



**PROGRAMMA
A.S. 2020/2021**

Materia:	Tecnologie dell'informazione e comunicazione
Classe:	2C ENO
Insegnante/i:	Romina Pachetti
Libri di testo:	Informatica in cucina, in sala, in albergo Lorenzo Pantieri Zanichelli

N° e titolo modulo o unità didattiche / formative		Argomenti e attività svolte
1	Come funziona un computer	<ul style="list-style-type: none"> • Struttura del PC • Componenti Hardware e Software • Storia dell'Informatica • Tipi di computer e dispositivi
2	Sistemi Operativi	<ul style="list-style-type: none"> • Cos'è il sistema operativo • Principali funzioni e moduli di Windows 10 • Differenze tra Windows 10 e Android/IOS
3	Software	<ul style="list-style-type: none"> • Legalità del software • Tipi di licenze • Principali estensioni di files • Cos'è un programma • Principali software per l'enogastronomia ed il turismo
4	Elaborazione di un testo (Word Processing)	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di Microsoft Word / Open Document / Writer per la realizzazione di : <ul style="list-style-type: none"> ○ Progetto personale (hotel, ristorante, negozio) ○ Curriculum Vitae ○ Menù di un ristorante ○ Articolo / recensione
5	Foglio di calcolo elettronico (Spreadsheets)	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di Microsoft Excel / Calc / Fogli per la realizzazione di : <ul style="list-style-type: none"> ○ Listino prezzi ○ Modulo di prenotazione
6	Presentazioni multimediali	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di Microsoft PowerPoint / Impress per la realizzazione di : <ul style="list-style-type: none"> ○ Presentazione del progetto personale ○ Pubblicità ○ Formazione



7	Database	<ul style="list-style-type: none">• Utilizzo di Microsoft Access / Base per la realizzazione di :<ul style="list-style-type: none">○ Database clienti
8	Reti e comunicazione	<ul style="list-style-type: none">• Le reti• Storia di Internet• Significato ed utilizzo di browser, motori di ricerca, email, cloud• Differenza tra programma e servizio• Servizi in rete per il turismo e l'enogastronomia
9	Sicurezza in rete	<ul style="list-style-type: none">• Protezione dei dati e tutela della privacy (GDPR)• Impostazioni account• Significato dei cookies
10	Cittadinanza digitale	<ul style="list-style-type: none">• Educazione di cittadinanza digitale• Fake news• Cyberbullismo
11	Ergonomia	<ul style="list-style-type: none">• Sicurezza alla work station

Piombino, 16/11/2020

Firma Insegnante / i

Romina Pachetti

Firma Rappresentanti Studenti
