BOZZA DI PROGRAMMA INTEGRATO PC E SMARTPHONE (solo Android) CORSO APPROFONDIMENTO: Programma articolato su 12 incontri

1 - Il computer questo sconosciuto:

Computer:

- come accendere il computer
- componenti principali di un personal computer: case, monitor, tastiera, mouse, tutto integrato in un portatile
- il desktop come scrivania, le icone come "strumenti di maggior utilizzo"
- muoversi con il mouse (tasto sinistro)

Internet:

- aprire un browser (consigliati Chrome e Firefox), visualizzare l'home page di Google, utilizzare la tastiera per scrivere nel campo di ricerca l'indirizzo del sito "senonsainonsei"
- muoversi nella home page e aprire qualche sottopagina

Smartphone:

- il "tap" al posto del mouse, come aprire un'applicazione (app)
- la tastiera virtuale, come visualizzarla
- aprire l'app Chrome sul proprio smartphone e aprire il sito di SPI Nichelino

2 - I ferri del mestiere

Computer:

- tasto sinistro del mouse: clic e doppio clic e la rotellina; tasto destro: accedere ai menù contestuali
- principali tasti di digitazione della tastiera, barra spaziatrice, invio, tasti di cancellazione.

Internet:

Entrare in internet per cercare informazioni (es. sito meteo, oroscopo, ricette, ...)

Smartphone:

- lo scorrimento al posto della rotellina, il tap lungo al posto del tasto destro
- famigliarizzare con la tastiera virtuale
- come usare la funzione dettatura per scrivere lunghi testi con la tastiera virtuale

3 - C'è più di quel che ci sembra...

Computer:

- Un'occhiata al desktop: la barra delle applicazioni, il pulsante start, le icone
- Trascinare l'oggetto da un punto all'altro del desktop, tenendo premuto il tasto sinistro
- Aprire un programma di scrittura per scrivere un brevissimo testo e utilizzare i comandi delle finestre: riduci a icona, riduci/ingrandisci, chiudi

Smartphone:

- la home page, le icone fisse, lo scorrimento delle varie home, il menù applicazioni
- trascinare un oggetto toccando a lungo un oggetto
- Aprire gli appunti per scrivere un testo, selezionare e copiare un testo per poi incollarlo altrove

4 - Passeggiata nel WEB

Internet:

- Browser: pagina iniziale di Google, Firefox, ecc: i tasti di navigazione, barra dei preferiti
- L'organizzazione di un sito web: homepage, sezioni e link
- Motore di ricerca: ottenere informazioni con un motore di ricerca (Google) partendo da una parola chiave (es. ricerca di una ricetta), salvare una pagina di un sito nei preferiti

Smartphone:

idem sul telefonino

5 – Un esempio di videoscrittura (WordPad, Word o LibreOffice):

Programma di scrittura

- Aprire il programma.
- Esercizio sui tasti di digitazione e spostamento mediante la scrittura o copiatura di un breve testo. Salvataggio del file nella cartella Documenti e su chiavetta.

Posta:

- Creare un account di posta elettronica (se l'allievo ha uno smartphone usare l'account dello smart).
 Smartphone:
- recupero delle credenziali dell'account unico Google, unico vuol dire accesso a tutti i servizi dell'ecosistema Google: Search, Gmail, Drive, Maps, Adwords, Analytics, YouTube, Play e Google+
- vantaggi dell'ecosistema Google e del relativo backup Android.

6 - Internet per esplorare il mondo

Internet:

- Cercare notizie in una enciclopedia online (Wikipedia)
- Google maps: ricerca su mappe (cercare, ingrandire e rimpicciolire, spostarsi con il mouse, street view) e percorsi
- accenno ai social network: esplorare facebook

Posta:

esercitazioni

Interazioni tra smartphone e PC:

 brevemente WhatsApp web e sperimentare come dopo l'accesso a gmail, sul PC l'allievo trova tanti file dello smartphone. Facebook.

7 – Come funziona la posta elettronica

- Le cartelle di una casella di posta: posta in arrivo, posta inviata, bozze, spam, cestino
- Scrivere e inviare un messaggio di posta: destinatario, oggetto, testo
- Creare un gruppo degli iscritti al corso.

Smartphone:

• idem sullo smartphone

8 – Internet per viaggiare (vale sia su PC che smartphone)

Internet:

- Organizzare un viaggio: info turistiche sulla località, meteo, prenotazioni varie
- Operare in multitasking (aprire più finestre e spostarsi da una all'altra)
- Salvare siti nei preferiti, utilizzare la cronologia

Posta:

- All'interno del gruppo: inviare, leggere, rispondere ad e-mail
- La rubrica: salvare account, ritrovarlo, modificarlo; aggiungere un nuovo contatto

9 - Con Internet niente coda allo sportello, forse!! (vale sia su PC che smartphone)

Internet:

 Utilizzare servizi pubblici online: scaricare moduli e autocertificazioni, collegarsi al sito sovracup e compilare il form di prenotazione

Posta

• Scambio di e-mail all'interno del gruppo: rispondere, inoltrare, eliminare

10 – Internet per acquisire informazioni (vale sia su PC che smartphone)

Internet:

- Scaricare e salvare documenti da internet
- Problemi legati alla sicurezza (virus e antivirus)

Posta:

Scrivere e leggere un messaggio di posta con allegati.

11 - Mettiamoci alla prova! (vale sia su PC che smartphone)

Internet, **TEST**: Cercare orari dei treni per un viaggio con meta e data definite; verificare le condizioni meteo

Posta, TEST: Inviare una mail con le informazioni sul viaggio a un indirizzo dato; rispondere a una mail ricevuta dall'insegnante

12 - Internet per stare in contatto (vale sia su PC che smartphone)

Commento dei **TEST** di internet e posta; prove di iscrizione diretta ai corsi successivi dal sito senonsainonsei