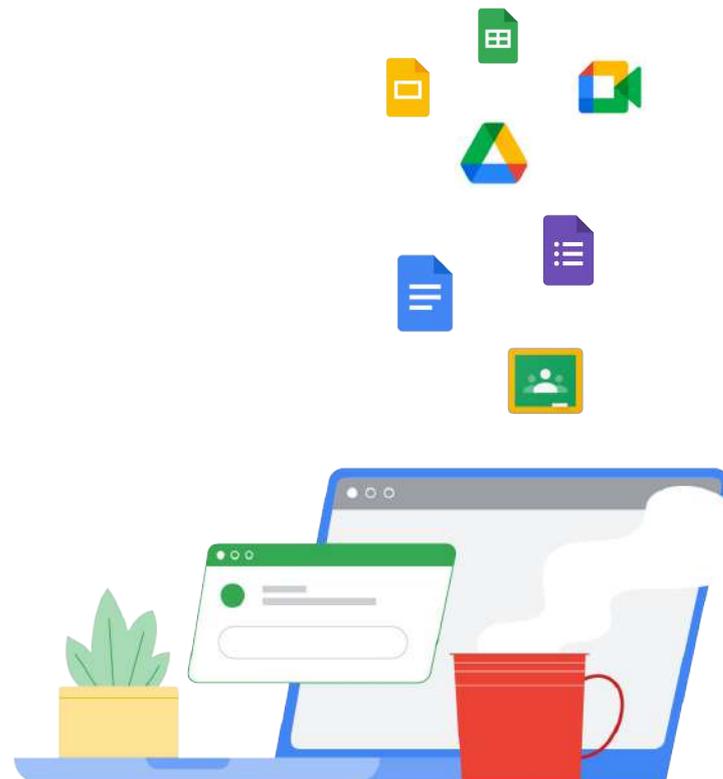


# Chrome Education Upgrade

**Marco Berardinelli**  
Head of Education Italia

**Riccardo Speidel**  
Chrome OS Commercial  
Channels Lead Sud europa



# Agenda

## 01 Opportunità di mercato

## 02 Panoramica del programma

- Cos'è Chrome Education Upgrade
- Opzioni di acquisto disponibili
- I vantaggi di Chromebook venduto con Education Upgrade

