

Progetto Generazione Web al Liceo Manzoni

Anno Scolastico 2014 - 2015

*Si ringrazia
per la concessione dell'Auditorium*



Camera di Commercio
Lecco

Bando Regione Lombardia

**Classi 2.0
dispositivi
individuali per
gli studenti**



- Finanziamento
99.800,00 euro
al Liceo Manzoni**

10 classi 2.0

6 classi seconde

4 classi terze

2AC

2BC

2AL

2BL

2CL

2DL

3AC

3AL

3CL

3DL



iPad



AppleTV



Videoproiettore

Con Apple TV il docente o gli studenti possono trasmettere in wireless i contenuti dell'iPad sullo schermo o possono collegare il proprio iPad per condividere lavori e progetti.

Fondi Provincia di Lecco

**Dotazione di
computer per le
classi non GW**

- Finanziamento
22.800,00 euro
al Liceo Manzoni**

14 classi di triennio

6 classi classico

8 classi linguistico

**Le 7 classi prime,
in questa prima fase,
sono escluse dal
progetto**

**Con Apple TV
il docente può
trasmettere in
wireless i
contenuti del
computer
sullo schermo.**

AppleTV



Videoproiettore



Lavagna bianca



MacMini



Perché Apple: per la didattica

- Facile ed immediato nell'uso**
- Compatibile con tutti i file Office e Openoffice**
- Aprire qualsiasi file, interagisce con file creati con altri sistemi operativi**
- Applicazioni per presentazioni, video, scrittura e creazione di ebook multimediali intuitivi e gratuiti**
- Corsi di formazione base e avanzato per i docenti compresi nel prezzo dei prodotti**

Perché Apple: per la didattica speciale

- Per i ragazzi DSA e con disabilità alcune App (gratuite) aiutano i ragazzi a rimanere concentrati e a studiare in modo più adatto alle loro capacità**
- l'Associazione Italiana Dislessia sottolinea la semplicità d'uso e la grandissima disponibilità di applicativi di ogni tipo, il cui costo medio è estremamente ridotto**
- Esempi: sintesi vocale, gestione delle mappe concettuali, voice recorder, videoscrittura con correzione ortografica, ...**

Perché Apple: per la gestione

- Il sistema operativo e le App non sono soggetti a virus informatici**
- Gli aggiornamenti sono sempre gratuiti e sono automatici, senza intervento tecnico**
- In caso di rottura del prodotto o di malfunzionamento, l'azienda ritira e sostituisce con un altro equivalente ("rigenerato") a costo ridotto**
- In caso di problemi, presso i centri Apple (Bergamo Orio o Carugate) si ha assistenza gratuita**

Perché Apple: per l'ambiente

- In base al rapporto di Greenpeace (24/4/2014) sulle misure delle internet company per diminuire l'impatto ambientale Apple è l'azienda più verde
- I data center di Apple sono alimentati con energie sostenibili (solare, eolica, geotermica)
- I prodotti Apple consumano poca energia: superano le specifiche Energy star per il risparmio energetico
- A fine ciclo, i prodotti vengono ritirati e smaltiti in modo sostenibile in Italia
- Imballaggi ridotti, minori sostanze tossiche

NELLE CLASSI GW

iPad per gli studenti

- La scuola offre in comodato agli studenti iPad con display retina Wi-Fi da 16G**
- La consegna degli iPad prevede la firma di un “Contratto di comodato d’uso” e il versamento di una cauzione di 60,00 euro**
- Ovviamente chi già dispone di un iPad è libero di utilizzarlo a scuola, con accettazione del regolamento**
- Gli studenti potranno usare l'iPad anche d'estate, fino al quinto anno in questo Liceo**

Le classi e docenti coinvolti

- 2AC Castagna, Coradazzi, Sartori, Spagnoli
- 2BC Benedetti, Spagnoli, (Bargna)
- 2AL Carrera, Fidalgo, Mauri, Panunzio, Zaccone (Biella)
- 2BL Briant, Chichi, Fidalgo, Rusconi E. Rusconi M. (Erba)
- 2CL Fidalgo, Porcellini, Roma, Trezzi, Rusconi E. (Biella)
- 2DL Briant, Niccolai, Sacchi Panunzio, Rusconi M. (Biella)
- 3AC Sartori, Spagnoli (Polo, Tettamanti)
- 3AL Carrera, Mauri, Panunzio, Zaccone, (Simoncini)
- 3CL Gattinoni, Porcellini, Rusconi E., Roma, Rusconi M.
- 3DL Briant, Niccolai, Panunzio, Rusconi M., Sacchi

