



I'm not robot



Open

POLITECNICO DI TORINO

Corso di Laurea magistrale in  
Ingegneria Meccanica

Tesi di Laurea Magistrale

**Analisi e sperimentazione della cinematica inversa  
di bracci robotici 6R e 7R**



**Relatore:**  
Prof. Stefano Paolo Rinaldi  
Ing. Leonardo Salvatore Sironi

**Correlatore:**  
Dottor Saponardi

Anno Accademico 2018/2019

Università degli Studi Di Salerno

Facoltà di Economia

LOGO

Corso di laurea in economia e commercio

TESI DI LAUREA

IN

STORIA ECONOMICA

*Titolo della tesi*

**Relatore:**  
Chiar. Prof.  
Paolo DI SALVO

**Correlatore:**  
Dottor Saponardi

ANNO ACCADEMICO 2018/2019

## Introduzione

I rendimenti attesi degli azionisti o più in generale il costo del capitale azionario rappresenta uno dei temi maggiormente discussi all'interno della Teoria Finanziaria.

I contributi principali in tale ambito sono stati forniti dalla letteratura anglosassone e americana ed in particolare da Harry Markowitz il quale, postulando l'avversione al rischio da parte degli investitori, pose le basi per l'individuazione delle due variabili considerate nelle decisioni d'investimento: il rendimento atteso e la varianza del titolo.

In seguito Sharpe, Lintner e Mossin elaborarono indipendentemente il Capital Asset Pricing Model, ovvero un modello che stima il rendimento atteso del titolo, o rendimento di equilibrio del mercato, in funzione del rischio dell'investimento.

Benché alcune ipotesi alla base del modello siano molto lontane dalla realtà, il CAPM è stato oggetto di crescente attenzione negli ultimi quarant'anni nell'ambito dell'economia finanziaria. Nonostante infatti dalle prime evidenze empiriche è emersa la linearità tra rischio e rendimento, le seguenti verifiche hanno rilevato l'incapacità del beta ad esprimere tale relazione.

Questo elaborato nasce dunque dal desiderio di analizzare tale modello cercando di considerare la maggior parte delle teorie che negli ultimi anni si sono susseguite ed effettuando i tests sulla base dei dati del mercato italiano.

POLITECNICO DI TORINO

Collegio di Ingegneria Meccanica, Università del Piemonte Orientale

Corso di Laurea Magistrale

in Meccanica e Ingegneria

Tesi di Laurea Magistrale

**Investigation of the dynamic behaviour of  
underplatform dampers**



**Relatore:**  
Prof. Paolo Basso, Professore di Fonderia  
Prof. Daniela Bello, Professoressa di Fonderia  
Prof. Paolo Corbelli, Professore di Fonderia e Metallurgia  
Prof. Marco Magagnoli, Professore di Metallurgia

**Correlatore:**  
Dottor Saponardi

ANNO ACCADEMICO 2018/2019

