

Area tecnologica

## Aggiornamento Informatico Zen

docente **Sergio Colombo**

*Il corso si propone di approfondire i concetti per l'uso di personal computer in ambiente Windows 11, con approfondimenti sull'uso di smartphone Android e di Google Workspace. Attraverso suggerimenti e trucchi si arriverà ad una conoscenza più vasta degli attuali strumenti ICT.*



Settimanale *Mercoledì*

**15:30 16:45**

Massimo iscritti *n°15*

## Area tecnologica

# Windows 11 e le sue App

docente **Mauro Antonio Mattoli**

*Nel corso parleremo del sistema operativo Windows 11. Impareremo a creare cartelle e file e a conoscere le App preinstallate, come Microsoft Edge per navigazione Internet, Calendario, Photo, Paint, e molte altre. Vedremo come usare il Microsoft Store per scaricare e installare nuove applicazioni, nonché come installare e disinstallare App personali. Infine, ci occuperemo della creazione di documenti e di come raggiungere un sito Internet. Vedremo come utilizzare la posta elettronica e inviare messaggi con Allegato. Cenni sull'intelligenza Artificiale: ChatGPT, Qwen e altre piattaforme per creare immagini.*



Settimanale **Giovedì**

**14:30 16:00**

Massimo iscritti **n° 20**

**Area tecnologica**

**Informatica Corso Intermedio**

**docente Giuseppe Artino**

*Sistema operativo WINDOWS 11.*

*Utilizzo dei vari browser: Google, Mozilla, Edge e Safari*

*Siti utili: INPS, Agenzia delle entrate; Fascicolo sanitario.*

*Uso di Microsoft office.*

*Elementi di fotografia digitale, come scaricare foto da cellulare e scheda SD.*

*Se utili, alcuni elementi del cellulare, tipo sincronizzazione.*

***Per frequentare il corso è importante aver partecipato ai corsi dei livelli precedenti o preparazione equivalente.***



**Settimanale Martedì**

**16:30 17:30**

**Massimo iscritti n°18**

## Area tecnologica

### **Excel - Word**

docente **Mauro Antonio Mattoli**

#### **Programma:**

*L'ambiente di Excel, celle, colonne e righe.*

*Inserimento dati, formattazione e trasposizione dei dati.*

*Calcoli utilizzando formule utente e funzioni di Excel.*

*Funzioni logiche, di testo, data e ora. Riferimento assoluto e relativo.*

*Ordinare una lista di dati. Creare grafici. Formattazione condizionale.*

*Tabelle database, tabelle pivot. Protezione di fogli e cartelle e salvataggio.*



#### **Word**

*Interfaccia, inserimento testo, formattare il testo. Selezionare, Tagliare, Copiare, incollare e spostare un testo selezionato.*

*Paragrafi, Unione paragrafi, Rientri, tabulazione e spaziatura tra righe, creare e importare tabelle e grafici da Excel. Stampa Unione. Cenni A.I.*



Settimanale **Mercoledì**

**17:00 18:30**

Massimo iscritti n° 20

**Area tecnologica**

## **Arte fotografica Corso Base**

**docente     Angelo Salerno**

*Parleremo della luce come materia prima per la fotografia.  
Spiegherò l'utilizzo della macchina fotografica e dei programmi.  
La forza del linguaggio della fotografia nel fare informazione.*



*Settimanale    Mercoledì*

**17:00    18:00**

*Massimo iscritti    n° 20*

**Area tecnologica**

**Montaggio video e tecnica della ripresa**

**docente Mario Luigi Zanazza**

*Conoscere il programma per video montaggio.*

*Creare titoli e aggiungere musica.*

*Come fare le riprese.*

*Creare DVD. (al fine di creare video).*

*Conoscenza utilizzo PC.*



*Settimanale Lunedì*

**17:00 19:00**

*Massimo iscritti n° 12*

**Area tecnologica**

## **Intelligenza Artificiale**

**Docente Mauro Antonio Mattoli**

*Introduzione alla I.A.: concetti base, strumenti e applicazioni pratiche nell'arte e nella creatività.*

*Grafica generativa: uso di intelligenza artificiale per creare immagini, design e arte digitale con modelli come Google Gemini, Stable Diffusion.*

*Musica e suoni: esplorazione di algoritmi per comporre musica, generare suoni e remixare brani esistenti.*

*Video editing e animazioni: tecniche di intelligenza artificiale per montaggio video, effetti speciali e animazioni automatizzate.*

*Ricerca assistita da I.A.: strumenti per migliorare la ricerca di contenuti creativi e analizzare tendenze.*

*Progetto finale: sperimentazione pratica combinando grafica, musica e video con intelligenza artificiale per creare un'opera multimediali e app utili.*

*Documenti: generare lettere e documenti.*



Settimanale **Giovedì**

**17:00 18:30**

Massimo iscritti **n°20**

**Area tecnologica**

**Il Cellulare - funzioni e utilizzo**

**docente Giuseppe Artino**

*ID Google, aggiornamenti App e Sistema.*

*Impostazioni: Sicurezza, Backup su schede SD o Google Drive.*

*Navigazione su Internet con Google, Mail, Traduttore.*

*Comunicazione: telefono, mappe, Whatsapp – sincronizzazione con PC; calendario, sveglia Google*



*Settimanale Lunedì*

**16:30 17:30**

*Massimo iscritti n° 18*

**Area tecnologica**

**Cellulare – corso intermedio**

**docente Giuseppe Artino**

*Sistema operativo, utilizzo dei principali browser (Google Chrome, Safari). Siti utili: INPS, IO, Fascicolo Sanitario Elettronico, ecc.  
Fotografia con lo smartphone ed elaborazione delle immagini.  
Trasferimento delle foto dallo smartphone al PC o su chiavetta USB.  
Utilizzo di WhatsApp e spazio per domande a tema libero.*

***Per poter frequentare il corso, è necessario aver seguito il corso del livello precedente, o preparazione equivalente.***



**Settimanale Martedì**

**15:30 16:30**

**Massimo iscritti n° 18**