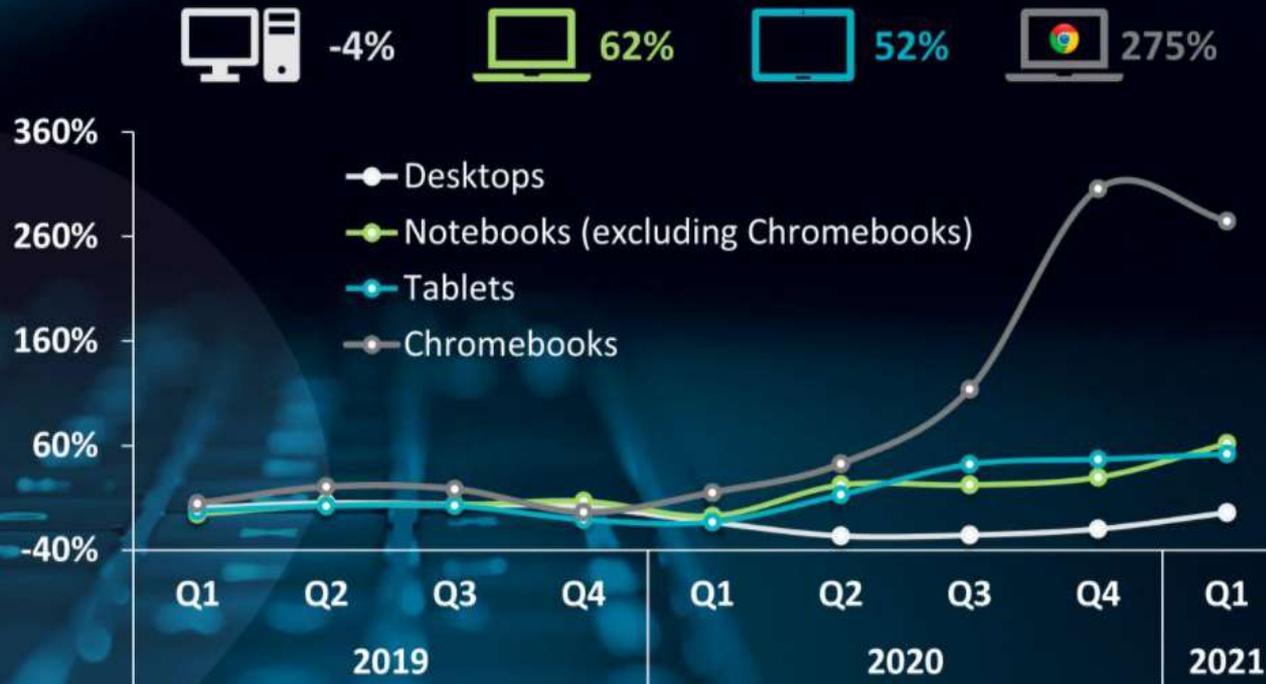


# 01

## Opportunità di mercato

Chromebooks were the best-performing category in the PC market in Q1 2021, with shipments growing 275% year on year

## Global shipment growth Q1 2019 to Q1 2021 PC market (including tablets)



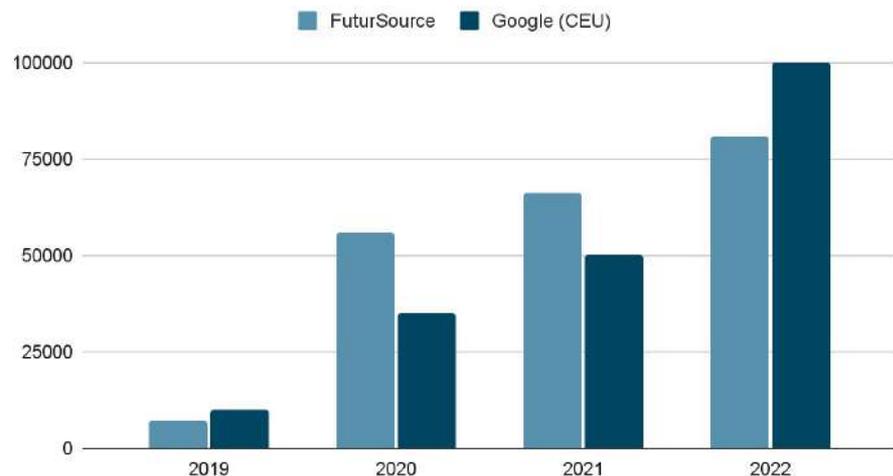
# Previsione di vendita Chromebook in Education 2022 / 2023

Noi ci aspettiamo una crescita di vendite di Chromebook superiore alle stime di Futur Source per 2 motivi:

- il bando degli schermi (Digital board) porterà il mercato a chiedere in abbinata sia Chromebook che Chromebox nel 2022 e 2023
- La market share che abbiamo raggiunto in ambito piattaforma cloud: Google Workspace for Education (GSuite) è incredibile, pari a circa il 85% delle scuole italiane

Il 2022 e il 2023 saranno gli anni del Chromebook con oltre 150K device venduti con la nostra Google Chrome Education Upgrade.

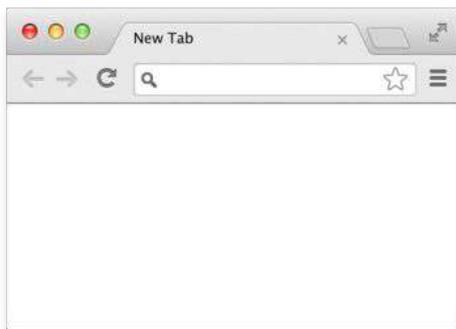
Points scored



# 02

## Panoramica del programma

# So, why Chrome OS?



September 2, 2008

**Google Chrome Browser /  
initial release date**



June 15, 2011

**Google Chrome OS /  
initial release date**



# ZERO

reported ransomware attacks on Chrome OS ever



# Diversity of hardware products



## “Chromebook”

Chromebooks provide access to cloud-based applications, mobile applications via Google Play and legacy applications through virtualization



## “Chromebase”

Commercial-grade, all-in-one desktop devices with touchscreens, perfect for easy-to-deploy kiosks.



