

# #digitalesolidale

## generazioni insieme per l'inclusione digitale

## Moduli e lezioni

### Modulo 1:

#### Alfabetizzazione digitale (uso dello smartphone e PC) – Docente ZOBOLI

##### Lezione 1: Introduzione all'uso dello smartphone e del PC

- Presentazione dei concetti di base: lo smartphone, touch screen, tastiera, schermata principale, icone, menu, ecc.
- Come accendere, spegnere e sbloccare uno smartphone
- Esplorazione delle funzioni principali: chiamate, messaggi, contatti, calendario, orologio, fotocamera, app di base, ecc.

##### Lezione 2: Navigazione su Internet e utilizzo delle email

- Introduzione all'utilizzo del browser per navigare su Internet
- Ricerca di informazioni online e utilizzo dei motori di ricerca
- Creazione di un indirizzo email e invio/ricezione di messaggi di posta elettronica
- Utilizzo delle funzioni di base di una casella di posta elettronica

##### Lezione 3: Utilizzo delle app e dei servizi online

- Esplorazione delle diverse categorie di app disponibili (comunicazione, social media, notizie, intrattenimento, ecc.)
- Download e installazione di app sullo smartphone
- Utilizzo delle app di messaggistica istantanea e dei social media per connettersi con amici e familiari
- Introduzione a servizi online come SPID, FSE, l'home banking, le prenotazioni online, l'e-commerce, ecc.

##### Lezione 4: Sicurezza online e protezione dei dati personali

- Consigli per una navigazione sicura su Internet: riconoscimento di siti affidabili, evitare truffe online, gestione delle password, ecc.
- Protezione dei dati personali: privacy sui social media, impostazioni di privacy, gestione delle autorizzazioni delle app, ecc.
- Utilizzo di strumenti di sicurezza come antivirus, firewall, ecc.
- Prevenzione delle truffe online e degli attacchi di phishing

### **Lezione 5: Social media e comunicazione online**

- Introduzione ai social media più diffusi (Facebook, Instagram, Twitter, ecc.)
- Creazione di un account sui social media e personalizzazione del profilo
- Utilizzo delle funzioni di base dei social media: pubblicazione di post, condivisione di foto/video, interazione con altri utenti, ecc.
- Brevi cenni su per una comunicazione online rispettosa ed etica

### **Lezione 6: Servizi pubblici online e utilità digitali**

- Esplorazione dei servizi pubblici disponibili online (identità digitale, prestazioni sanitarie, prenotazione di appuntamenti, pagamenti, ecc.)
- Utilizzo di app e siti web per trovare informazioni sul trasporto pubblico, gli eventi locali, le previsioni del tempo, ecc.
- Introduzione ad altre utilità digitali come la gestione delle liste della spesa, la ricerca di ricette, l'apprendimento online, ecc.

### **Lezione 7: Revisione e approfondimento**

- Approfondimento sul modulo 6 (in base ai bisogni specifici emersi)
- Risoluzione di eventuali domande o difficoltà
- Esercitazioni pratiche per consolidare le abilità digitali acquisite

## **Modulo 2:**

### **Fotografia con smartphone - Docente PAOLICELLI**

#### **Lezione 1: Introduzione alla fotografia con lo smartphone**

- Panoramica delle funzioni della fotocamera dello smartphone: zoom, flash, HDR, timer scatto, modalità ritratto, ecc.
- Composizione fotografica di base: regola dei terzi, inquadratura, prospettiva, ecc.
- Catturare immagini nitide: gestione della messa a fuoco e dell'esposizione
- Scatto di foto di prova e analisi delle immagini risultanti

#### **Lezione 2: Composizione e inquadratura**

- Approfondimento sulla composizione fotografica: punto focale, linee guida, equilibrio, simmetria, ecc.
- Utilizzo delle diverse prospettive per creare effetti visivi interessanti
- Consigli per inquadrare soggetti in movimento o in contesti particolari
- Esercitazioni pratiche per migliorare la composizione fotografica

#### **Lezione 3: Luce e esposizione**

- Comprensione dell'importanza della luce nella fotografia

- Gestione dell'esposizione: esposizione corretta, compensazione dell'esposizione, ecc.
- Utilizzo del flash in diverse situazioni di illuminazione
- Sperimentazione con la luce naturale e artificiale per ottenere effetti desiderati

#### **Lezione 4: Ritocco e editing delle foto**

- Introduzione alle app di editing fotografico per smartphone
- Modifica delle immagini: regolazione dei colori, contrasto, luminosità, nitidezza, ecc.
- Utilizzo degli strumenti di ritocco: rimozione di occhi rossi, correzione delle imperfezioni, riduzione del rumore, ecc.
- Salvataggio e condivisione delle foto modificate

