

“ Durante il mio mandato come Presidente e CEO di STMicroelectronics, sono stato nominato, insieme ad altri manager, rappresentante del settore privato nella Task Force ICT delle Nazioni Unite, con l'obiettivo di aiutare a colmare il divario digitale nel mondo. A quel tempo, ST aveva già intrapreso passi in questa direzione, offrendo corsi di alfabetizzazione digitale in diversi paesi in cui operava. Era un piccolo contributo da parte nostra, ma ero fiducioso che se tali iniziative avessero ricevuto un ampio supporto, avrebbero potuto mobilitare le risorse umane e finanziarie necessarie per invertire la tendenza e affrontare le cause profonde del sottosviluppo globale. Guardando indietro a più di 20 anni di distanza, sono immensamente orgoglioso di vedere come questi primi sforzi si siano evoluti in quella che è ora la Fondazione ST, che ha raggiunto oltre un milione di persone attraverso i suoi programmi. Questo conferma che anche un piccolo passo, quando abbracciato con convinzione e impegno, può portare a un cambiamento duraturo e significativo. ”

Pasquale Pistorio, Presidente Onorario della Fondazione ST (1936-2025)

TESTIMONIANZE DALL'ITALIA

“ Intraprendere questo percorso presso l'Università Anteias è stato davvero importante per me. Diventare più digitale mi aiuta a stare in contatto con la mia famiglia senza chiedere continuamente aiuto e mi dà anche la forza di aiutare gli altri. Non è mai troppo tardi imparare cose nuove! ”

Luisa

“ Partecipare al corso è stata un'esperienza bellissima. Non si è trattato solo di apprendere nuove competenze, ma di acquisire fiducia in questo nuovo mondo digitale. Ora mi sento più sicura quando scrivo email o archivio documenti. ”

Terry

“ Sfidarmi è stato incredibilmente gratificante. Imparare a navigare nel mondo digitale non solo mi ha dato tanta fiducia in me stessa, ma ha anche portato gioia alla mia famiglia. Non è mai troppo tardi per fare un passo avanti e diventare più indipendenti. ”

Rina



**PROMUOVERE L'EDUCAZIONE
DIGITALE PER RENDERE
ACCESSIBILE L'INFORMAZIONE**



Sede centrale

Chemin du Champ des Filles, 39
228 Plan Les Ouates - Ginevra
Svizzera

Contatti:

email: info@stfoundation.org
Telefono: +41(22)9302629
<http://www.stfoundation.org/>

Seguici online e sui social



stfoundation.org/
in [stmicroelectronics-foundation](https://www.linkedin.com/company/stmicroelectronics-foundation)
f [STMicroelectronicsFoundationGeneva](https://www.facebook.com/STMicroelectronicsFoundationGeneva)
@ [stmicroelectronicsfoundation](https://www.instagram.com/stmicroelectronicsfoundation)





CHI SIAMO

La Fondazione ST è la fondazione senza scopo di lucro di STMicroelectronics, una società globale di alta tecnologia che crea tecnologie a semiconduttore per un futuro più intelligente, più verde e più sostenibile. Fondata nel 2001, lavoriamo per colmare il divario digitale costruendo infrastrutture, formando competenze locali e offrendo programmi educativi completi in numerose comunità in tutto il mondo, direttamente e attraverso varie organizzazioni non profit. Al centro della nostra Fondazione ci sono i volontari di ST: il loro impegno guida i nostri progetti e rafforza la cultura di coinvolgimento comunitario e volontariato di STMicroelectronics.

IL CONTESTO IN CUI LAVORIAMO

L'accesso a Internet e alla tecnologia è divenuto una necessità imprescindibile per vivere adeguatamente nel mondo contemporaneo. Nonostante ciò, circa 2,6 miliardi di persone non hanno ancora accesso a Internet, e ciò limita fortemente le loro possibilità. Abbiamo colto questa sfida nel 2001 e abbiamo avviato il programma Digital Unify per affrontare il divario digitale con una serie diversificata di corsi e attrezzature. Il nostro obiettivo era e rimane quello di combattere l'analfabetismo digitale, una vera e propria barriera al miglioramento personale e sociale. Vogliamo fornire educazione digitale, soprattutto alle comunità svantaggiate in tutto il mondo.

I nostri numeri

- **La Fondazione è nata nel 2001 sotto l'egida della Task Force ICT delle Nazioni Unite**, che aveva il compito di colmare il divario digitale in contesti svantaggiati
- **Siamo attivi in 13 paesi:** Burundi, Cina, Francia, India, Italia, Malesia, Marocco, Pakistan, Filippine, Senegal, Sierra Leone, Uganda e Singapore
- Collaboriamo con **oltre 260 insegnanti in più di 220 laboratori** in tutto il mondo
- Abbiamo raggiunto **oltre 1.270.000 beneficiari** dall'inizio delle nostre attività
- In Italia abbiamo più di **200 volontari**, con i quali abbiamo aperto **74 laboratori informatici**, formato **54 docenti esterni** e raggiunto finora **6.850 beneficiari**

Impatto del programma Digital Unify nel mondo

- Il **94%** degli studenti condivide le proprie conoscenze con familiari e amici
- Il **93%** raccomanderebbe il corso ad altri

Il programma Digital Unify in Italia

In stretta collaborazione con partner locali accuratamente selezionati, offriamo gratuitamente le infrastrutture, le attrezzature, il materiale didattico, le competenze e la guida necessari per attivare corsi di informatica di vario tipo.