## “Chromebox”

Connects peripherals to the cloud for work, display and interaction. They are sleek, compact computing devices



## “Chrome Tab”

Tablet Chrome provide access to cloud-based applications, mobile applications via Google Play and legacy applications through virtualization

# Our value proposition to users



Fast, simple, secure,  
modern OS



Fit-for-purpose devices in  
partnership with OEMs



Security



Speed



Simplicity



Shareability



Smarts



Best of Google



chrome

**Chrome browser is the foundation**

# Businesses are choosing **Chrome OS** for the move



Chrome OS devices  
deploy **76% faster**  
than Windows 10  
devices

Built-in device  
security and **updates**  
**deploy automatically**  
or roll out gradually

IT can **manage**  
**devices remotely**  
with Google Admin  
console

Establishes a  
**cloud-first approach** to  
collaboration and work

Proprietary + Confidential  
Proprietary + Confidential



# Zero-touch enrollment end-to-end

From partner to customer systems



# Zero-touch enrollment

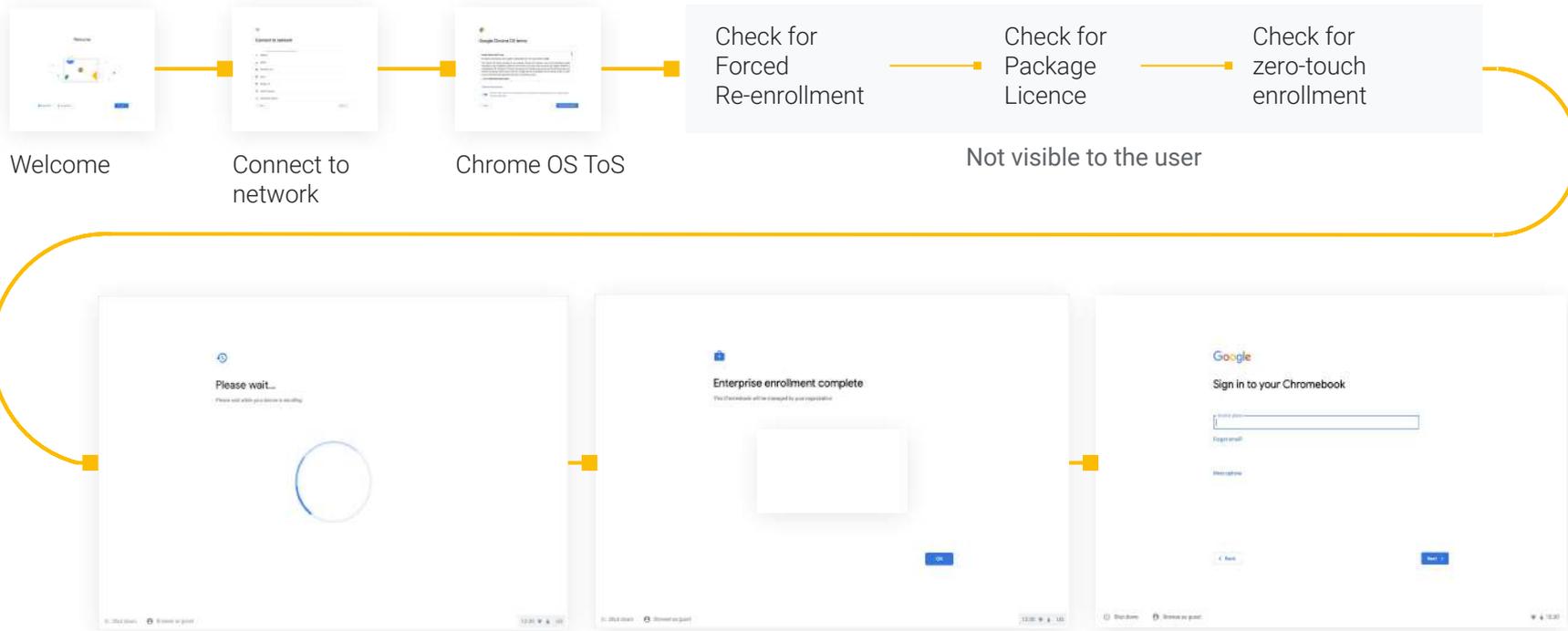


## Overview

With zero-touch enrollment, Partners can drop ship Chrome OS devices that will automatically enroll into the customer's admin console as soon as the end user connects to the internet.



