



**ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE
"CAIO PLINIO SECONDO"**

CORSI DIURNI E SERALI
Via Italia Libera, 1 – 22100 COMO Tel. 031/3300711 - Fax 031/3300739
Succursale Via Jacopo Rezia, 9 Tel. 031/266445 - Fax 031/269786
Sito Internet: <http://www.caioplinio.edu.it> E-Mail: cotd01000g@istruzione.it
Codice fiscale 80018180135



**DIPARTIMENTO
DI
INFORMATICA**

a.s. 2024-2025

**Conoscenze Essenziali cl. 3
(contenuti)**

indirizzo:

**AFM
SIA
X RIM**

Libro/i di testo in adozione:

GIANNA GABBI ANGELA MORSELLI
ACCOUNT INFORMATICA E COMUNICAZIONE IN AZIENDA
VOL. UNICO
PARAMOND



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE
"CAIO PLINIO SECONDO"

CORSI DIURNI E SERALI

Via Italia Libera, 1 – 22100 COMO Tel. 031/3300711 - Fax 031/3300739

Succursale Via Jacopo Rezia, 9 Tel. 031/266445 - Fax 031/269786

Sito Internet: <http://www.caioplinio.edu.it> E-Mail: cotd01000g@istruzione.it

Codice fiscale 80018180135



Conoscenze Essenziali **(contenuti)**

- ✚ La tecnologia della informazione
- ✚ Differenza fra dato e informazione. Sistema informativo sistema informatico
- ✚ Funzioni di un D.B.M.S.
- ✚ Struttura di un Data Base
- ✚ Progettazione concettuale (modello E/R): entità e attributi e vari tipi di associazioni
- ✚ Progettazione logica attraverso il modello relazionale: tabelle, record e campi
- ✚ Conoscere le regole di mapping in un modello relazionale (Access)
- ✚ Conoscere il significato di interrogazione ad una base di dati
- ✚ Oggetti di un DBMS: tabelle, maschere, query.

I Coordinatori di Dipartimento

Angelo Cornacchia

Salvatore Currò