

Granda Bus viaggia anche sulla rete

08 MAG 2014

SALUZZO | Integrare l'informazione del servizio di trasporto pubblico, trasferendo sulla piattaforma di Google Maps i dati relativi agli orari e ai percorsi delle linee gestite dal consorzio Granda Bus. È l'ambizioso progetto di "Granda Transit", nato dalla collaborazione tra IIS Vallauri di Fossano, Confindustria Cuneo e consorzio trasporti Granda Bus nel contesto di un protocollo d'intesa che consente alla scuola e all'associazione degli industriali di operare in sinergia su tematiche di reciproco vantaggio.

Siamo alle battute finali e il programma di collaborazione ha permesso di sviluppare un'applicazione web che costituisce la "vetrina" del progetto, mettendo in evidenza le molteplici finalità del lavoro svolto, da semplice strumento di supporto nella pianificazione degli spostamenti a strumento di sviluppo turistico del territorio. Infatti, sono state create classificazioni di punti di interesse che spaziano dagli indirizzi delle scuole alle sedi dei Comuni, dagli enti del turismo ai beni culturali di maggior pregio del territorio provinciale. Durante un tirocinio organizzato dall'IIS Vallauri nell'estate 2013, quattro studenti della classe di Informatica, aiutati dal professor Oscar Cambieri, hanno sviluppato la parte di traduzione automatica dei dati di trasporto forniti dal consorzio Granda Bus, coordinato dalla saluzzese Ati e della famiglia Galleano.

In seguito, durante l'anno scolastico 2013/14, hanno sviluppato una app compatibile con dispositivi Android e iOS che permette una comoda e rapida consultazione dei dati. Il lavoro, svolto da un team misto composto da docenti, studenti e personale del consorzio, ha consentito di af-



■ L'informatica sbarca anche sui bus

frontare congiuntamente alcune problematiche tecniche e funzionali relative al trasporto pubblico. Gli studenti si sono trovati nello stesso tempo a essere gestori e fruitori del proprio lavoro.

Giovedì 8 maggio alle 17, la sala conferenze dello stand istituzionale della Regione all'interno del Salone del Libro di Torino, ospiterà questa piccola rivoluzione che unisce tecnologia e mobilità: all'interno del meeting "Open Data" verrà presentato il progetto "Granda Transit", promosso dal Miur e dall'Usr Piemonte. All'incontro interverranno Antonio Catania (vice direttore generale Usr Piemonte), Stefano Suraniti (dirigente Usr Piemonte), Anna Alessandra Massa (Usr Piemonte), Oscar Cambieri (IIS Vallauri) e Clemente Galleano (presidente consorzio Granda Bus). L'ingresso è libero.