

Finalista

| | |
|------------------|---|
| Progetto: | ICT Scouts/Campus |
| Premiata: | Associazione promotrice ICT Scouts/Campus Rolf Schaub, iniziatore e direttore |

L'associazione promotrice ICT Scouts/Campus funziona secondo un modello convincente: recluta sistematicamente nelle scuole del livello secondario giovani che hanno un'affinità con i temi MINT, e in particolare con l'informatica. Quello che conta non è avere le migliori note in matematica, bensì capacità di ragionamento logico e analitico e tanta passione.

ICT Scouts/Campus è dunque una ricerca di talenti moderna e sistematica nelle scuole dell'obbligo (ICT Scouts) con successiva promozione continua (ICT Campus) e messa in contatto di questi talenti con le future aziende e istituzioni formatrici. ICT Scouts/Campus reperisce e promuove sistematicamente e in modo durevole le nuove leve MINT.

Il progetto è mirato a diversi destinatari:

- l'ICT Scouting si rivolge a tutte le scolare e gli scolari del 7° anno scolastico. Attualmente viene raggiunto ogni anno un totale di ca. 3'000 scolare e scolari, mentre il potenziale a livello nazionale si situa attorno alle 60-70'000 unità all'anno;
- circa il 7-8% delle scolare e degli scolari reperiti vengono invitati all'ICT Campus, cosicché il programma di promozione continua coinvolge attualmente ca. 300 talenti. Il potenziale a livello nazionale si situa attorno alla cifra di 4'500 giovani;
- le aziende di tirocinio possono dunque attingere a una scelta più ampia di talenti preselezionati a un livello più elevato con competenze documentate e una comprovata motivazione nonché a costi sensibilmente inferiori, sia per il reclutamento sia per la formazione delle apprendiste e degli apprendisti. Grazie a questa strategia le aziende possono essere stimolate a creare nuovi posti di formazione.

I vantaggi del progetto sono molteplici e si manifestano a vari livelli: nella maggior parte delle scuole la trasmissione di competenze secondo il piano di studio 21 per la materia Media e informatica rappresenta ancora una grande sfida irrisolta. In questo contesto gli ICT Scouts offrono un valore aggiunto per le scuole attraverso un workshop di programmazione appositamente sviluppato per lo scouting. Inoltre ICT Campus è l'unico programma di promozione in Svizzera a offrire un'assistenza e un accompagnamento continuo dei/delle giovani fino al termine della scolarità obbligatoria, rinunciando consapevolmente a strutture, programmi d'insegnamento, corsi o valutazioni. Il piacere e l'entusiasmo sono prioritari. Le persone incaricate dell'assistenza fanno leva sul piano emozionale dei talenti. Esse fungono da mentori, intervengono nei momenti di stallo, aiutano ad aiutarsi da soli o ad aiutarsi reciprocamente e forniscono l'equipaggiamento necessario. Sovente possono anche beneficiare dell'aiuto di talenti più navigati. E infine, per molti giovani, specialmente per le ragazze, lo scouting rappresenta un punto di svolta professionale che non avrebbero mai scoperto da soli!

ICT Scouts/Campus si prefigge un obiettivo ambizioso: intende rivoluzionare la promozione MINT e sfruttare in modo ottimale il potenziale di talenti nell'ambito MINT in Svizzera tramite una selezione sistematica secondo i criteri idoneità e motivazione!

ENTERPRIZE

Motivi principali che hanno spinto la giuria specialistica a portare il progetto in finale:

- Il progetto convince grazie a un concetto che punta sull'assistenza e sull'accompagnamento continuo dei/delle giovani fino al termine della scolarità obbligatoria. Invece di proporre incontri puntuali, le scolare e gli scolari vengono accompagnati dall'inizio del processo di scelta della professione nel 7° anno scolastico fino all'inizio del tirocinio.
- Il progetto presenta un potenziale elevato. Dopo essere stato avviato nella Svizzera nordoccidentale nel 2016, si sta espandendo anche in altre regioni del Paese e viene costantemente ampliato.
- La trasmissione di competenze secondo il piano di studio 21 (media e informatica) rappresenta tuttora una grande sfida per la maggior parte delle scuole. Gli ICT Scouts offrono un valore aggiunto per le scuole attraverso un workshop di programmazione specificamente sviluppato per lo scouting.
- Il programma è facoltativo e gratuito. Invece di effettuare dei test, le attività vengono registrate in un portafoglio da utilizzare nella futura candidatura per un posto di tirocinio. Le ragazze traggono un vantaggio superiore alla media da questa iniziativa.
- L'iniziatore ha sviluppato il progetto in modo mirato nell'arco di diversi anni, dando prova di un grande impegno personale e seguendo imperterrito la propria visione. Creando l'associazione promotrice ha reso il progetto autonomo dal profilo organizzativo e finanziario.