



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

Materia:	Tecnologie dell'informazione e comunicazione
Classe:	2D ENO
Insegnante/i:	Romina Pachetti
Libri di testo:	Informatica in cucina, in sala, in albergo Lorenzo Pantieri Zanichelli
Altro Materiale	Presentazioni e video pubblicati su classroom

N° e titolo modulo o unità didattiche / formative		Argomenti e attività svolte
1	Come funziona un computer	<ul style="list-style-type: none"> • Storia dell'Informatica • I componenti di un computer, le loro caratteristiche e le loro funzioni • Le principali tipologie di computer
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
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 ○ Articoli vari (Editing strutture ricettive, Safer Internet day,) ○ Riassunti ○ Menù
5	Foglio di calcolo elettronico (Speadsheet)	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di Microsoft Excel / Calc / Fogli per la realizzazione di : <ul style="list-style-type: none"> ○ Listino prezzi menù ○ Listino prezzi hotel
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 ○ Unità didattica di apprendimento ○ Ricerche su vari argomenti



8	Navigare in Internet	<ul style="list-style-type: none">• Le reti• Storia di Internet• Significato ed utilizzo di browser e motori di ricerca• Differenza tra programma e servizio web• Cenni sul cloud computing• Social Network per l'ospitalità alberghiera ed il turismo• G-Suite• Google Tour Creator
9	Sicurezza in rete	<ul style="list-style-type: none">• Protezione dei dati e tutela della privacy (GDPR)• Impostazioni account• Significato dei cookies
10	EMail	<ul style="list-style-type: none">• Utilizzo GMail• Regole di scrittura messaggi posta elettronica• Principali componenti di un messaggio di posta elettronica• Impostazione Firma• Mailing list
11	Cittadinanza digitale	<ul style="list-style-type: none">• Educazione di cittadinanza digitale• Fake news• Cyberbullismo• Safer Internet Day
12	Ergonomia	<ul style="list-style-type: none">• Sicurezza alla work station
13	Editing	<ul style="list-style-type: none">• Editing per le strutture ricettive
14	Pensiero Computazionale	<ul style="list-style-type: none">• Cenni di pensiero computazionale:<ul style="list-style-type: none">○ Algebra di Boole○ Diagrammi di Flusso○ Metodologie Bottom Up e Top Down

Piombino, 03/06/2021

Firma Insegnante / i

Romina Pachetti

Firma Rappresentanti Studenti
