

Syllabus



				COMPETENZE
1	Introduzione			
2	Uso del tablet			
3	sistemi operativi			Riconoscere il S. O.
3.1		Android		
3.1.1			cosa è il sistema operativo Android	
3.2		iOS Apple		
4	Touch screen			Riconoscere i diversi tipi di touch screen
4.1		Tipi di touch screen		
4.1.1			Touch screen resistivo	
4.1.2			Touch screen capacitivo	
5	Il tocco			Saper utilizzare i vari tipi di tocco
5.1		Tipi di tocco		
5.1.1			il tocco semplice	
5.1.2			Tocco prolungato	
5.1.3			Tocco di trascinamento laterale	
5.1.4			Tocco divaricando pollice e indice	
5.1.5			Tocco di trascinamento in basso delle icone	
6	I tasti laterali.			Saper utilizzare i tasti laterali dei dispositivi
6.1		Tasto Ricerca		
6.1.1			A cosa serve il tasto ricerca	
6.2		Tasto Home		
6.2.1			A cosa serve il tasto Home	
6.3		Tasto Opzioni		
6.3.1			A cosa serve il tasto opzioni	
6.4		Tasto Indietro		
6.4.1			A cosa serve il tasto torna indietro	
6.5		Tasto applicazioni		

6.5.1			A cosa serve il tasto applicazioni	
7	Connessione WIFI			Sapere collegarsi ad una connessione Wi FI
7.1		Connessione a internet		
7.1.1			Come connettere il tablet a internet	
8	Il Market			Sapere scaricare app. dal market
8.1		Il market		
8.2			Installare un'applicazione	
8.3			Disinstallare un'applicazione	
9	Uso delle app			saper utilizzare le app
9.1		Muoversi tra le applicazioni aperte		
9.1.1			Come si passa da un'applicazione aperta ad un'altra	
10	Spegnimento/ accensione			saper accendere e spegnere il dispositivo
10.1		Il tasto di accensione/spegnimento		
10.1.1			come si accende e si spegne il tablet	
10.2		Procedura standby		
10.2.1			come si mette il tablet in standby	
10.2.2			Come si risuma il tablet dallo standby	
11	La Posta Elettronica			saper utilizzare la posta elettronica con il dispositivo
11.1		L'account di posta google		
11.2		la posta elettronica		
11.2.1			Controllare la posta	
11.2.2			Il client mail	
11.2.3			POP3 Vantaggi e svantaggi	
11.2.4			IMAP Vantaggi e svantaggi	
11.2.5			Le App dedicate per la posta	
11.2.6			Configurare l'account di posta	
12	Il Browser			Saper navigare con il dispositivo
12.1		Strumenti del browser:		
12.1.1			Campo delle URL.	
12.1.2			Pulsante aggiorna	
13	Le App			Riconoscere i diversi tipi di app
13.1		Cosa sono le app		

13.2		Differenza tra app e applicazione		
13.3		Come scaricare ed installare una app		
13.4		aggiornamento di una app		
13.5		Esiste una app per tutto		
13.6		Le app si possono cancellare (disinstallare)		
14	Primo avvio del tablet			saper effettuare il primo avvio del dispositivo
14.1		Inserire la SIM e immettere il PIN		
14.2		Selezionare la lingua		
14.3		Selezionare una rete WIFI		
14.4		Creare un account Google o eseguire il log in		
14.5		Iscrizione ad altri servizi		
14.6		Scaricare le applicazioni dal Google Play Store		
14.7		Personalizzare il dispositivo		
15	Condividere			Saper condividere i files
15.1		Come condividere file con Android		
15.2		I metodi più comuni di trasferimento:		
15.2.1			Bluetooth	
15.2.2			Wi-Fi Direct	
15.2.3			AirDroid	
15.2.4			Cavo USB	
15.2.5			Cavo OTG	
16	Icone di connettività			Riconoscere e saper utilizzare le icone di connettività
16.1		G (GPRS)		
16.2		E (EDGE)		
16.3		3G (UMTS)		
16.4		H (HSPA G+)		
16.5		H+ (HSPA+)		
16.6		4G (LTE)		
16.7		Wi-Fi		
17	Leggere con il tablet			Conoscere e saper utilizzare le app per leggere e-book con il dispositivo
17.1		Pocket		

17.2		Scaricare, leggere e organizzare i libri elettronici (ebook)		
17.2.1			Moon + reader	
17.2.2			L'app di Amazon Kindle	
18	I virus ed i malware			Conoscere e saper difendersi da virus e malware
18.1		Installare app solo da market sicuri		
18.2		Controllare i permessi		
18.3		App Android: le autorizzazioni ed il loro significato		
18.3.1			Controllare le autorizzazioni	
18.4		Chiamata diretta numero di telefono		
18.5		Invio SMS o MMS		
18.6		Modifica / eliminazione dei contenuti dell'archivio USB / SD		
18.7		Lettura/Scrittura dati di contatto		
18.8		Lettura cronologia e segnalibri del Browser		
18.9		Lettura stato e identità del dispositivo		
18.10		Localizzazione precisa (GPS)		
18.11		Accesso completo a Internet		
18.12		Gestione dell'elenco degli account		
18.13		Utilizzare, aggiungere o cancellare dati dal dispositivo		
18.14		Disattivazione processi in background		
18.15		Acquisizione di foto e video		
18.16		Utilizzare un antivirus		
19	Organizzare una classe 2.0 a scuola			saper creare una classe 2.0 e saper utilizzare un software classroom management
19.1		Le principali funzionalità di un software di tablet classroom management		
19.1.1			Classe interattiva	
19.1.2			Attività collaborative	
19.1.3			Ambiente partecipativo	
19.1.4			Contenuti multimediali	

19.1.5			Scrittura a mano libera	
19.1.6			Monitoraggio	
19.1.7			Amministrazione e registro elettronico	
19.1.8			Notifiche ed avvisi	
19.1.9			Collaborazione a distanza sul web	
19.1.10			stampa	
19.2		Prerequisiti tecnici		
19.2.1			WI FI	
19.2.2			Alimentazione elettrica	
19.2.3			Server	
19.2.4			Collegamenti via cavo	
19.2.5			Hardware	
20	il Cloud			conoscere e saper utilizzare il cloud e le applicazioni messe a disposizione
20.1		Google drive		
2.1.1			Il client Google Drive	
2.1.2			Condivisione e interazione su Google drive	