



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "E.FERRARI"

Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera cod. mecc. SARH02901B

Manutenzione ed Assistenza Tecnica, Industria ed Artigianato per il Made in Italy, Servizi Culturali e dello Spettacolo

cod. mecc. SARIO2901V - Ipsar Serale SARH02950Q – Ipsia Serale SARIO29507

Via Rosa Jemma,301- 84091 BATTIPAGLIA - tel. 0828370560 - fax 0828370651 - C.F.: 91008360652 - Codice Mecc. SAIS029007

Internet: www.iisferraribattipaglia.it - post.cert. SAIS029007@pec.istruzione.it - C.U.U. UFR6ED

I.I.S. "ENZO FERRARI" di BATTIPAGLIA
ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO
Indirizzo: MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA
Classe: II Sezione: C Indirizzo: MAT Anno scolastico: 2022/2023
Programma di: Tecnologie della Comunicazione e dell'Informazione
Docenti: D'Ambrosio Marcello, Maucione Lilia

CONTENUTI

MODULO 1: "La videoscrittura"

Ambiente dell'applicativo Microsoft Office Word

Apertura e chiusura di un documento

Realizzazione e conservazione di un documento

Utilizzo di grassetto e corsivo

Determinazione delle dimensioni di un testo

Inserimento di immagini

Formattazione

Applicazione delle formattazioni a un testo

Gestione di immagini e forme

Gestione dei collegamenti ipertestuali

Intestazione e piè' di pagina

Gestione del layout di pagina (margini, orientamento, colonne, bordi)

Gestione delle tabelle

Copia e spostamento di parti di un documento

Anteprima di stampa e stampa di un documento

MODULO 2:

“Il Foglio Elettronico per gestire dati e funzioni”

Introduzione ai fogli di calcolo e a Microsoft Excel

Inserimento formule in Excel

Funzione sommatoria automatica in Excel

Calcolo percentuale in Excel

Introduzione ai grafici in Excel

Il grafico a torta in Excel

Istogramma in Excel

Analisi teorica degli istogrammi (progettazione, interpretazione, analisi dei dati)

Introduzione ai filtri nei fogli di calcolo

MODULO 3:

“Gli strumenti di presentazione”

Ambiente dell'applicativo Microsoft Power Point

Applicazione delle formattazioni

Inserimento di oggetti nelle diapositive

Temi predefiniti di diapositive

Transizioni tra diapositive

Effetti di animazione delle diapositive

Collegamenti ipertestuali

Comandi di avvio della presentazione

MODULO 4:
“Educazione Civica: Cittadinanza digitale”

Identità digitale

Netiquette

Cyberbullismo

Visione film “Cyberbulli pettegolezzi online”

Giugno 2023

I docenti

Marcello D'Ambrosio

Lilia Maucione