Vuoi diventare nostro partner? Contattaci!

Realizziamo i nostri progetti di educazione digitale in collaborazione con organizzazioni non profit, scuole, comuni e organizzazioni pubbliche in. Ogni progetto inizia identificando un bisogno, che viene valutato e approvato se in linea con i nostri obiettivi e valori.

Se sei interessato a collaborare con noi, contatta:

Claudia Angelini - Country Manager Italia
claudia.angelini@st.com

Francesco Litrico - Coordinatore volontari Italia
francesco.litrico@st.com

L'OFFERTA EDUCATIVA

Corso gratuito di informatica di base (ICB)

Avviato nel 2003, il Corso ICB è la nostra iniziativa di punta. Progettato per classi di massimo 20 studenti adulti, il corso mira ad aiutare i partecipanti a superare la paura della tecnologia dotandoli delle competenze digitali fondamentali.

Alla fine del corso, i partecipanti sono in grado di utilizzare il computer in modo autonomo, gestendo le applicazioni di Microsoft Office, navigando su Internet, imparando a gestire un account di posta elettronica e impostando una password sicura. Un nuovo modulo affronta la tematica dell'intelligenza artificiale in merito a rischi, benefici e modalità di utilizzo. Al termine di ogni corso è previsto un test, a seguito del quale viene rilasciato un attestato di partecipazione.

Corso avanzato “Tablet for Senior”

Si tratta di un nuovo percorso didattico che soddisfa la crescente necessità della popolazione over 60 di utilizzare gli strumenti informatici per diventare più «digitali».

Il corso si articola in una serie di video di breve durata durante i quali gli studenti imparano a usare Internet, creare un account di posta elettronica, scattare foto, oltre ad attività più avanzate come organizzare un viaggio, archiviare documenti, usare i social network e tutte quelle applicazioni che possono essere di aiuto per una vita più attiva e “connessa”. Sono disponibili anche dei video esercizi per imparare ad accedere al fascicolo sanitario o al sito INPS, personalizzare il tablet con immagini di sfondo, accedere a risorse gratuite di gestione testi e/o fogli di calcolo (es. Google Sheets e Google Docs), condividere foto e video via e-mail.

Al termine del corso è previsto un test con relativo rilascio di un attestato di partecipazione.

Corso coding per docenti

Il corso – della durata di sei ore - propone agli insegnanti di primaria e secondaria di primo grado di qualsiasi materia un progetto didattico e pedagogico basato sul coding. Si tratta di uno strumento trasversale e contemporaneamente di un approccio utile a favorire il pensiero critico e la creatività, il problem solving

e la consapevolezza procedurale negli studenti. Il corso prevede tre livelli differenti - base, intermedio e avanzato - per essere effettivamente adeguato e funzionale alle esigenze specifiche di ogni classe, e applicabile a qualsiasi strumento (unplugged, robot generico, Minecraft...). Il coding viene proposto anche come approccio per avvicinare le classi ai temi dello sviluppo sostenibile e dell'Educazione alla Cittadinanza Globale, contribuendo in modo innovativo a costruire i curricula di educazione civica.

Giornate di coding nelle scuole

Si tratta di una giornata di avvicinamento e sperimentazione agli strumenti di coding, quali Minecraft: Education Edition (per la scuola primaria) e la robotica educativa (per la scuola secondaria). Le classi sperimentano queste metodologie innovative in sessioni di due ore. Ogni scuola potrà accedere ad un massimo di sei ore di sperimentazione all'anno.

Laboratori di coding e learning per studenti

Questi laboratori portano in classe il coding e il pensiero computazionale tramite l'utilizzo di strumenti come Minecraft: Education Edition alla scuola primaria e della robotica educativa per la scuola secondaria. Pensati in quattro moduli di due ore ciascuno, vengono realizzati da formatori e formatrici del nostro Partner ACRA direttamente nelle classi, con il supporto dei nostri volontari.

Workshop “Professioni digitali”

Si tratta di incontri di presentazione di alcune delle professioni offerte dal mondo digitale e ancora poco note a studenti e studentesse. I nostri volontari, supportati dallo staff di ACRA, raccontano il proprio lavoro quotidiano e il proprio percorso di formazione e carriera agli studenti, per stimolare l'interesse e la curiosità e per ispirare i giovani a perseguire i propri sogni e a valorizzare i propri talenti, nonostante le difficoltà.

Gli incontri sono in presenza, con classi delle scuole secondarie di secondo grado, e per il momento sono disponibili solo in Lombardia.