



# Tarea 1

## Ordenamiento

Autores: Claudio Berroeta  
Sebastián Ferrada  
Profesor: Pablo Barceló  
Auxiliar: Miguel Romero  
Ayudantes: Javiera Born  
Giselle Font  
22 de abril de 2014  
Santiago, Chile.

## Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>3</b>
<b>2. Algoritmos</b>	<b>4</b>
2.1. Bubble Sort . . . . .	4
2.2. Insertion Sort . . . . .	4
2.3. Merge Sort . . . . .	4
2.4. Quick Sort . . . . .	4
<b>3. Experimentos</b>	<b>5</b>
<b>4. Resultados</b>	<b>6</b>
<b>5. Conclusión</b>	<b>7</b>
<b>6. Anexos</b>	<b>8</b>
6.1. Algoritmos . . . . .	8
6.1.1. Bubble Sort . . . . .	8
6.1.2. Insertion Sort . . . . .	8
6.1.3. Merge Sort . . . . .	8
6.1.4. Quick Sort . . . . .	8
6.2. Experimentos . . . . .	8
6.2.1. Experimento 1 . . . . .	8
6.2.2. Experimento 2 . . . . .	8
6.2.3. Experimento 3 . . . . .	8
6.2.4. Experimento 4 . . . . .	8
6.3. Resultados . . . . .	8
6.3.1. Resultado 1 . . . . .	8
6.3.2. Resultado 2 . . . . .	8
6.3.3. Resultado 3 . . . . .	8
6.3.4. Resultado 4 . . . . .	8

## Índice de figuras

# 1. Introducción

Blaah.

## 2. Algoritmos

Blaah.

### 2.1. Bubble Sort

Blaah.

### 2.2. Insertion Sort

Blaah.

### 2.3. Merge Sort

Blaah.

### 2.4. Quick Sort

Blaah.

### 3. Experimentos

such experiment

## 4. Resultados

very successful

## 5. Conclusión

WOW

## **6. Anexos**

### **6.1. Algoritmos**

#### **6.1.1. Bubble Sort**

#### **6.1.2. Insertion Sort**

#### **6.1.3. Merge Sort**

#### **6.1.4. Quick Sort**

### **6.2. Experimentos**

#### **6.2.1. Experimento 1**

#### **6.2.2. Experimento 2**

#### **6.2.3. Experimento 3**

#### **6.2.4. Experimento 4**

### **6.3. Resultados**

#### **6.3.1. Resultado 1**

#### **6.3.2. Resultado 2**

#### **6.3.3. Resultado 3**

#### **6.3.4. Resultado 4**