



Supportare l'innovazione negli istituti Scolastici con Apple

Nell'ambito della strategia del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Il Ministero dell'Istruzione ha annunciato il Piano Scuola 4.0, che ha l'obiettivo di trasformare il processo di insegnamento e apprendimento in 100.000 classi e Next Generation Labs. Questa iniziativa mira a promuovere l'adozione della tecnologia e a definire il framework di sviluppo per progetti correlati all'innovazione e alla digitalizzazione degli spazi didattici.

In Apple crediamo che l'istruzione possa essere una grande forza propulsiva per il raggiungimento dell'equità, e che sostenere chi insegna sia una delle cose più importanti che possiamo fare per aiutare chi studia a liberare il proprio potenziale.

Nell'ambito dell'impegno in favore del sistema scolastico italiano, Apple ha sottoscritto un Protocollo di intesa con il Ministero dell'Istruzione e l'Osservatorio Permanente Giovani - Editori per supportare le istituzioni scolastiche italiane nella transizione verso un insegnamento e un apprendimento innovativo. L'accordo prevede che Apple offra accesso gratuito a risorse di formazione e programmi didattici per insegnanti e dirigenti di tutti gli istituti Scolastici italiani in modo da contribuire allo sviluppo delle competenze per il futuro dell'apprendimento.

Questo documento presenta una breve panoramica dei prodotti e dei servizi che supportano l'impegno di Apple nei confronti delle priorità del Piano Scuola 4.0.

La vision di Apple su insegnamento e apprendimento

La vision di Apple per l'uso della tecnologia nell'istruzione è quella di consentire a chi insegna e a chi studia di dare sempre il massimo, offrendo a tutti le stesse opportunità di apprendimento, indipendentemente dall'istituto che frequentano, dal luogo in cui vivono o dallo status socio-economico. Grazie alla tecnologia e alle risorse di Apple, ogni insegnante, studente e studentessa può imparare, creare e definire il proprio successo.

Per noi, il futuro dell'apprendimento si basa su quattro principi. Chi studia accede alle informazioni in modi nuovi, lavora in gruppo a progetti innovativi, applica soluzioni creative e personalizza il proprio metodo di apprendimento. I dispositivi Apple sono potenti e versatili, ideali per dare a chi studia la libertà di esplorare ed esprimere nuove idee a seconda dell'ispirazione.



Connesso. L'apprendimento "connesso" è quello che garantisce a chi studia un accesso equo a contenuti di qualità, sempre e ovunque. Offre strumenti evoluti per relazionarsi e interagire con il mondo.



Collaborativo. La collaborazione si basa sia sui talenti specifici di ciascun individuo sia sul lavoro di gruppo per trovare soluzioni a problemi comuni e creare contenuti significativi.



Creativo. La tecnologia mette la creatività a portata di mano degli studenti e delle studentesse, consentendo loro di sviluppare idee originali, rafforzare l'abilità di pensiero critico e scoprire il proprio potenziale.



Personale. Ogni studente e studentessa può gestire in autonomia il percorso di apprendimento per padroneggiare conoscenze e competenze, sotto la guida dell'insegnante che avrà il ruolo di mentor e guida.

La tecnologia Apple aiuta chi insegna a trasformare qualsiasi ambiente in una classe a tutti gli effetti.

iPad è sottile e leggero, con una batteria che dura tutto il giorno e prestazioni potenti per usare più app alla volta, ovunque ci si trovi. Hardware potenti e software intuitivi lavorano insieme per rendere possibili esperienze di apprendimento versatili per tutte le età e abilità. I dispositivi Apple si integrano perfettamente con le tecnologie esistenti: funzionano con le app usate ogni giorno per la didattica e lo studio, tra cui Google Workspace for Education e Microsoft Office.

Grazie alla potenza del chip Apple, il Mac offre prestazioni eccezionali e una straordinaria efficienza nei consumi. È fatto per durare ed è abbastanza leggero per essere portato ovunque, con una batteria che dura a lungo, ben oltre l'orario scolastico. E l'interfaccia intuitiva consente a studenti, studentesse e insegnanti di trovare facilmente ciò di cui hanno bisogno, ogni volta che ne hanno bisogno, per affrontare progetti di tutte le dimensioni.

Supporto per gli istituti scolastici

Lavoriamo da oltre 40 anni in aula a fianco del corpo docente e abbiamo visto che, quando chi insegna lo fa con impegno e passione, riesce ad aumentare il coinvolgimento della classe e a migliorare i risultati di apprendimento attraverso l'uso significativo della tecnologia.

Acquisire più sicurezza con i prodotti Apple

Grazie alle risorse e agli strumenti di formazione forniti da Apple, il personale docente è in grado di gestire la complessità delle classi e dei laboratori di oggi, sfruttando le tecnologie per l'apprendimento e potenziando l'equità e la qualità dei percorsi di apprendimento.

L'[Apple Education Community](#) è un hub di formazione professionale online ideato per chi usa la tecnologia Apple nella didattica. Il Learning Center offre ispirazione e risorse utili per ogni livello di preparazione.

- La community di [Apple Professional Learning Specialist \(APLS\)](#) è composta da docenti di grande esperienza che possono mostrare come utilizzare al meglio i prodotti Apple in ambito didattico. Grazie al supporto di un membro del team di APLS, in presenza oppure online, è possibile ricevere servizi di coaching, mentoring e assistenza in modo personalizzato secondo le esigenze di chi insegna e chi studia.
- [Apple Teacher](#) è un programma di formazione professionale gratuito, da seguire secondo i propri ritmi, concepito per sostenere e valorizzare le docenti e i docenti che utilizzano i prodotti Apple per la didattica.



