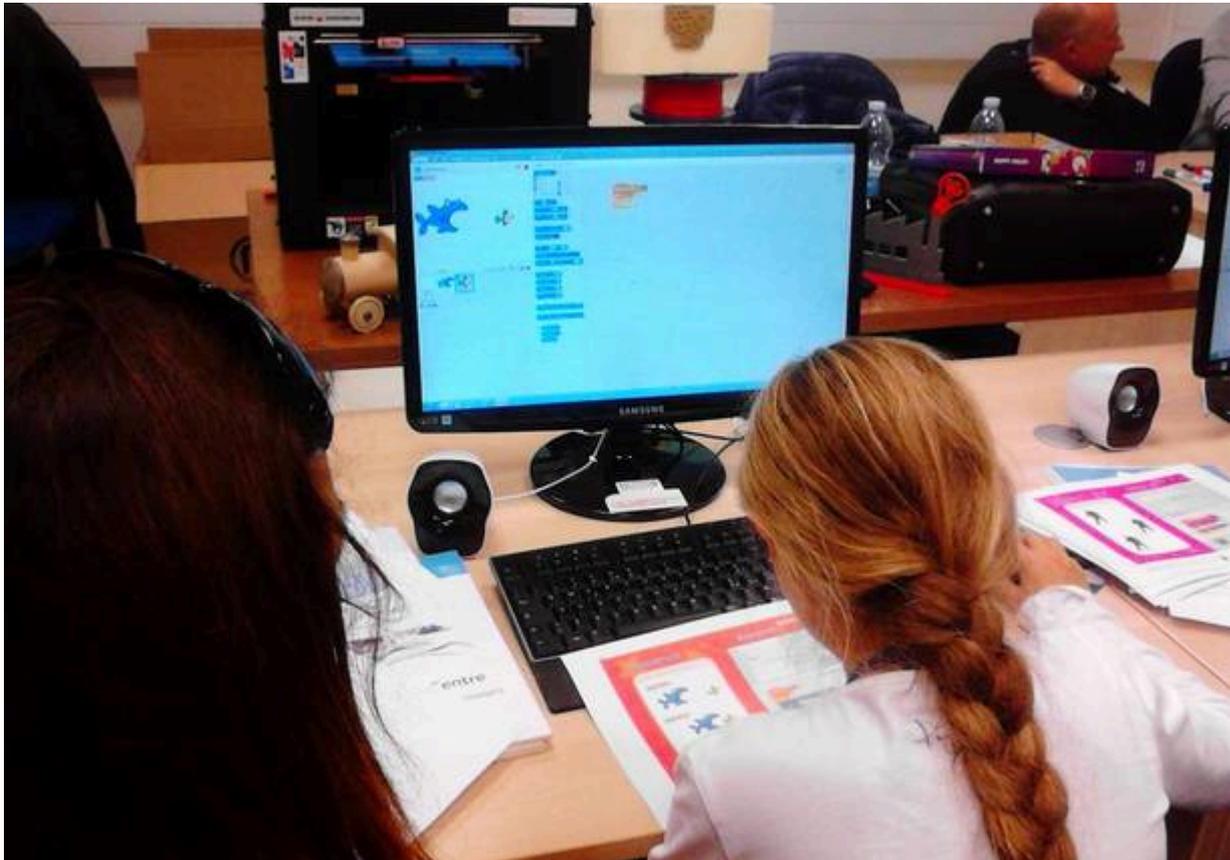


## Internet consapevole e sicuro: le scuole varesine a lezione al JRC

**Pubblicato:** Venerdì 16 Ottobre 2015



**Bambini, genitori e docenti sui banchi di scuola per imparare il linguaggio della programmazione dei computer** e, più in generale, conoscere i rischi e le opportunità di Internet.

In una location davvero particolare: è stato il **Centro Comune di Ricerca di Ispra (in inglese: JRC, Joint Research Centre)** a voler ideare e realizzare questo evento dedicato al rapporto tra Internet, la tecnologia e i cittadini, anche i più piccoli. Martedì 13 e mercoledì 14 ottobre, infatti, si è svolto il “Laboratorio Happy Online”, una due giorni dedicata ai diritti dei bambini e dei ragazzi online organizzata da un team di ricercatrici nell’ambito dell’Institute for the Protection and Security of the Citizen, l’istituto del JRC che si occupa di aumentare e migliorare in diversi settori la sicurezza della società europea, in collaborazione con i **Digital Champions della provincia di Varese e di Coderdojo Varese**.

L’evento fa parte delle migliaia di iniziative sparse in tutta Europa e organizzate durante la **Europe Code Week**, un evento promosso dalla Commissione Europea per sviluppare la cultura digitale su tutto il territorio europeo. Al laboratorio organizzato dal JRC di Ispra hanno partecipato 45 persone, tra bambini, genitori e docenti, provenienti da 10 scuole o istituti comprensivi.

I partecipanti, suddivisi in gruppi da tre (un bambino, un genitore e un insegnante), hanno potuto approfondire i concetti legati a Internet di sicurezza, consapevolezza e partecipazione, svolgendo attività

pratiche e alternando momenti di apprendimento e di gioco con l'utilizzo del toolkit Happy OnLife (un gioco per bambini costruito per aumentare la consapevolezza dei rischi e delle opportunità di Internet grazie all'attività ludica, sviluppato dal JRC) e della piattaforma Scratch, che consente di imparare il linguaggio della programmazione dei computer (coding) divertendosi. I partecipanti hanno potuto anche osservare dal vivo il funzionamento di alcuni progetti realizzati con **Arduino e la stampa di oggetti in 3D**.

**Ecco le scuole e gli istituti comprensivi che hanno partecipato all'evento:** Istituto comprensivo De Amicis Omegna, Omegna; Scuola Europea di Varese, Varese; Scuola primaria "Monsignor Bonetta", Ferno; Scuola primaria statale Gemonio; Scuola secondaria di primo grado "Luigi Einaudi", Angera; Istituto Comprensivo di Gavirate, Gavirate; Istituto Marcelline, Arona; Istituto Comprensivo Galileo Galilei, Tradate; Istituto Comprensivo Statale G. B. Monteggia; Scuola secondaria E. Fermi, Ispra. Tutti i partecipanti hanno ricevuto i diplomi e le medaglie di partecipazione al laboratorio, queste ultime stampate rigorosamente in 3D.

Il laboratorio è stato organizzato anche in vista del **Safer Internet Day**, un appuntamento che si svolgerà nel febbraio del 2016 sempre dedicato alla sicurezza in Internet. Il prossimo evento che vedrà la partecipazione attiva del JRC di Ispra è, invece, il primo workshop di alta formazione all'alfabetizzazione digitale per i docenti e i rappresentanti dei genitori della provincia di Varese, che si terrà venerdì 20 novembre nella Sala Montanari di Varese e sarà organizzato nell'ambito del festival **Glocalnews** dai Digital Champions della provincia di Varese.

di [David Mammano](#)