



Ministero dell'Istruzione
Istituto Tecnico Commerciale Statale "Abba-Ballini"



Via Tirandi, 3 - 25128 Brescia - Tel. 030307332 - 030393363

www.abba-ballini.edu.it - e-mail: bstd150001@istruzione.it - bstd150001@pec.istruzione.it

Codice fiscale: 98086940172 - Codice univoco di fatturazione: UFMNOH - Codice IPA: istsc_bstd150001

PROGRAMMA DI: LABORATORIO DI TECNOLOGIE INFORMATICHE

CLASSE: 3[^]C SIA

DOCENTE: BARILLA' GIUSEPPINA

LIBRO DI TESTO: "PRO.SIA CL 3" di Lorenzi-Giupponi Ed. ATLAS + Dispense fornite dalla docente

Contenuti:

INFORMATICA:

Il Foglio di calcolo

- Utilizzo del foglio di calcolo avanzato
- Riferimenti relativi e assoluti
- Funzioni di base: Somma, Min, Max, Media
- Funzione logica SE, Se nidificato con operatori E e O
- Funzioni Cerca.Vert ,Somma.SE e Conta.SE

Linguaggio Visual Basic

- L'ambiente Visual Basic
- Form: proprietà e controlli
- Dichiarazione e tipologia delle variabili
- Istruzioni di assegnazione
- Oggetti (Label,Text, Button, ComboBox, List)
- Programmazione strutturata: struttura sequenziale, condizionale, multipla e iterativa
- I contatori, i totalizzatori e i valori medi

ECONOMIA AZIENDALE:

Sono state svolte esercitazioni concernenti le tematiche economico- aziendali affrontate in classe attraverso utilizzo del foglio elettronico.

La scansione temporale dei suddetti argomenti ha seguito quella effettuata dagli insegnanti delle materie in compresenza.



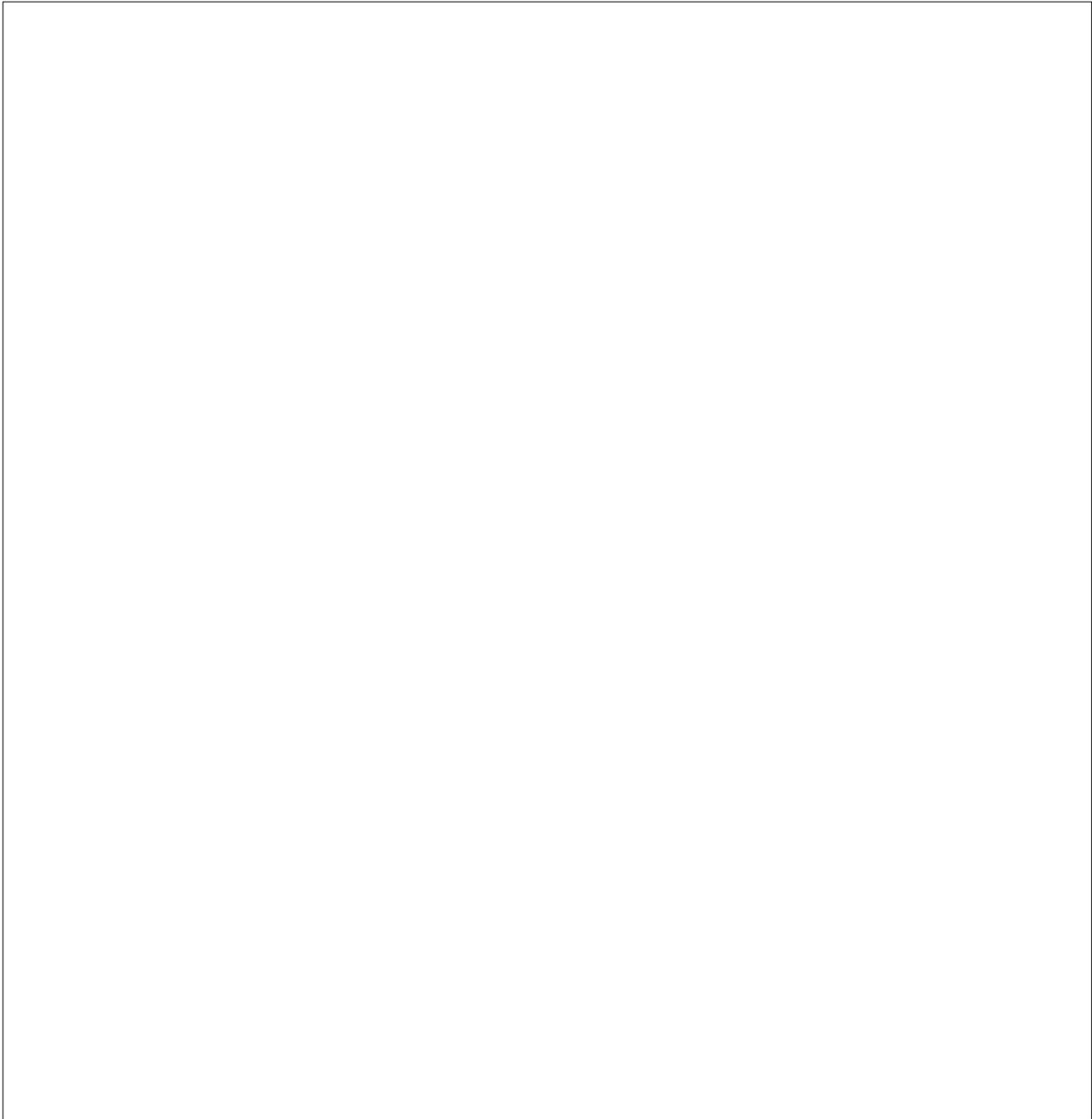
Ministero dell'Istruzione
Istituto Tecnico Commerciale Statale "Abba-Ballini"



Via Tirandi, 3 - 25128 Brescia - Tel. 030307332 - 030393363

www.abba-ballini.edu.it - e-mail: bstd150001@istruzione.it - bstd150001@pec.istruzione.it

Codice fiscale: **98086940172** - Codice univoco di fatturazione: **UFMNOH** - Codice IPA: **istsc_bstd150001**



Brescia, 27/05/2022

L'insegnante

Giuseppina Barillà

Gli studenti

F.to Filippo Bettini
F.to Christian Simone Dorelli