Supportare e riconoscere l'innovazione

Dirigenti, insegnanti e comunità allargata possono interagire nell'ambito di programmi Apple aggiuntivi che supportano l'aggiornamento professionale continuo offrendo anche riconoscimenti per celebrare insegnanti e istituti innovativi di tutto il mondo.

- Le [Apple Distinguished School](#) sono centri di prestigio ed eccellenza didattica, che incarnano la vision di Apple sul ruolo della tecnologia nell'apprendimento. Nelle Apple Distinguished School, dirigenti, insegnanti e comunità allargata condividono una vision ben chiara: un ambiente didattico in cui la tecnologia possa favorire il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento.
- La community di [Apple Distinguished Educator](#) è una rete globale di insegnanti all'avanguardia che si distinguono usando la tecnologia Apple per trasformare l'insegnamento, condividono con continuità le idee e le best practice, e sono fonte d'ispirazione per gli istituti di tutto il mondo.
- Con [Today at Apple](#), chi insegna e chi studia può partecipare a sessioni pratiche gratuite negli Apple Store e online dando sfogo alla propria creatività in materia di fotografia, arte, design, programmazione, musica e altro ancora utilizzando la tecnologia Apple.

Promuovere la creatività

I prodotti e le risorse di Apple aiutano ogni insegnante a promuovere la creatività in aula e in laboratorio per creare esperienze di apprendimento significative.

Secondo un recente [report di ricerca di Gallup](#), la maggior parte del corpo docente afferma che l'apprendimento è più efficace quando studenti e studentesse sono incoraggiati a esprimere ciò che sanno in modo creativo. Quando chi insegna ha la libertà di usare la creatività per la didattica, chi studia accoglie più volentieri le sfide che richiedono l'uso della propria creatività.

Apple ha creato la raccolta ["Creatività per tutti"](#) per consentire al personale docente di integrare la realizzazione di disegni, video, foto o musica nei piani di lezione esistenti per tutte le materie in modo semplice e divertente. Le guide ai progetti incluse aiutano a rendere creativa ogni disciplina.



Dare vita alle idee

Le app incluse e di terze parti per iPad e Mac danno vita alle lezioni attraverso la programmazione e la realtà aumentata, offrendo a studenti e studentesse un'esperienza di apprendimento personalizzata.

- Imparare a programmare contribuisce ad aumentare la sicurezza e a sviluppare le capacità di risoluzione dei problemi fin da subito. E programmare con Apple offre a chi insegna strumenti e risorse per aiutare chi studia a esprimersi e prepararsi per il futuro, indipendentemente dalla carriera desiderata. Il corso ["Programmare è per tutti"](#) aiuta chi studia a comprendere i concetti base della programmazione e contiene esercizi da svolgere direttamente sui dispositivi per esercitarsi nella programmazione e nella risoluzione dei problemi. In più, il corso ["Sviluppare in Swift"](#) offre esperienze pratiche di sviluppo con Swift in Xcode, l'ambiente integrato usato a livello professionale per creare app reali.
- La [realtà aumentata](#) può trasformare il modo in cui studenti e studentesse imparano e interagiscono con il mondo che li circonda. La tecnologia Apple è pensata per evolversi e include tecnologie evolute progettate appositamente per la realtà aumentata.



Valori condivisi di Apple

Riteniamo che le nostre attività possano avere effetti positivi sul mondo e ci impegniamo ad agire secondo i valori in cui crediamo, che hanno un impatto diretto sul modo in cui progettiamo e sviluppiamo i nostri prodotti e servizi. L'istruzione è uno dei nostri valori fondamentali, insieme all'[accessibilità](#), alla [sostenibilità](#) e alla [privacy](#).

L'istruzione deve essere accessibile a tutte le persone. Scegliendo Apple, è possibile offrire a chi studia e a chi insegna prodotti che integrano di serie funzioni a supporto delle disabilità visive, motorie, uditive e cognitive. È un'attenzione in più per aiutare l'intera comunità didattica a imparare e creare nel modo più funzionale alle esigenze di ogni persona.

Progettiamo i prodotti migliori per lasciare un mondo migliore. Scegliere Apple significa investire in strumenti semplici e intuitivi, vantaggiosi per chi studia e per il pianeta. Apple è a impatto zero dal 2020. Entro il 2030 lo saranno anche tutti i nostri prodotti. Dai materiali all'energia pulita fino alla giustizia ambientale, adottiamo un approccio inclusivo che fa davvero la differenza per le generazioni future.

Riteniamo che la privacy sia un diritto umano fondamentale, dentro e fuori dall'aula. Con Apple, è garantito che i dati di chi insegna e di chi studia saranno sempre al sicuro. I nostri prodotti, tra cui risorse come Apple School Manager, Schoolwork e gli ID Apple gestiti, integrano di serie funzioni di protezione della privacy. In più, non vendiamo i dati degli studenti e delle studentesse né li condividiamo con terze parti per fini di marketing. Mai.

Apple si impegna a supportare gli istituti scolastici italiani, e più in generale il sistema scolastico italiano, nel raggiungimento degli obiettivi prefissati in termini di innovazione nell'insegnamento e nell'apprendimento.

Risorse aggiuntive



[Coinvolgere tutti con iPad >](#)



[Environmental Progress Report 2022 >](#)



[iPad e Mac per l'istruzione - Risultati >](#)



[Apple per l'istruzione >](#)

Contatti



800-915-901



education.italy@apple.com

