

All'Imt arriva la super fibra ottica È la più veloce della provincia



Il campus di Imt

► LUCCA

La ricerca corre veloce alla Scuola Imt Alti Studi Lucca. Grazie al progetto messo a punto dall'ufficio Infrastrutture Informatiche della scuola e presentato al Consortium Garr alcuni mesi fa, le strutture della scuola sono allacciate, dal 30 giugno, a una rete internet superveloce, con fibra fino a 1 Gigabit per secondo.

La rete è al momento la più veloce nella provincia di Lucca.

Il nuovo collegamento, che potrà essere portato in futuro

fino a 10 Gigabit per secondo, è di fondamentale importanza per lo sviluppo delle attività della scuola Imt, che coinvolgono sempre più il processamento di bitdata e analisi in remoto con altri centri in tutto il mondo.

Collegamenti più veloci, inoltre, garantiscano maggiore velocità di risposta e sensibile riduzione dei tempi per le applicazioni connesse alla ricerca e alla didattica.

L'attivazione della rete è avvenuta grazie alla richiesta di collaborazione presentata dalla scuola nel gennaio scorso al

Consortium Garr, che ha lo scopo di progettare, implementare e operare un'infrastruttura di rete atta a fornire alla comunità scientifica e accademica italiana gli strumenti di comunicazione idonei allo svolgimento delle proprie attività istituzionali di ricerca e insegnamento in ambito nazionale e internazionale.

Garr, direzione amministrativa di Imt e ufficio Infrastrutture Informatiche della scuola hanno elaborato insieme un piano che ha portato alla piena realizzazione del progetto, avvenuta con successo e senza problemi per l'utenza, che non ha registrato alcun disservizio durante la normale attività di lavoro.

Hanno collaborato al progetto anche Telecom Italia e Università degli Studi di Pisa.