Formazione per i docenti

- I docenti si stanno attivando per sperimentare un nuovo modo di fare didattica**
- con giornate di formazione organizzate da enti esterni, con formatori Apple, sull'uso dell'iPad nella didattica**
- con un corso di 5 giornate di formazione interna (10 pomeriggi), tenuto da formatori Apple, per imparare a sperimentare l'uso di varie App e metodologie didattiche innovative**

iPad per gli studenti



- Per poter scaricare le prime applicazioni gratuite dall'Apple store è necessario avere un IDApple
- Ad ogni studente sarà consegnata una mail, con relativa password, da inserire come IDApple quando si accende per la prima volta l'iPad, o in un momento successivo
- La password consegnata con la mail va cambiata al primo accesso su Gmail
- Si imposta al primo accesso o in un secondo momento sul sito Apple <https://appleid.apple.com/account> "Il mio IDApple"

iPad per gli studenti

- Lo studente con l'IDApple istituzionale `nome.cognome@liceomanzonilecco.net` potrà scaricare App gratuite (a questa mail non deve essere associata la carta di credito)
- Le prime App da scaricare a casa con la rete Wi-Fi sono Pages, Keynote, Numbers e Garage Band
- Altre App gratuite verranno consigliate dai docenti e gli studenti le scaricheranno utilizzando (per ora) il Wi-Fi di casa





in internet si digita App Store

Le migliori nuove app [Tutte >](#)

 Affinity Designer Grafica e design ★★★★★ 10 valutazi... 35,99 €	 Twitter Social Network GRATIS	 Family Tree Maker 3 Riferimento 26,99 €
 Logoist 2 Grafica e design 13,99 €	 Fusion 360 Grafica e design ★★★★★ 10 valutazi... GRATIS	 Disk App - Clean & ... Utility ★★★★★ 7 valutazioni 0,89 €
 SG People 5 Business 21,99 €	 Flux V Grafica e design 94,99 €	 Notability Produttività 8,99 €
 Autodesk Pixlr Fotografia ★★★★★ 42 valutazi...	 Todo Produttività 5,99 €	 Watermark Plus Fotografia 4,49 €

Link veloci

- Benvenuto!
- Account
- Utilizza il codice
- Supporto

Tutte le categorie

- App di Apple
- Game Center
- Sviluppo di app
- Better Together
- Come essere efficienti
- App per i fotografi

Acquistati [Tutte >](#)



iPad per gli studenti



- Se si desidera acquistare App, Dizionari o libri di testo digitali a pagamento NON deve essere usato l'IDApple della scuola, ma si deve attivare un altro IDApple con la mail personale@gmail.com, ... @libero.it, ...@hotmail.com solo così il prodotto acquistato resta di proprietà
- A questo ID Apple si può associare una carta di credito

imparare ad usare iPad

- Presso gli Apple Store di Oriocenter e Carugate, prenotandosi online sul sito Apple, i ragazzi possono seguire workshop gratuiti di un'ora per imparare ad usare in tempi brevi l'iPad e le App per la scrittura, le presentazioni, il calcolo, i filmati, la musica ...



Bando ministeriale



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

**Impianto
Wi-Fi**

- Finanziamento
15.000,00 euro
al Liceo Manzoni**

Impianto Wi-Fi

- è stata attivata linea Fastweb per internet ma...**
- ... la Provincia non dispone ad oggi dei fondi necessari per il cablaggio delle due sedi**
- Si sta valutando di investire una parte del contributo delle famiglie per rendere operativo il sistema**

In attesa della rete internet

- Con il Bluetooth in tutte le classi è possibile far funzionare l'AppleTV e utilizzare il videoproiettore in modo interattivo

