



COMUNE DI BRESCIA  
Ufficio stampa

**FASTWEB**

NOTA STAMPA

## LA FIBRA OTTICA ARRIVA A BRESCIA

*Grazie a un accordo con FASTWEB, wi-fi gratuita in Santa Giulia*

La fibra ottica di FASTWEB raggiunge Brescia. Con l'accordo tra l'azienda e il Comune sono stati avviati i lavori per portare Internet a banda ultralarga a famiglie e imprese, che potranno navigare con velocità vicine ai 100 Megabit al secondo in download, grazie alla stesura della fibra ottica dalle centrali agli armadi di strada in prossimità delle case. I lavori sono già stati avviati e verranno completati entro novembre 2013.

La nuova rete in fibra ottica sarà utilizzata anche per alimentare una rete wi-fi presso il complesso museale di Santa Giulia. L'accesso al wi-fi, realizzato in collaborazione con FASTWEB, sarà gratuito per i cittadini e i visitatori che potranno navigare in Internet ad alta velocità e in modo sicuro utilizzando tablet, pc portatili o smartphone.

Con la rete in fibra ottica i cittadini bresciani potranno fruire di un collegamento Internet di più elevata qualità che consente di utilizzare più apparecchi contemporaneamente in casa senza rallentamenti della connessione (computer, tablet, smartphone, Tv collegate a Internet, console dei videogiochi), ma anche consultare il web in modo più rapido, guardare video di alta qualità, scaricare applicazioni in tempo reale, fare back up dei dati in rete, caricare in rete fotografie o filmati, dialogare con la pubblica amministrazione, accedere, in un futuro prossimo, a servizi online come la telemedicina.

La rete a banda ultralarga, grazie alla maggiore affidabilità, consente anche l'adozione di servizi



COMUNE DI BRESCIA

*Ufficio stampa*

**FASTWEB**

innovativi per le piccole e medie imprese. Oltre a rendere più performanti gli attuali servizi di connettività, la fibra ottica abilita nuove generazioni di applicazioni come i servizi di cloud computing, il software as a service, il back up dei dati, i servizi di sicurezza gestita, i servizi di videosorveglianza, il telelavoro, portando benefici in termini di competitività alle imprese.

Per realizzare la rete a banda ultralarga nella città di Brescia, FASTWEB sta posando circa 145 chilometri di fibra ottica che serviranno a collegare oltre 430 armadi stradali dotati di elettronica di nuova generazione, raggiungendo in questo modo 97mila famiglie e circa 25mila utenze business. La fibra verrà posata per la maggior parte nei cavidotti già esistenti e saranno realizzati solo 22 chilometri di nuovi scavi.

L'investimento realizzato da FASTWEB per la rete di Brescia è di circa 14 milioni di euro, di cui oltre 7 milioni relativi all'attuale progetto di connessione in fibra degli armadi stradali. La nuova rete coprirà capillarmente la città e sarà sviluppata nelle zone Centro, Porta Trento, Stocchetta, Porta Venezia, San Polo, Kennedy, Porta Cremona, Fornaci, Porta Milano. I lavori in corso stanno attualmente portando la fibra dalle centrali agli armadi (cabinet) presenti in strada, vicino alle case dei clienti, utilizzando tecniche di scavo non invasive, come le microtrincee, che permettono di minimizzare gli impatti ambientali e i disagi per i cittadini.

*Brescia, 22 marzo 2013*