

# **MASTER DI I LIVELLO IN ANALISI DATI PER LA BUSINESS INTELLIGENCE E DATA SCIENCE**

**ANNO ACCADEMICO 2015/2016**

## **TITOLO TESI**

"Il nuovo Piano Regionale per la Qualità dell'Aria della Regione Piemonte:  
utilizzo di INEMAR e del sistema modellistico regionale."

Candidato: Francesca Bissardella

## **Abstract**

Grazie all'opportunità di partecipare alle attività a supporto della redazione del Piano Regionale di Qualità dell'Aria della Regione Piemonte, ho avuto la possibilità di avvicinarmi a due dei sistemi informativi usati dai *decision makers* regionali per definire le politiche più efficaci per il risanamento della qualità dell'aria in Piemonte. Ho potuto partecipare alle attività di preparazione dell'input emissivo del modello meteo - dispersivo per le analisi di scenario, presso Arpa Piemonte e ho avuto la possibilità di partecipare alla preparazione dei dati ed al lancio dei successivi *run* sul *datawarehouse* INEMAR per la definizione di un nuovo Inventario Regionale delle Emissioni in Atmosfera, presso CSI Piemonte.

Le attività a cui ho partecipato continueranno nei prossimi mesi, fino alla pubblicazione definitiva del Piano di Qualità dell'Aria e al rilascio definitivo della nuova release di IREA per l'anno 2015.