



**UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240**

**Oggetto: n.1 Borsa di ricerca**

1. **Titolo della ricerca**: Realizzazione di strumenti digitali per la decarbonizzazione territoriale
2. **Obiettivo del progetto della ricerca**: Creare un supporto informatico per la stima delle emissioni di gas-serra e della riduzione delle emissioni di gas-serra provocata dalle possibili politiche di decarbonizzazione.
3. **L'attività del borsista riguarderà**: Sviluppo di software per il calcolo delle emissioni dei gas ad effetto serra e degli assorbimenti di CO<sub>2</sub> secondo gli standard IPCC e GPC; configurazione di politiche di decarbonizzazione e calcolo a priori dell'effetto di tali politiche sul bilancio dei gas-serra.
4. **Responsabile scientifico (tutor)**: Prof. **Simone Bastianoni**
5. **Struttura presso cui svolgerà l'attività**: Siena, Plesso di Pian dei Mantellini, Piazzetta Enzo Tiezzi, 1
6. **Durata della borsa**: 12 mesi
7. **Importo della borsa**: euro 18.000 lordo beneficiario
8. **Titoli richiesti**: Classe di Laurea Magistrale LM-75
9. **Modalità di selezione**: titoli curriculum e colloquio

**Colloquio**: 6 Luglio alle 15:30 – Siena Aula Riunioni del 2° piano del plesso di Pian dei Mantellini