# End-user experience 2F multimedia Editoria & Tecnologia



# I vantaggi dei Chromebook venduti con Chrome Education Upgrade

## TCO estremamente basso

(total cost of ownership)

Acquistando i Chromebook con Chrome Education Upgrade preinstallato, le scuole possono ridurre in modo significativo il tempo di configurazione e distribuzione dei Chromebook per i loro utenti e facilitare l'impegno e la complessità del processo di acquisto



**Semplifica** il processo di acquisto



**Ottimizza** il processo di provisioning

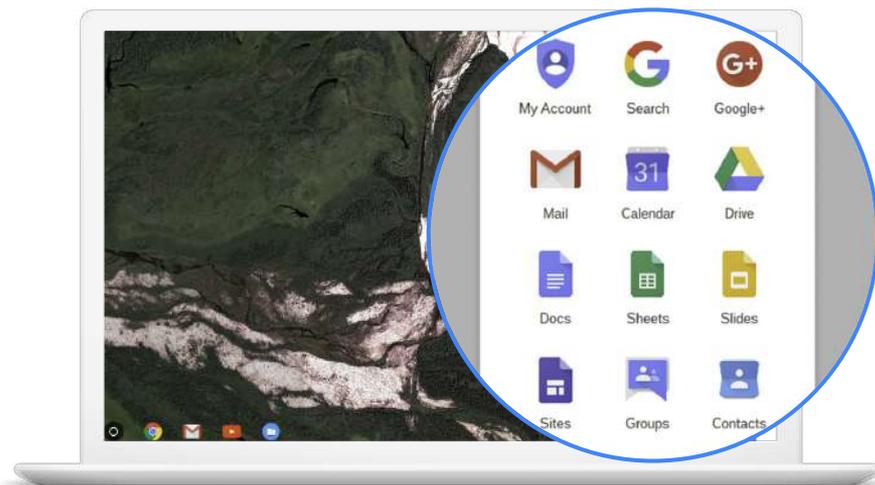


**Centralizza** il processo di implementazione



## Google for Education

- Dispositivi Shareable
- Tools collaborativi creati per docenti e studenti



chromebook



Google Workspace  
for Education



Google Classroom

## chromebook

- Dispositivi sviluppati per l'apprendimento, pensati per la classe



Laptop leggeri con  
batteria a lunga durata  
creati per gli studenti



Boot in 10 secondi, batteria  
che dura una giornata



Semplici, economici, sicuri



# Diverse modalità di utilizzo



1:1



Condivisione



Biblioteche/Librerie  
noleggiare il dispositivo

Gli studenti possono prendere un qualunque Chromebook, inserire le proprie credenziali e iniziare un'esperienza totalmente personalizzata e sicura



Garantire a studenti e insegnanti gli strumenti per avere successo attraverso dispositivi potenti, sicuri e semplici da usare, che aggiornano in automatico funzioni e sicurezza.

## Vantaggi principali

- Implementare i nuovi dispositivi e gestire i criteri a distanza di un intero istituto o distretto scolastico
- Nella didattica a distanza, svolgere verifiche da remoto in sicurezza con le modalità di blocco o kiosk.
- 8 anni di aggiornamenti automatici regalano ai dispositivi una vita utile prolungata che migliora nel tempo.
- Dotare studenti e insegnanti di preferenze personalizzate su qualsiasi dispositivo.



### I numeri

- 40 milioni di studenti e insegnanti usano Chromebook
- più di 8 milioni di utenti nelle scuole italiane Utilizzano Google Workspace for Education.

### Consiglio per la didattica a distanza



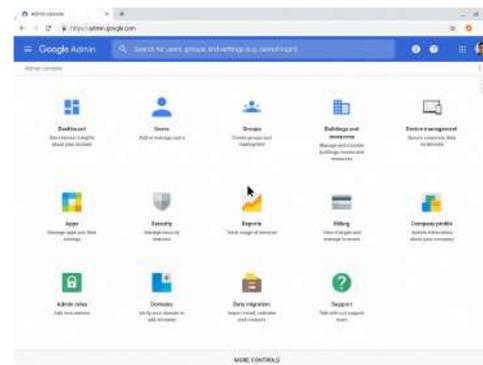
- Leggi il nostro [blog](#) e [l'articolo della nostra Guida](#) per scoprire come preparare i Chromebook alla didattica a distanza in modo facile e veloce.

## Upgrade Chrome Education

Sblocca tutte le capacità di Chrome OS per facilitare il crescente carico di lavoro degli insegnanti, liberare risorse IT e fornire agli educatori più tempo per dedicarsi ai risultati dell'apprendimento, senza compromettere la sicurezza

## Vantaggi principali

- Sfruttare la sicurezza avanzata con funzioni come disabilitazione a distanza, modalità temporanea e registrazione persistente
- Avere il controllo su chi può accedere a cosa, con una serie di opzioni adatte a ogni scenario
- Semplificare l'implementazione di dispositivi sia di proprietà degli studenti che gestiti dalla scuola attraverso la console cloud di amministrazione Google
- Accedere 24/7 al supporto IT per risolvere problemi di assistenza senza costi aggiuntivi



"Direi che stiamo risparmiando oltre il 70% del tempo nella gestione dei dispositivi. Se dovessimo farlo con un altro dispositivo, dovremmo quasi raddoppiare il personale. Ora abbiamo tutti questi dispositivi, ma non sentiamo nessuno parlare della loro gestione."

