



Comunicato stampa

Traguardo digitale all'Ancina: il Liceo fossanese collegato con la fibra ottica

Un salto di qualità della struttura tecnologica informatica del Liceo Ancina a favore della didattica: dal mese di aprile il Liceo Ancina di Fossano è una delle oltre 130 scuole connesse alla rete GARR e dispone oggi di un collegamento simmetrico di 50 Megabit al secondo potenzialmente a disposizione degli studenti e dei docenti del Liceo. L'importante innovazione è stata resa possibile da un Protocollo sottoscritto tra il Liceo Ancina e il CSP, ente di ricerca del Politecnico di Torino, all'interno della Rete GARR, rete telematica italiana a banda ultra larga dedicata al mondo dell'Istruzione e della Ricerca che offre connettività ad altissime prestazioni e servizi avanzati.

La rete GARR - Gruppo per l'Armonizzazione delle Reti della Ricerca - è un consorzio di enti e istituzioni, nazionali e internazionali che fornisce servizi tecnologicamente avanzati a costi di gestione decisamente inferiori a quelli richiesti da qualsiasi gestore sul mercato. GARR si fonda sul progetto di collaborazione di ricerca accademica tra le Università ed Enti di Ricerca pubblici italiani e scuole.



Il GARR è interconnesso e partecipa a progetti di sviluppo insieme alle altre Reti Europee della Ricerca. "Con questo accordo il Liceo entra a far parte di un'ampia e ricca comunità interdisciplinare come quella connessa alla rete GARR – dichiara *Ezio Delfino*, dirigente scolastico del Liceo Ancina - Il Consiglio di Istituto ha sempre sostenuto le istanze finalizzate al buon funzionamento della rete scolastica dell'Ancina e sostenuto con specifiche delibere i miglioramenti proposti, consapevole che gli impegni di spesa costituivano un investimento tecnologico necessario per l'innovazione e la qualità del servizio. Il collegamento avviene attraverso rete wireless alla dorsale wireless HPWNet e, tramite questa, alla rete GARR. I costi di allacciamento e di canone annuo sono a carico della scuola. Oggi, il Liceo dispone di una vera e propria autostrada digitale che consente di garantire lo sviluppo della qualità delle connessioni in internet e della rete informatica interna all'istituto, di velocizzare i servizi didattici ed amministrativi, di utilizzare portali e piattaforme digitali e di collaborare efficacemente con laboratori di ricerca nazionali. Siamo convinti che investire oggi nella connettività a banda ultralarga rappresenti per il futuro prossimo un prerequisito fondamentale per consentire attività innovative nella formazione".

La rete GARR è un'infrastruttura digitale molto capillare con circa 14.000 km di fibra ottica su tutto il territorio nazionale. Raggiunge oltre 2 milioni di utenti e collega circa 1.000 sedi tra enti di ricerca, università, ospedali di ricerca biomedica, istituti culturali, biblioteche, musei, scuole.

Nell'anno scolastico 2015/16 in cui si festeggia il 70° anno dalla sua fondazione, con il collegamento alla fibra ottica, il Liceo Ancina completa l'azione di ammodernamento delle strumentazioni tecnologiche avviato nel corso degli ultimi tre anni che vede ora l'istituto dotato di punti informatici in ogni aula provvisti di PC, casse acustiche, videoproiezione, collegamento alla rete internet, di un laboratorio informatico e di un'aula di lingue ciascuno con 30 postazioni in rete, del registro elettronico a disposizione di docenti e utenza e di un nuovo sito web istituzionale (liceoancina.gov.it).

"L'avvio del Piano Nazionale Scuola Digitale promosso e finanziato dalla Legge sulla Buona scuola - conferma *Gabriele Iacobone*, assistente tecnico informatico del Liceo che ha seguito il progetto - che mira a pianificare nei prossimi anni risorse ed investimenti a favore dell'innovazione digitale, trova nell'Ancina una scuola già dotata di strumentazioni informatiche a servizio di ulteriori innovazioni didattiche e di progettazioni complementari".

"La firma del Protocollo d'Intesa" - afferma *Emanuele Costamagna*, docente del Liceo individuato come animatore digitale - apre ad un serie di iniziative concrete che saranno poste in essere nei prossimi anni quali, ad esempio, la creazione di ambienti cloud a servizio della didattica, per l'accesso via web a risorse scientifiche e bibliografiche e di un archivio digitale di documenti".

Da oggi all'Ancina il futuro è già arrivato.

Fossano, 12 maggio 2016

Ufficio stampa del Liceo Ancina di Fossano

