFIGURAZIONE ELETTRONICA - LEGAME CHIMICO: APOLARE, POLARE, IONICO, DATIVO, METALLICO.- GEOMETRIA MOLECOLARE - LEGAMI INTERMOLECOLARI - REAZIONI CHIMICHE PRINCIPALI - SOLUZIONI E CONCENTRAZIONI DELLE SOLUZIONI - ACIDI E BASI - PH. ELETTROCHIMICA generalità e applicazioni

LABORATORIO: SAGGI ALLA FIAMMA - REAZIONI DEGLI ACIDI E DELLE BASI - CLASSIFICAZIONE DELLE REAZIONI - TITOLAZIONI - SOLUBILITA DEI SOLIDI - RELAZIONE TRA CONCENTRAZIONE E DENSITA DI UNA SOLUZIONE - DETERMINAZIONE DEL GRADO ALCOLICO DEL VINO.

Attività di recupero

In itinere



ISTITUTO STATALE ISTRUZIONE SUPERIORE
"Isaac Newton" - VARESE



Varese, li 03/06/2016

Allievi: Attrattivo - Savelli I Docenti: Rapallini - Nizzola