

CANDIDATO: Giuseppe Brenga N49/479  
RELATORE: Rosa Anna La Rocca  
Tesi di Laurea in Pianificazione Territoriale  
Titolo della tesi *Cambiamento Climatico e Pianificazione del Territorio: politiche e strategie per la mitigazione e l'adattamento. Casi studio a confronto*

### **Abstract**

Il lavoro di tesi ha l'obiettivo di evidenziare come il ruolo della pianificazione territoriale sia strategico nel garantire una prospettiva di sviluppo compatibile con la complessità dei sistemi urbani e territoriali.

Prendendo in esame le principali tendenze relative alla necessità di far fronte ai cambiamenti climatici sviluppatasi sia all'interno del dibattito scientifico, sia soprattutto nell'ambito delle politiche europee ed internazionali, il lavoro propone di mettere a punto un quadro conoscitivo quanto più esaustivo possibile relativo alla tematica in oggetto.

Assunto come principale input il riconoscimento a livello globale che gli impatti del CC possano essere contrastati attraverso strategie e azioni di mitigazione e adattamento, il lavoro si concentra sulle più recenti applicazioni di tali strategie, nel tentativo di evidenziare come il ruolo della pianificazione territoriale ed urbana diventi fondamentale per il perseguimento di obiettivi di sostenibilità e di resilienza da parte dei territori ma anche di chi li abita.

Nel contesto di tali premesse, la tesi si articola in due parti principali strutturate in sei capitoli.

La prima parte è dedicata all'inquadramento scientifico e politico amministrativo della tematica del Cambiamento Climatico, dall'introduzione del concetto fino alla individuazione delle principali cause e relativi impatti attesi. Una larga parte del lavoro è stata orientata alla costruzione del quadro conoscitivo relativo alla produzione dei principali documenti che hanno segnato le tappe fondamentali delle politiche europee ed internazionali sul Cambiamento Climatico.

La seconda parte si focalizza sulla centralità del ruolo delle città nella lotta al cambiamento climatico evidenziando come esse rappresentino il fulcro della problematica e allo stesso tempo i poli di erogazione delle possibili soluzioni. Una larga parte del lavoro è stato dedicato alla analisi di casi studio rappresentativi delle principali azioni di contrasto al CC attraverso l'attivazione di piani di adattamento integrati con gli obiettivi della pianificazione alla scala urbana.

Nella parte conclusiva, il lavoro di tesi tenta di tracciare possibili traiettorie di sviluppo per l'integrazione tra le competenze necessarie e gli obiettivi di sostenibilità e resilienza per i sistemi territoriali ed urbani che nel prossimo futuro dovranno necessariamente misurarsi con la necessità di contrastare gli effetti del Cambiamento Climatico.