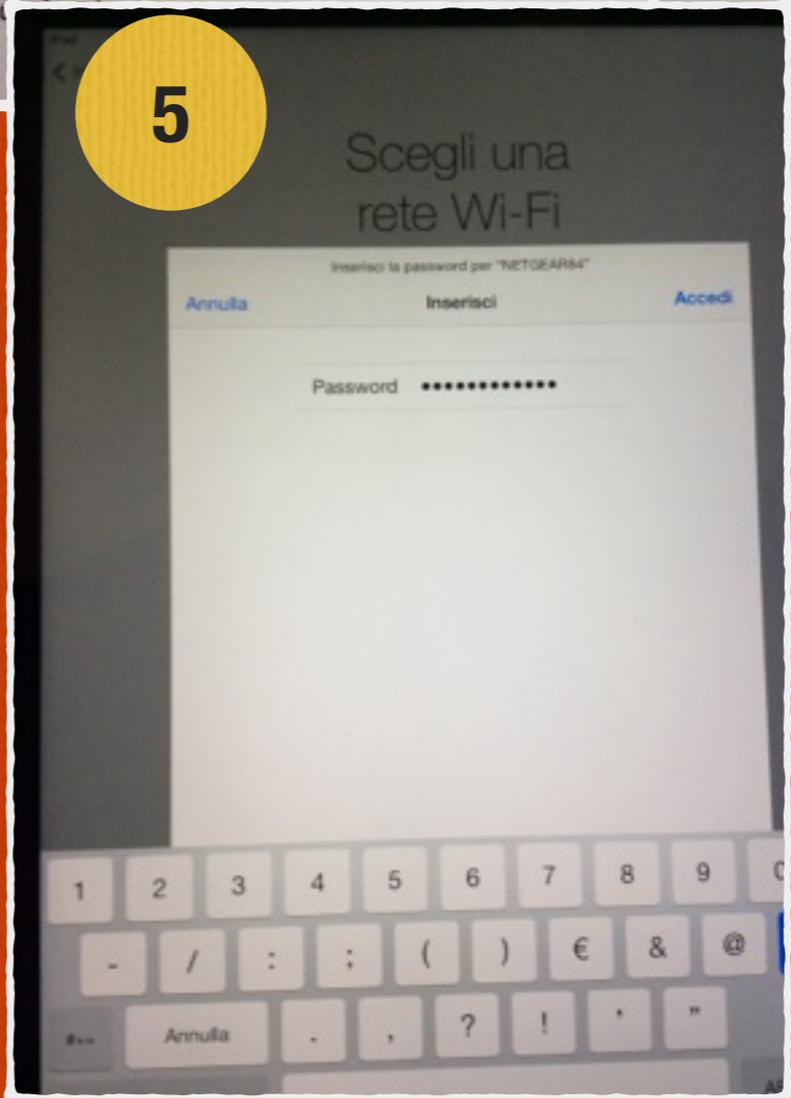
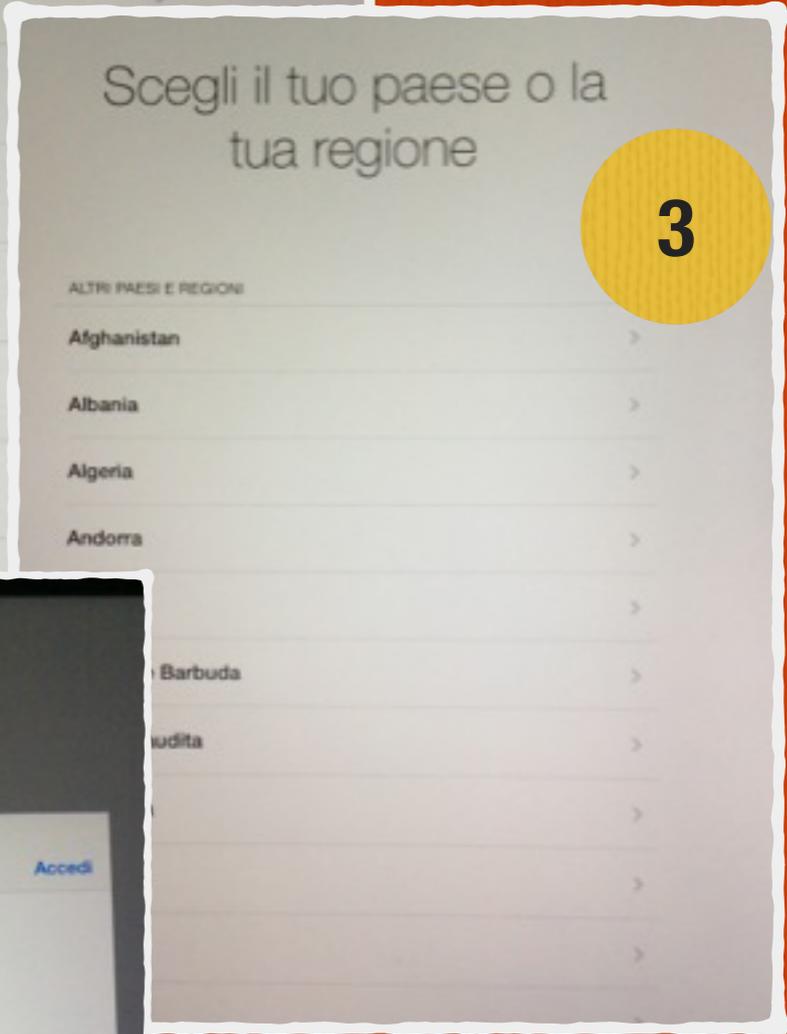
