mystyle backgroundcolor= commentstyle=, keywordstyle=, numberstyle=, stringstyle=, basicstyle=, breakatwhitespace=false, breaklines=true, captionpos=b, keepspaces=true, numbers=left, numbersep=5pt, showspaces=false, showstringspaces=false, showtabs=false, tabsize=2

## Memoria Ejercicio 1 Simulación en Fisica de Materiales

Daniel Vázquez Lago 11 de octubre de 2024

,			
TATI	$\Box$	$[\mathcal{O}]$	
III N	ולו	1 .	r,

# Índice

## 1. Objetivos

#### 2. Procedimiento

## 3. Simulación

#### 3.1. Programa principal

Descripción de las variables:

Código:

### 3.2. Subrutina energía potencial

Descripción de las variables:

Código:

#### 3.3. Módulos usados

3.3.1. Móldulo 1: define precisión

3.3.2. Módulo 2: variables comunes