White Paper IDC, Il valore economico dei Chromebook per gli istituti scolastici.



Leggi questo [flyer](#) per saperne di più.



## Chrome OS

## Chrome Education

Application Virtualization Support	✓	✓
Google Play	✓	✓
Managed Google Play		✓
Managed Chrome Extensions & Browser Management		✓
Chrome User Preferences Sync	✓	✓
Microsoft® Active Directory® Integration		✓
Flexible Fleet Management		✓
Single Sign-On Support		✓
Public Session & Kiosk Modes		✓
Cloud & Native Print	✓	✓
Printer Management		✓
Manage Networks & Proxies		✓
Managed OS Updates		✓
Ephemeral Sessions		✓
Multi-Layered Security & Automatic Updates	✓	✓
24/7 Enterprise Support		✓
Chrome Remote Desktop	✓	✓



\*License is linked to device, not users  
 Full access to the device management console (500+ policies)  
[24/7 support from Google](#)

# Come acquistare Chrome Education Upgrade 2Fmultimedia Editoria & Tecnologia

## 1. Venduto insieme all'acquisto dei dispositivi

### (NOVITÀ)

Le scuole possono acquistare Chromebook e Chrome Education Upgrade insieme. I Chromebook sono pronti alla registrazione, senza necessità di raccogliere i dati dei clienti al momento della vendita.

#### Opzione raccomandata se:

- Le scuole devono acquistare nuovi dispositivi
- Le scuole vogliono ottimizzare il processo di acquisto, implementazione e provisioning attraverso un unico fornitore

## 2. Upgrade indipendente via Google education Partners

Le scuole possono acquistare un Upgrade Chrome Education per ogni Chromebook che intendono gestire. Gli upgrade vengono aggiunti al dominio della scuola e consumati man mano che i dispositivi vengono registrati.

#### Opzione raccomandata se:

- Le scuole usano già dei dispositivi
- Le scuole vogliono la flessibilità di acquistare dispositivi e Upgrade Chrome Education separatamente

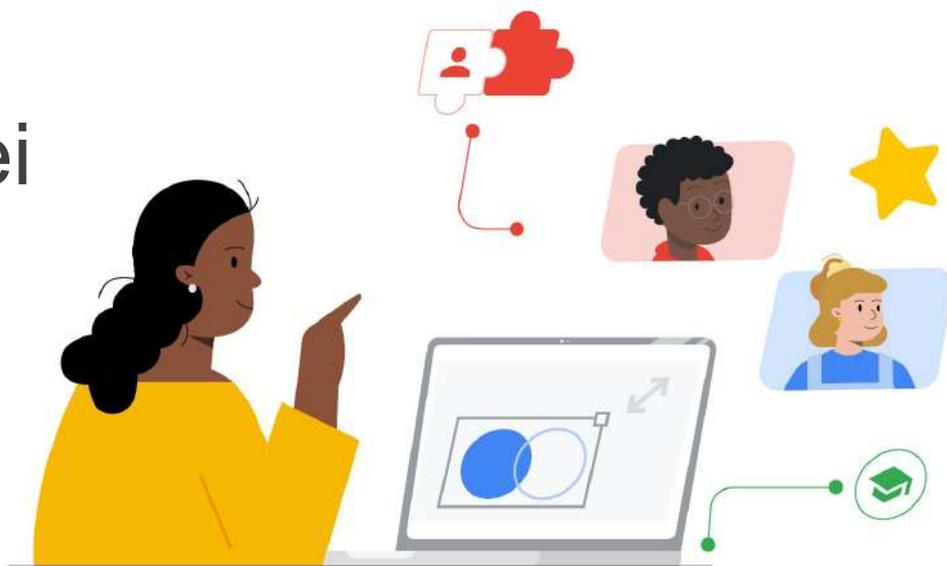


Google for Education

# Kit di promozione dei pacchetti per i partner

Kit di promozione per i partner  
Italia

2023





# 01

## Background

# Perché ora?

## Scuola 4.0: rendere più innovative le scuole italiane

**Il governo italiano sta investendo 2,1 miliardi di euro** tramite il Piano Scuola 4.0 del PNRR per accelerare la transizione digitale delle scuole italiane, trasformando aule e laboratori in ambienti di apprendimento digitale innovativi e connessi.

