



*Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca*  
ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "ABBA - BALLINI"  
Via Tirandi n. 3 - 25128 BRESCIA – [www.abba-ballini.gov.it](http://www.abba-ballini.gov.it)  
tel. 030/307332-393363 - fax 030/303379  
[bstd150001@pec.istruzione.it](mailto:bstd150001@pec.istruzione.it) : [info@abba-ballini.gov.it](mailto:info@abba-ballini.gov.it):  
[bstd150001@istruzione.it](mailto:bstd150001@istruzione.it)



## PROGRAMMA SVOLTO

I.I.S. "Abba – Ballini" – Brescia		
Anno scolastico: <b>2017/2018</b>		
Docente: <b>Laura Fenaroli</b>	Classe <b>3D</b> Indirizzo <b>AFM</b>	Disciplina <b>Informatica</b> Ore di lezione settimanali: <b>2</b>
<b>Contenuti</b>  1. Il sistema informativo aziendale: ✓ L'algoritmo: caratteristiche, esempi; ✓ Dai dati all'informazione; ✓ Il sistema informatico; ✓ La comunicazione aziendale e i suoi strumenti; ✓ La comunicazione interna, esterna. ✓ Le applicazioni gestionali con il foglio elettronico  2. Informazione e comunicazione; ✓ Caratteristiche e strumenti; ✓ Comunicazione tecnica o etica; ✓ Uso di un foglio di testo in ambito aziendale: scrivere una lettera commerciale; ✓ Aspetti giuridici dell'informazione.  3. Le reti ed Internet: ✓ Telecomunicazioni e telematica; ✓ I sistemi e i canali di comunicazione; ✓ Le topologie di rete; ✓ Cos'è Internet; ✓ Cos'è il cloud;  4. Multimedialità, ipertesti, ipermedia: ✓ Individuare le fasi di progettazione; ✓ Gli ipertesti; ✓ Gli ipermedia; ✓ Cos'è una presentazione multimediale; ✓ Interfaccia di Microsoft PowerPoint o analogo in LibreOffice ✓ Modalità di visualizzazione; ✓ Layout delle dispositive; ✓ Applicazione di un tema alla presentazione; ✓ Inserire, copiare, spostare ed eliminare dispositive; ✓ Inserire testo ed elementi grafici in una diapositiva; ✓ Le animazioni. ✓ Business sulla rete;  5. Sicurezza in rete:		

- ✓ Reti e connessioni;
- ✓ Sicurezza su reti wireless;
- ✓ Gestione delle password.

**Strumenti**

- ✓ Libro di testo: Cagliero, Barale, *Login* ed. Tramontana

Firmato dal docente	Visto dagli studenti