

Connettività delle scuole sarde

| | |
|------------------------------------|---|
| Obiettivi | Ridurre la dispersione scolastica Migliorare gli ambienti scolastici |
| Destinatari dell'intervento | Scuole della Sardegna |
| Soggetti attuatori | Regione Sardegna |
| Descrizione dell'intervento | <p>Dopo aver avviato e completato l'operazione delle reti interne delle scuole attraverso un'infrastrutturazione che ha visto la realizzazione di cablaggio interno delle scuole e la dotazione delle scuole di dispositivi di accesso alla rete wifi, si rende necessario dotare le scuole della necessaria infrastrutturazione per quanto riguarda la connettività esterna ovvero dotare le scuole di connessioni internet adeguate a soddisfare esigenze come la produzione e l'erogazione di contenuti digitali anche da parte degli insegnanti, strumenti di orientamento e miglioramento delle competenze, del registro elettronico, dell'anagrafe da posizionare nel Cloud Repository della RAS dedicato alle scuole.</p> <p>L'utilizzo massivo delle nuove tecnologie previsto nelle azioni specifiche ideate per ridurre la dispersione scolastica e favorire l'innovazione nel modo della scuola passa infatti per il miglioramento della connettività, ossia del mezzo fisico attraverso il quale si raggiungono le informazioni, dato che più si raggiunge velocemente l'informazione più cresce la fiducia nell'utilizzo dei mezzi digitali.</p> <p>La rete a banda larga e ultralarga permette in questo modo di veicolare, al pari di quanto è previsto nei piani regionali già avviati per i servizi digitali per la Pubblica Amministrazione, i servizi previsti nel Progetto "Iscola" senza che in futuro l'infrastruttura telematica costituisca un "collo di bottiglia" all'adeguata fruizione dei servizi. Le scuole della Sardegna saranno quindi connesse alla Rete Telematica Regionale permettendo in questo modo una gestione unitaria dei contratti di connettività internet e di telefonia oltre a poter usufruire di una serie di servizi informatici di alto livello quali backup, VoIP, e-Learning, timbro digitale, sistema documentale, web conference, accesso wifi e sistemi di comunicazione multimediale, servizi di segreteria, registro elettronico etc, permettendo tra l'altro di superare il digital divide fra le sedi scolastiche ubicate all'interno del territorio regionale rispetto a quelle di Cagliari e Sassari.</p> |
| Modalità di attuazione | L'azione sarà attuata dalla Regione Sardegna in stretto raccordo con le azioni di rafforzamento della RTR al fine di favorire economie di scala tramite una gestione unitaria degli interventi infrastrutturali. |
| Finanziamento 2015-2017 | € 5.600.000 |
| Finanziamento 2015 | € 1.000.000 |