



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA



Facultad de Ciencias

# Física Computacional

**Voluntario 1** : Simulación con dinámica molecular de un gas con un potencial de Lennard-Jones

## Abstract

En este informe tenemos como objetivo ...

Zhuo Zhuo Liu

**Grado en Física**

# Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>1</b>
<b>2. Planteamiento del problema</b>	<b>1</b>
2.1. Condiciones de contorno . . . . .	1
<b>A. Tabla de valores</b>	<b>2</b>
<b>B. Análisis de errores</b>	<b>3</b>

## 1. Introducción

## 2. Planteamiento del problema

### 2.1. Condiciones de contorno

Para introducir la condición de contorno bidimensional periodica

## A. Tabla de valores

## B. Análisis de errores