Il governo assegnerà fondi alle scuole nell'ambito dell'iniziativa. In qualità di partner del programma, Google può aiutare le scuole italiane a sviluppare competenze digitali con Google for Education, Chromebook, ChromeOS e programmi di sviluppo professionale.

**Le scuole hanno tempo fino alla fine di giugno 2023** per decidere come spendere i fondi governativi.



## Background

# Presentare ai docenti la potenza di Google for Education



### Comprendere l'ambiente

I docenti italiani scelgono le proprie soluzioni digitali in un mercato dell'istruzione decentralizzato al 100%. Mentre i docenti di tutto il mondo preferiscono Google Workspace for Education, in Italia la conoscenza dei dispositivi Chromebook e delle edizioni a pagamento di Workspace è molto bassa (<10%).



### Comprendere la soluzione

I dispositivi Chromebook rappresentano un punto di partenza ideale per i docenti, che potranno trarre massimo vantaggio dall'abbinamento con gli strumenti di Google Workspace for Education.



### Collegare i due elementi

Aiuta i docenti ad arricchire l'insegnamento e a scegliere un dispositivo che soddisfi le loro esigenze presentando i dispositivi Chromebook di livello enterprise e Google Workspace for Education. I partner svolgono un ruolo fondamentale per aumentare la consapevolezza e la considerazione.

## Google for Education

# Un'esperienza di insegnamento digitale completa

1

## Chromebook

- Facili da configurare
- Sicurezza integrata
- Dispositivi condivisibili
- ChromeOS Flex dà nuova vita ai vecchi dispositivi

2

## Google Workspace for Education

Possiamo aiutare le scuole a conseguire l'obiettivo di diventare più innovative grazie a strumenti per:

- Migliorare l'istruzione in classe
- Aumentare la produttività e la collaborazione grazie a un'unica piattaforma dotata di tutti gli strumenti
- Accedere a sicurezza e analisi avanzate

3

## Sviluppo professionale

Offriamo accesso a corsi di formazione e sviluppo, programmi didattici gratuiti, community di docenti stimolanti e altro.

## Background

# Come iniziare a vendere Google Workspace for Education?

Per Chrome Education Upgrade, contattare

- Dati tecnici: XXXXX o YYY

Per i dispositivi Chromebook, contattare

- Acer: xxx
- HP: xxx
- Lenovo: xxx

Per le licenze per Google Workspace for Education, contattare

- Compilare il modulo XXX



# Un dispositivo Chromebook per ogni esigenza

Diversi casi d'uso:

Utilizzo condiviso  
dell'aula

Apprendimento a  
distanza

Carichi di lavoro di livello  
enterprise

Un dispositivo per tutti:

Studenti della scuola  
elementare

Studenti delle scuole  
superiori

Docenti

Amministratori



Lavoro in classe con  
Google Workspace

Videoconferenze simultanee con  
oltre 49 partecipanti

Assegnazione dei compiti su  
browser

Creazione di  
contenuti

Modifica dei  
contenuti

Navigazione web

E-mail

Verifiche

Codifica

Schede multiple del  
browser

E altro!



[Vedi dispositivi](#)

## Riepilogo del prodotto

# Dispositivi Chromebook per studenti

Scegli tra un'ampia gamma di modelli e produttori, tra cui Acer, ASUS, Dell, HP, Lenovo e Samsung.

Caratteristiche:

- Resistenza e durata di livello militare
- Batteria che dura tutto il giorno
- Design Anchored Key
- Il sistema di drenaggio protegge i componenti da 330 ml di liquido
- Soddisfa i principali standard in materia di sicurezza dei giocattoli



[Scopri la gamma completa di Chromebook](#)

## Produttività e potenza

- Più di 4 GB di RAM
- Da processore Celeron a Intel Core

## Fattore di forma e flessibilità di utilizzo

- Dispositivo convertibile 360, tablet o laptop
- Touchscreen da 10 a 14 pollici
- Pennino



# Chromebook per docenti

Scegli tra un'ampia gamma di modelli e produttori, tra cui Acer, ASUS, Dell, HP, Lenovo e Samsung.

