



**UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240**

Oggetto: n.1 Borsa di ricerca

Titolo (argomento) della ricerca: Approccio multiscala mediante classificazione di dati telerilevati

Obiettivo del progetto della ricerca: la ricerca ha l'obiettivo di definire un approccio multiscala con l'integrazione di dati satellitari multispettrali e iperspettrali, da piattaforma aerea, utili all'aggiornamento delle carta di uso e copertura del suolo

L'attività del borsista riguarderà: elaborazione ed analisi dei dati multispettrali e iperspettrali per ottenere una cartografia tematica di uso e copertura del suolo delle aree urbane, sfruttando le informazioni geometriche e spettrali correlate alle diverse superfici antropizzate

Responsabile scientifico (tutor): Prof. Riccardo Salvini

Struttura presso cui svolgerà l'attività: Centro di Geotecnologie di San Giovanni Valdarno

Durata della borsa: 12 mesi

Importo della borsa: € 26.000 euro

Titoli richiesti: Classe LM-74 o titoli equivalenti.

Modalità di selezione: Curriculum e titoli. per l'assegnazione è prevista la valutazione dei titoli e del curriculum. La Commissione procederà alla selezione dei candidati sulla base dei titoli posseduti e del curriculum; la Commissione può prevedere che la valutazione dei titoli e del curriculum sia integrata da un eventuale colloquio