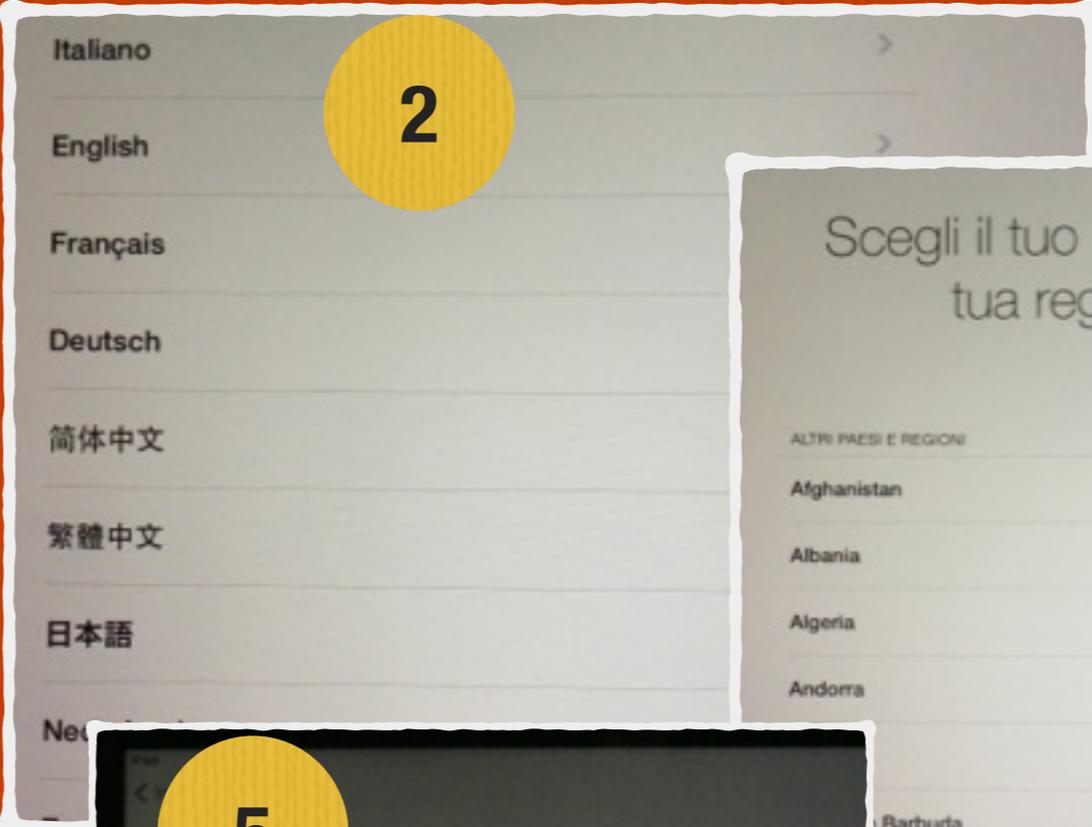
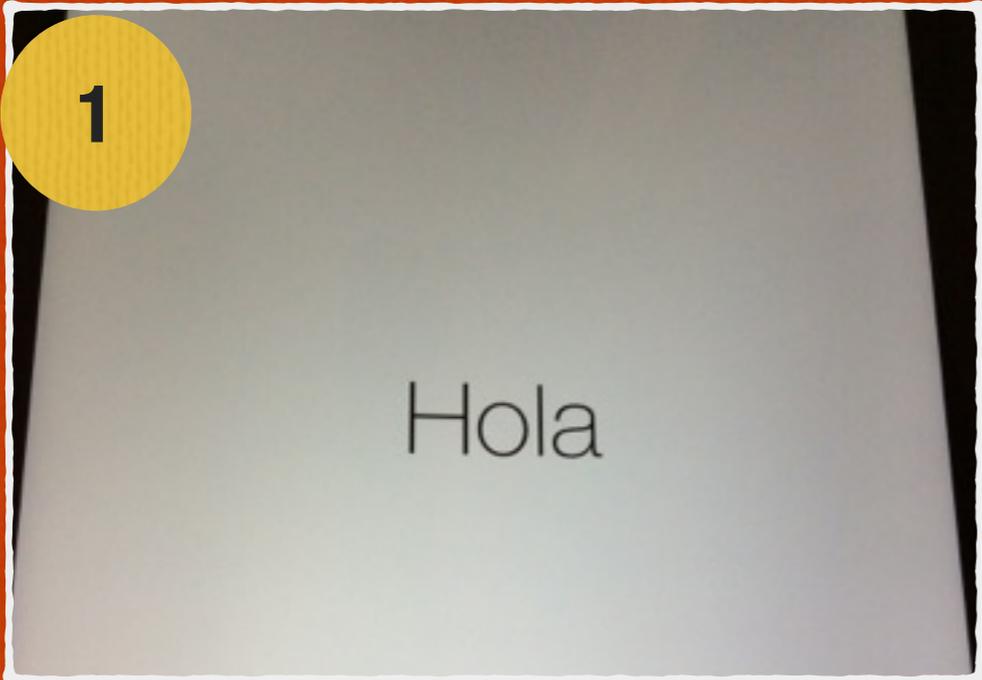
iPad studenti