Caratteristiche:

- Processore potente
- Riattivazione in meno di un secondo se in modalità standby
- Durata della batteria di 10 ore
- Connessione completa con più porte
- Fattori di forma convertibili



[Scopri la gamma completa di Chromebook](#)

## Produttività e potenza superiori

- Oltre 8 GB di RAM
- Processore Intel Core
- CPU AMD Ryzen

## Fattore di forma e flessibilità di utiliz

- Dispositivo 2 in 1, tablet o laptop
- Touchscreen da 12 a 14 pollici
- Pennino incorporato
- Accesso con impronta digitale



## Funzioni senza uguali per i docenti

- Display ad alta risoluzione
- Webcam da 1080p
- Fotocamera anteriore o posteriore integrata

# Dai nuova vita a PC e Mac con ChromeOS Flex

Modernizza PC e Mac esistenti con un sistema operativo sicuro, cloud-first, facile da gestire e veloce.

- Sicurezza proattiva
- Distribuzione rapida
- Gestione semplice
- Esperienza moderna ovunque
- Sfrutta al meglio l'hardware esistente



## Riepilogo del prodotto

# Informazioni su Google Workspace for Education

Gli strumenti di Google for Education creano una sinergia che trasforma l'insegnamento e l'apprendimento e consente a ogni studente e docente di realizzare il proprio potenziale personale.



Google Workspace for Education offre diverse opzioni per soddisfare le esigenze della classe:

- ✓ Google Workspace for Education Fundamentals
- ✓ Google Workspace for Education Standard
- ✓ Teaching and Learning Upgrade
- ✓ Google Workspace for Education Plus

## Riepilogo del prodotto

# Informazioni su Google Workspace for Education Plus

Include:

- Tutte le funzioni di Education Standard
- Teaching and Learning Upgrade
- Ulteriori funzionalità amministrative per gestire tutti i dispositivi della scuola
- Ulteriori funzioni di sicurezza per contribuire a prevenire, rilevare e correggere le minacce



Google Workspace for Education è completamente progettato per guidare gli studenti lungo l'intero percorso, non solo alla consegna finale del loro lavoro. Education Plus consente di aiutare costantemente gli studenti invece di rimproverarli alla fine e dire loro: “Hai sbagliato. Questo non è il modo corretto di procedere.”

Luke Starczak,  
Senior Leader di STEM and Innovative Pedagogies, Murray Bridge

---

Leggi il caso di studio completo:

[https://edu.google.com/intl/ALL\\_au/why-google/customer-stories/murray-bridge/](https://edu.google.com/intl/ALL_au/why-google/customer-stories/murray-bridge/)

## Riepilogo del prodotto

# Sviluppo professionale

Google for Education sostiene gli insegnanti nel loro percorso.

**Gruppi Educatori Google:** riuniscono i docenti locali, di persona e online, e offrono un forum di condivisione, collaborazione e sostegno reciproco per utilizzare la tecnologia in modo efficace con gli studenti.

**Centro insegnanti:** esplora formazione e risorse gratuite per i docenti in materia di tecnologia.  
<https://edu.google.com/for-educators/overview/>

**NOME DEL PARTNER Sviluppo professionale:**  
[placeholder, aggiungere qui il logo e l'offerta del partner].



[Quando hanno scoperto Google Workspace for Education, i docenti] ci hanno detto: “Finalmente disponiamo di uno strumento intelligente per coinvolgere gli studenti in aula e che ci consente di risparmiare tempo in classe, un obiettivo che perseguiamo costantemente”.

Sam Brooks, Senior Leader di STEM and Innovative Pedagogies, Murray Bridge  
Leggi il [caso di studio completo](#).



I docenti ora coinvolgono intere classi, non limitandosi a stare in piedi e trasmettere conoscenze, bensì lavorando individualmente con gli studenti.”

Lance Key, specialista in tecnologia didattiche, Putnam County School System  
I dispositivi Chromebook e Google Workspace for Education hanno trasformato l'ambiente di insegnamento. Leggi il [caso di studio completo](#).



## Linee guida per i messaggi

Questi contenuti possono essere utilizzati come risorse rivolte ai clienti oppure come informazioni per la creazione di messaggi.

## Linee guida per i messaggi

# Come parlare di Google for Education

Utilizza questi messaggi per sviluppare materiale rivolto ai clienti. Lo scopo è quello di mettere in luce il valore che Google for Education offre ai docenti.



