

Miglior tesi specialistica sul telerilevamento

A Silvia Marchesi il premio Zilioli



Silvia Marchesi

dall'Associazione Italiana di Telerilevamento.

Silvia Marchesi ha lavorato presso il Laboratorio di Telerilevamento del Dipartimento di Ingegneria e scienza dell'informazione assieme al suo relatore, Lorenzo Bruzzone, e alla sua correlatrice, Francesca Bovolo, allo sviluppo di tecniche avanzate per l'analisi automatica di immagini telerilevate satellitari ad elevata risoluzione geometrica (inferiore al metro). I risultati ottenuti sono di particolare interesse alla luce di potenziali applicazioni legate al controllo del territorio e al monitoraggio ambientale, con particolare riferimento allo studio e al monitoraggio di fenomeni antropici e naturali (ad esempio analisi di aree urbane, agricoltura di precisione, analisi di rischio ambientale). ◆

Silvia Marchesi, attualmente iscritta al dottorato in Information and Communication Technology dell'Università di Trento, ha vinto il Premio Nazionale di Laurea Eugenio Zilioli.

Il lavoro di Silvia Marchesi

è stato giudicato la miglior tesi di laurea specialistica sul telerilevamento presentata nell'ultimo anno. La cerimonia di premiazione si è svolta al Lingotto di Torino, al termine di una severa selezione effettuata da una commissione istituita