iPad docente



Videoproiettore

Lavagna bianca



6

Localizzazione

Abilita servizi di localizzazione >

Disabilita servizi di localizzazione >



Cosa sono i servizi di localizzazione?

I servizi di localizzazione consentono a Mappe e altre app di raccogliere e utilizzare dati inerenti alla tua posizione approssimata.

[Informazioni su Localizzazione](#)

< Indietro

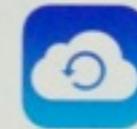
7

Configura iPad

Configura come nuovo iPad >

Ripristina da backup iCloud >

Ripristina da backup iTunes >



Accedi con il ripristino?

I contenuti acquistati appariranno automaticamente sul tuo dispositivo.

ID Apple

8

Accedi con il tuo ID Apple >

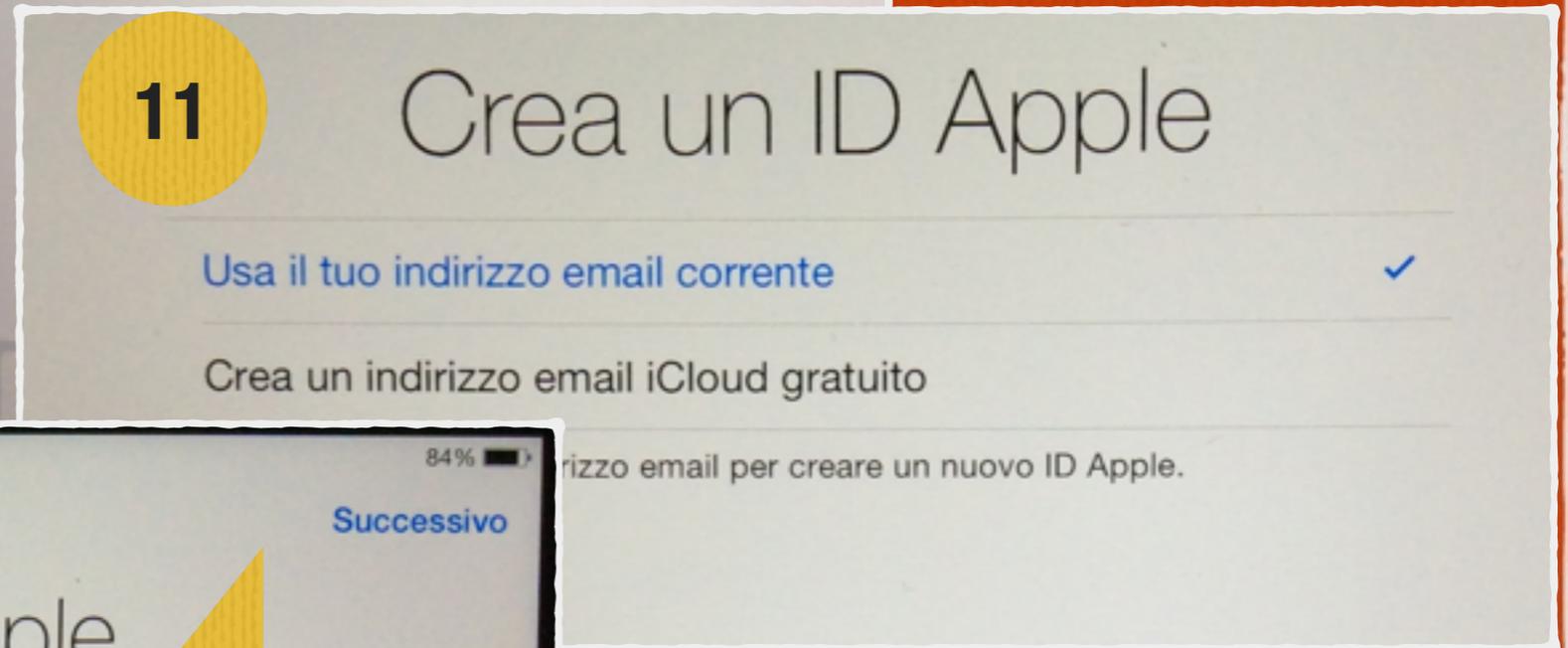
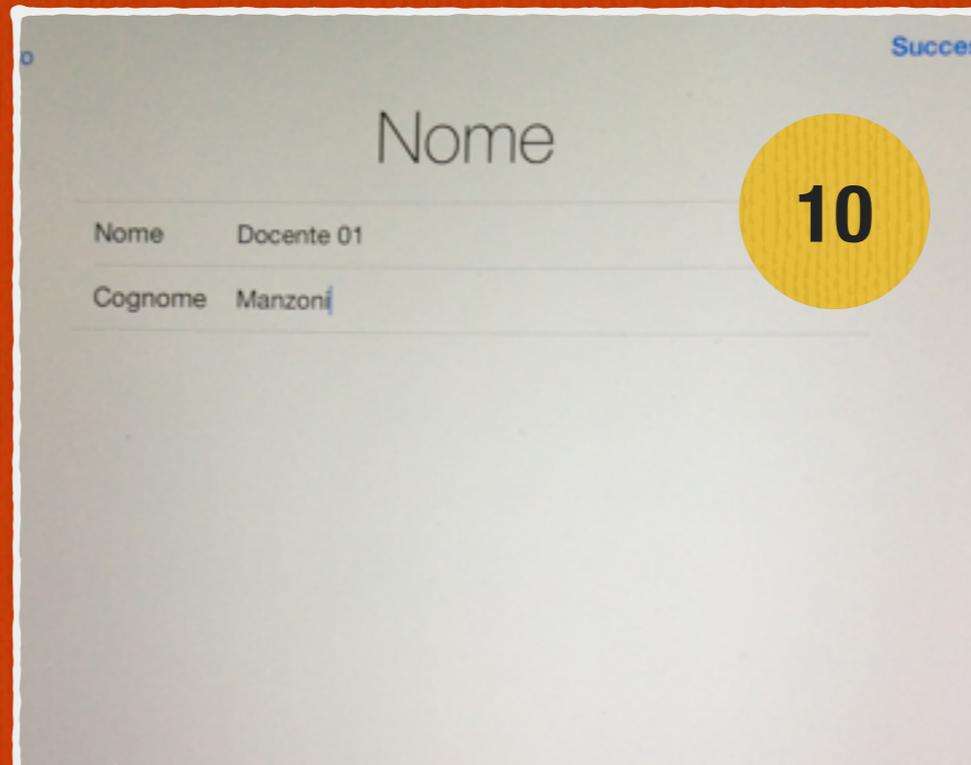
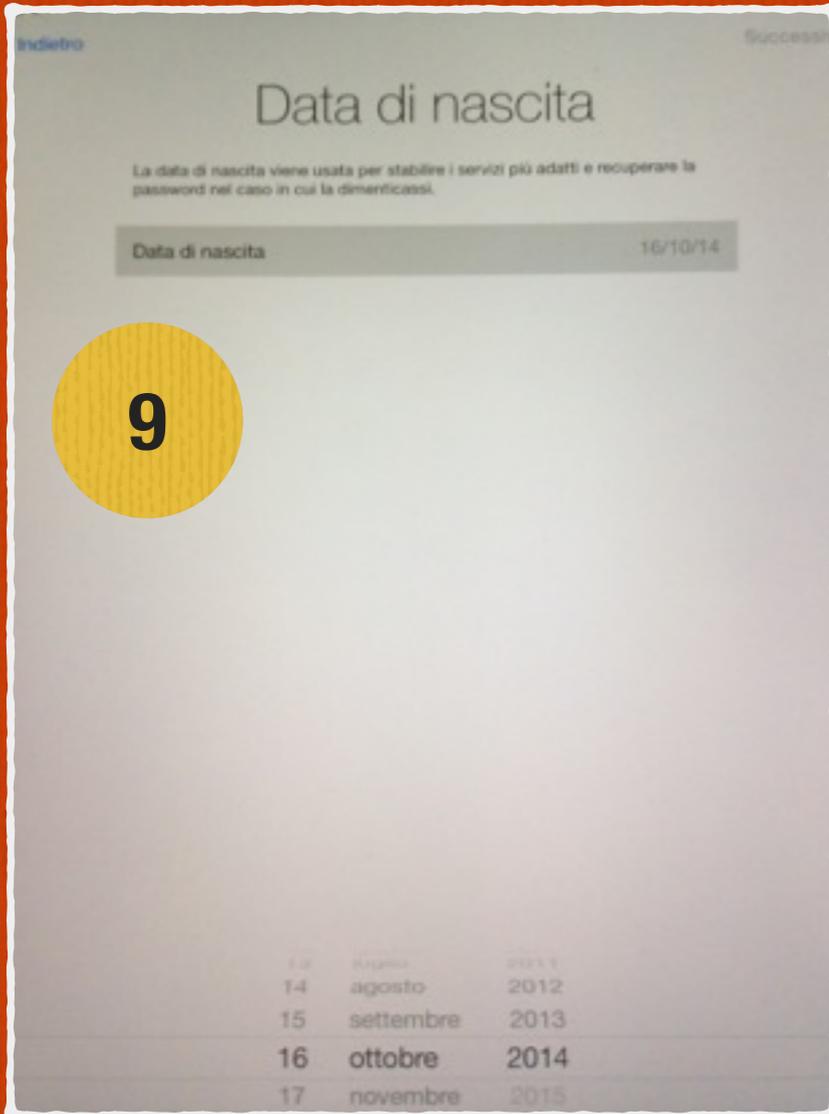
Crea un ID Apple gratuito