## Trasformare l'insegnamento e l'apprendimento con un kit di strumenti connessi

Google for Education porta il meglio di Google nel settore dell'istruzione.

Fornisce ai docenti gli strumenti e le risorse per trasformare l'insegnamento e l'apprendimento, in modo che ogni studente possa realizzare appieno il proprio potenziale.

Personalizza l'ambiente di apprendimento con i dispositivi Chromebook. Crea esperienze coinvolgenti con Google Workspace for Education e Classroom. Inoltre, accedi allo sviluppo professionale, a corsi utili e a risorse gratuite.

Pilastri dei messaggi

## Sicurezza integrata affidabile

### ZERO

segnalazioni di attacchi ransomware su qualsiasi dispositivo ChromeOS per le aziende, le scuole o i consumatori.



### Crea un ambiente di apprendimento sicuro

Google for Education semplifica la gestione della sicurezza, integrata e all'avanguardia. Google Workspace for Education Plus offre ancora più funzioni di sicurezza.

[Inoltre, tutti i dispositivi Chromebook sono dotati di sicurezza integrata.](#) Sono sicuri già dal primo utilizzo, senza bisogno di software antivirus. Inoltre, gli aggiornamenti automatici garantiscono protezione costante dalle minacce più recenti.

## Pilastrini dei messaggi

# Un'esperienza di apprendimento completa



Mail



Documenti



Fogli di calcolo



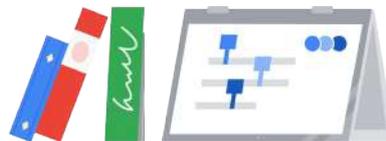
Presentazioni



Sites



Moduli



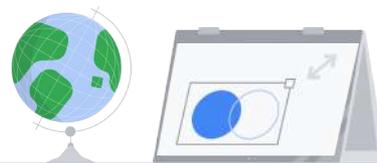
## Tutto il necessario in un unico luogo

Google Workspace for Education offre strumenti flessibili per l'apprendimento e la collaborazione, tutti con accesso facile grazie a un semplice login.

I docenti possono utilizzare i dispositivi Chromebook per gestire sia le attività di classe sia quelle personali. I dispositivi sono condivisibili: è sufficiente effettuare il login su qualsiasi dispositivo per iniziare ad apprendere e insegnare.

Pilastri dei messaggi

## Sviluppo per i docenti

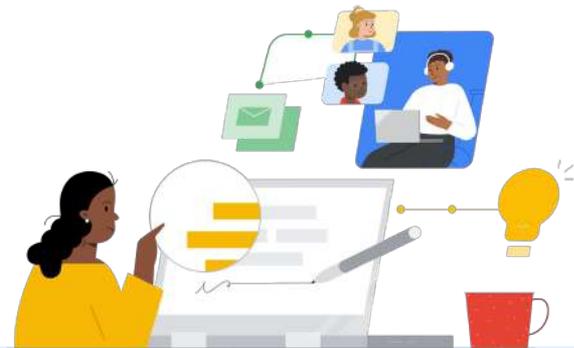


### Ottimizza l'insegnamento grazie a formazione e ispirazione

Google for Education sostiene i docenti nel loro percorso, offrendo sviluppo professionale, programmi didattici gratuiti, accesso a community di insegnanti e altro.

**NOME DEL PARTNER** Sviluppo professionale:

[placeholder, aggiungere qui il logo e l'offerta del partner].



# 04

## Risorse aggiuntive

# Ulteriori risorse di supporto

## Risorse commerciali

- [Strategie di vendita per i partner “Insegna con Chrome”](#)
- [Presentazione dei dispositivi Chromebook per i docenti](#)
- [Presentazione dei dispositivi Chromebook](#)
- [Presentazione di Cast moderator](#)
- [Presentazione di Screencast](#)
- [Volantino di una pagina sui dispositivi Chromebook per i docenti](#)
- [Volantino di una pagina sui dispositivi Chromebook](#)
- [Il valore economico dei dispositivi Chromebook per l'istruzione](#)
- [Volantino di una pagina su Cast moderator](#)
- [Volantino di una pagina su Screencast](#)

## Risorse di marketing

- [Chromebook per i docenti: concept e messaggi](#)
- [Kit di promozione per partner “Insegna con Chrome”](#)

## Risorse per l'adozione

- [Kit di strumenti per docenti per i dispositivi Chromebook](#)
- [Kit di strumenti per leader nel settore dell'istruzione per l'adozione dei dispositivi Chromebook](#)

