



**Università Politecnica delle Marche**  
**Facoltà di Ingegneria**  
**Corso di Laurea in Ingegneria Civile**

**Implementazione numerica di modelli di  
plasticità**

**Implementation of numerical plasticity model**

Relatore: Professor

**Giovanni Lancioni**

Tesi di Laurea di:

**Nico Stortini**

**A.A. 2018/2019**