[Ignora passaggio](#)

Cos'è un ID Apple?

L'ID Apple è il login sicuro per ogni tipo di operazione con Apple, con cui puoi:

-  Accedere alla migliore selezione di app su App Store.
-  Acquistare musica, film, programmi TV e altro ancora su iTunes Store.
-  Accedi a musica, foto, contatti, calendari e altro ancora su tutti i tuoi dispositivi.



nome.cognome@liceomanzonilecco.net

Password

Password

Verifica

Deve contenere almeno 8 caratteri e includere un numero, una lettera maiuscola e una minuscola.

13

Domande di sicurezza

14

Domanda scegli una domanda...

Risposta inserisci una risposta

Domanda scegli una domanda...

Risposta inserisci una risposta

Indirizzo email secondario

Facoltativo

Aggiungi un indirizzo email secondario per confermare la tua identità o reimpostare una password dimenticata.

Questo indirizzo email verrà utilizzato solo per scopi di sicurezza.

16

Scegli la domanda

15

Come si chiamava il tuo migliore amico da adolescente?

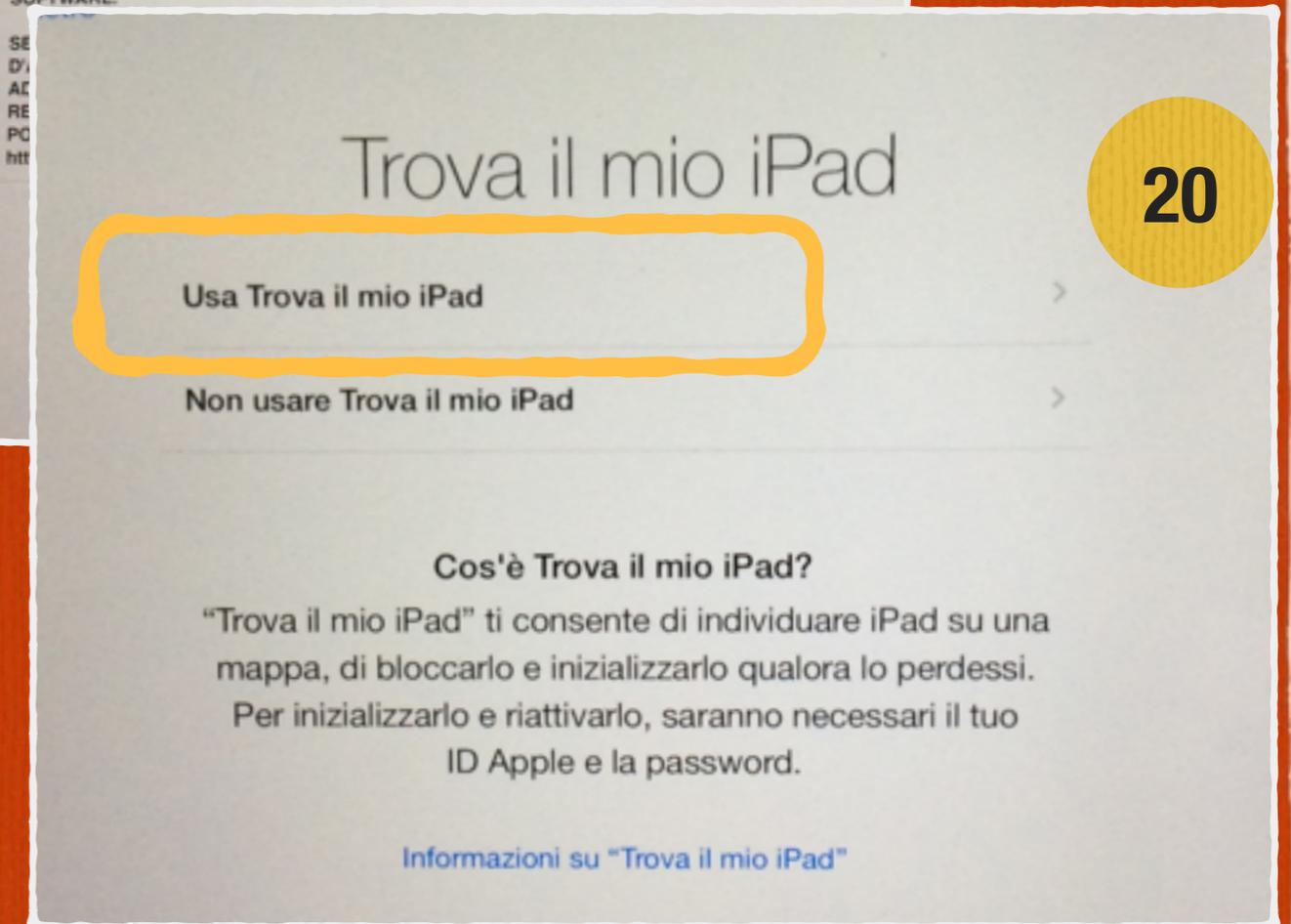
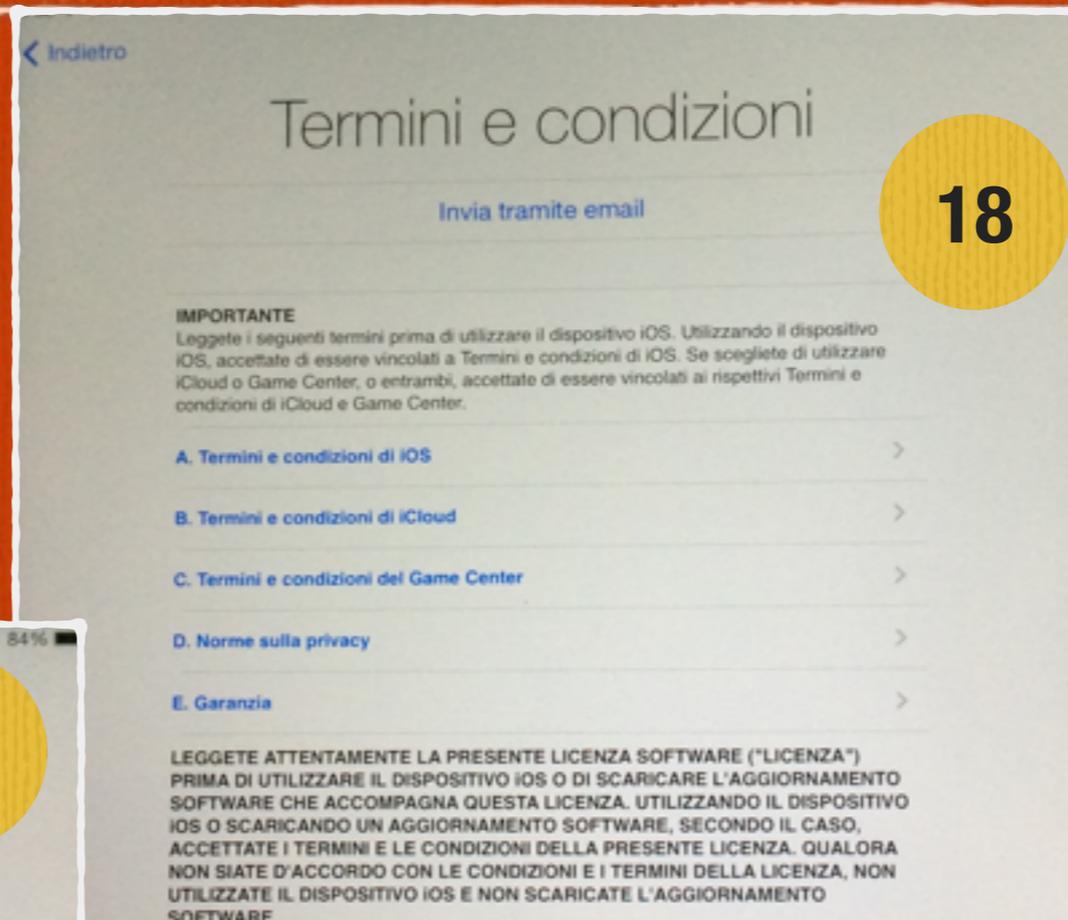
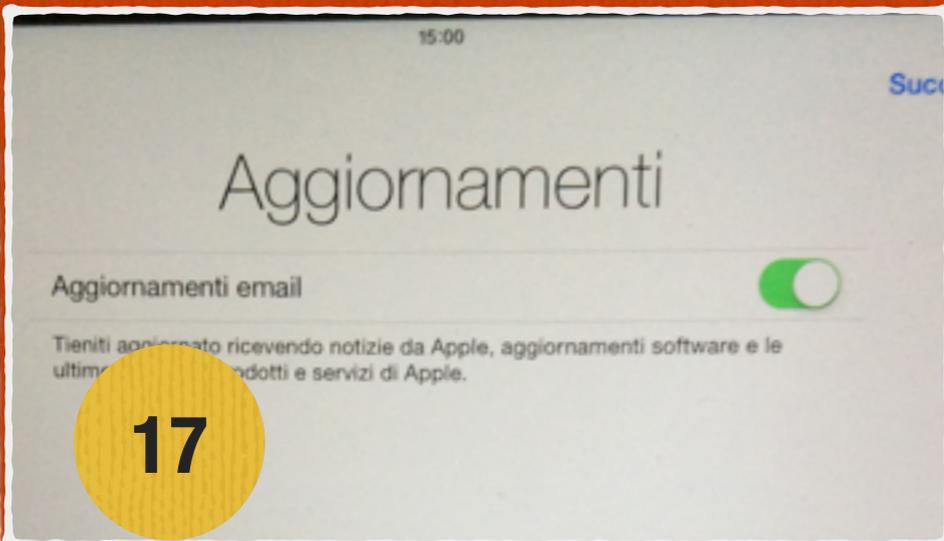
Qual era il nome del tuo primo animale domestico?

Qual è stato il primo piatto che hai imparato a cucinare?

Qual è stato il primo film che hai visto al cinema?

Dove sei andato la prima volta che hai preso un aereo?

Come si chiamava il tuo insegnante preferito alla scuola elementare?



21

Crea un codice

I tuoi dati sono protetti da un codice che viene usato per sbloccare iPad.

22

Portachiavi iCloud

Puoi abilitare il portachiavi iCloud in Impostazioni

[Info sul portachiavi iCloud e la privacy](#)

Siri

23

Utilizza Siri >

Non usare Siri >



Cos'è Siri?

Siri ti consente di eseguire delle operazioni con una semplice richiesta. Puoi inviare un messaggio, dettare una nota o controllare che tempo fa.

Siri invia informazioni come l'input vocale, i contatti e la posizione a Apple per elaborare le tue richieste.

[Informazioni su Siri](#)

Diagnosi

24

Invia automaticamente >

Non inviare >



Diagnosi e uso

Aiuta Apple a migliorare i propri prodotti e servizi inviando automaticamente i dati di diagnosi e uso. I dati di diagnosi possono includere la posizione del dispositivo.

[Info su diagnosi e privacy](#)