#### **Lezione 5: Condivisione e archiviazione delle foto**

- Esplorazione delle diverse opzioni per condividere le foto online: social media, messaggistica, email, album online, ecc.
- Creazione di album digitali per organizzare e catalogare le foto
- Backup delle foto su cloud o su dispositivi di archiviazione esterni
- Consigli per la stampa delle foto digitali o la creazione di fotolibri

### **Modulo 3:**

#### **Media education - Docente MIANO**

##### **Lezione 1: Introduzione all'uso critico e consapevole degli ambienti digitali**

- Cosa intendiamo per uso critico dei media?
- Analisi critica dei messaggi mediatici: comprensione dei bias, della manipolazione e della persuasione
- Sviluppo del pensiero critico e della consapevolezza nell'interpretazione dei media

##### **Lezione 2: Analisi critica dei media e delle notizie**

- Riconoscimento delle fonti di informazione affidabili
- Valutazione della credibilità delle notizie e dei contenuti online
- Identificazione delle fake news e delle tecniche di manipolazione mediatica
- Discussione su come combattere la disinformazione

##### **Lezione 3: Consumo consapevole dei media e dei contenuti online**

- Esplorazione delle diverse forme di intrattenimento mediatico: film, serie TV, musica, giochi, ecc.
- Riflessione sulle implicazioni del consumo eccessivo dei media
- Promozione di un uso equilibrato dei media e del tempo libero
- Consigli per proteggere la privacy online e gestire l'uso dei social media

## **Modulo 4: Disegno digitale su tablet - Docente CRUCERU**

### **Workshop 1: Introduzione al disegno digitale su tablet**

- Presentazione delle possibilità offerte dal disegno digitale: espressione personale e risvolti professionali.
- Presentazione degli strumenti e delle app per il disegno digitale su tablet e smartphone
- Conoscenza delle funzioni di base dell'app di disegno digitale eratiche di base del disegno digitale: linee, forme, sfumature, ecc.
- stili, tecniche e applicazioni

### **Workshop 2: Approfondimento e realizzazione di progetti**

- Applicazione delle tecniche descritte nel primo workshop
- Sperimentazione condivisa
- Creazione di progetti personalizzati utilizzando il disegno digitale su tablet
- Discussione e condivisione dei progetti realizzati dai partecipanti

# Il calendario delle attività

Ogni martedì alle 17:30

## Settembre

### 5 settembre:

#### **Modulo 1, Lezione 1**

(alfabetizzazione digitale - introduzione all'uso dello smartphone e del PC)

### 12 settembre:

#### **Modulo 1, Lezione 2**

(alfabetizzazione digitale - navigazione su Internet e utilizzo delle email)

### 19 settembre:

#### **Modulo 2, Lezione 1**

(fotografia con smartphone - introduzione alla fotografia con lo smartphone)

### 26 settembre:

#### **Modulo 3, Lezione 1**

(media education - introduzione all'uso critico degli ambienti digitali)

## Ottobre

### 3 ottobre:

#### **Modulo 2, Lezione 2**

(fotografia con smartphone - composizione e inquadratura)

### 10 ottobre:

#### **Modulo 1, Lezione 3**

(alfabetizzazione digitale - utilizzo delle app e dei servizi online)

### 17 ottobre:

#### **Modulo 2, Lezione 3**

(fotografia con smartphone - luce e esposizione)

### 24 ottobre:

#### **Modulo 1, Lezione 4**

(alfabetizzazione digitale - sicurezza online e protezione dei dati personali)

### 31 ottobre:

#### **Modulo 2, Lezione 4**

(fotografia con smartphone - ritocco e editing delle foto)

## Novembre

### 7 novembre:

#### **Modulo 3, Lezione 2**

(media education - analisi critica dei messaggi e dei contenuti mediali)

### 14 novembre:

#### **Modulo 3, Lezione 3**

(media education - consumo consapevole dei media e dei contenuti online)

### 21 novembre:

#### **Modulo 1, Lezione 5**

(alfabetizzazione digitale - social media e comunicazione online)

### 28 novembre:

#### **Modulo 1, Lezione 6**

(alfabetizzazione digitale - servizi pubblici online e utilità digitali)

## Dicembre

### 2 dicembre:

#### **Modulo 4, Workshop 1**

(disegno digitale - introduzione al disegno digitale su tablet)

### 5 dicembre:

#### **Modulo 1, Lezione 7**

(alfabetizzazione digitale - revisione e approfondimento di argomenti proposti dai partecipanti)

### 12 dicembre:

#### **Modulo 2, Lezione 5**

(fotografia con smartphone - Condivisione e archiviazione delle foto)

### 16 dicembre:

#### **Modulo 4, Workshop 2**

(disegno digitale - approfondimento e realizzazione di progetti)