



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.
United Registrar of Systems Certificate No. 35520/A/0002/UK/11

A.S.2016/2017

PROGRAMMA DIDATTICO
DISCIPLINA: TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA
COMUNICAZIONE

DOCENTE DE CARLO ALESSIA

CLASSE 2 C MT

N.° ore teoriche	N.° ore pratiche	N.° ore totali	N.° ore previste
1	1	2	66

Contenuti

MODULO 1 Richiami sui concetti di base delle tecnologie informatiche

- I sistemi di numerazione
- Rappresentazioni dei dati
- Operazioni nel sistema di numerazione binario
- Algebra di boole

MODULO 2 Utilizzo dei fogli elettronici

- Ambiente di lavoro
- Inserire e stampare dati
- Inserimento automatico di dati
- Formattare le celle
- Le formule di Excel
- Le funzioni di Excel
- Creare e modificare grafici

MODULO 3 Strumenti di presentazione

- Ambiente di lavoro
- I comandi base di Power Point
- Aggiungere, ridisporre ed eliminare diapositive
- Spostare, duplicare e cancellare diapositive
- Creare presentazioni da modello
- Inserire clipart, immagini e disegni
- Inserire grafici e tabelle

MODULO 4 Internet

- Reti di computer: topologia e tipologia
- L'accesso ad internet
- L'uso dei browser
- Navigazione in internet
- Ricerca ed archiviazione informazioni
- Sicurezza



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.
United Registrar of Systems Certificate No. 35520/A/0002/UK/11

--

Attività di recupero
Recupero in itinere

Varese, 08/06/2017

il Docente
De Carlo Alessia