



**UNIVERSITÀ  
DI SIENA**  
1240

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

1. **Titolo (argomento) della ricerca:** Creating an indicator for rating quality of recycling (CIRQLAR)
2. **Obiettivo del progetto della ricerca:** CIRQLAR aims to develop a new innovative indicator to quantify the quality of recycling. Starting from the definition of circular economy, in the first part of the project, CIRQLAR defines three main dimensions of quality of recycling sustainable, technical and temporal dimensions. Hence, the framework is performed with the aim of combining various indicators and finally generating a synthetic final indicator to identify the level of quality of recycling processes. In the second part of the project, the indicator is tested for a relevant case study.
3. **L'attività del borsista riguarderà:** la formulazione matematica dell'indicatore e la sua applicazione
4. **Responsabile scientifico (tutor):** Prof. Dario Caro
5. **Struttura presso cui svolgerà l'attività:** Università di Siena, Piazzetta Enzo Tiezzi 1, Siena
6. **Durata della borsa:** 6 mesi
7. **Importo della borsa:** 7.800,00 €
8. **Titoli richiesti:** lauree magistrali in settori scientifici
9. **Modalità di selezione:** Curriculum e titoli  
**Colloquio: 30 Dicembre 2025 ore 15:30**  
**Modalità telematica:** <https://meet.google.com/xez-ggzq-qwk>