



UNIVERSIDAD DE DEUSTO

# TÍTULO DEL TRABAJO

Jon Lázaró Aduna

lazaró.jon@gmail.com

Supervisor: Dr. Unai Aguilera Irazabal

# Tabla de contenido

Lista de figuras	ii
Lista de tablas	iii
1 <b>Introducción</b>	<b>1</b>
1.1    Motivación . . . . .	1
2 <b>Otro Capítulo</b>	<b>3</b>
2.1    Diagrama de Gantt . . . . .	4
A <b>Apéndice A</b>	<b>5</b>
<b>Bibliografía</b>	<b>6</b>

# Lista de figuras

1.1	Esto es un átomo . . . . .	1
2.1	Diagrama de Gantt . . . . .	4

# Lista de tablas

2.1 Una tabla de ejemplo . . . . . 3

*Un viaje de mil millas comienza  
con el primer paso.*

LAO-TSÉ (570 a.C.- 490 a.C.)

Capítulo

# 1

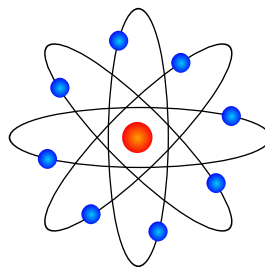
## Introducción

Como puede deducirse del trabajo de Bailey y Swarztrauber (1991) y, posteriormente del de Taásan (1984)...

### 1.1 Motivación

Curabitur placerat auctor mattis. Aliquam at augue sem. Ut adipiscing aliquet eleifend. Nullam vitae eros vitae felis consequat placerat. Ut viverra blandit velit at facilisis. Ut mattis pretium vestibulum. Maecenas elementum, nibh porttitor sodales pulvinar, diam arcu molestie nunc, nec auctor magna tortor eget eros. Nam consectetur nisl at dolor volutpat feugiat.

Como se observa en la figura 1.1 ...



**Figura 1.1:** Esto es un átomo

Mauris fringilla convallis facilisis. Quisque condimentum, enim in gravida convallis, justo felis suscipit nisi, ac sagittis turpis nibh in sem. Curabitur lacinia ante non lacus iaculis in lacinia turpis consectetur. Nunc sollicitudin metus

---

sit amet libero accumsan at rhoncus turpis volutpat. Aenean nec velit at arcu porttitor accumsan nec et neque. In quis odio nunc. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas.

## Otro Capítulo

Tras lo explicado en el capítulo 1, y más concretamente en la sección 1.1... Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean placerat, tortor quis adipiscing malesuada, velit tellus viverra ligula, non fermentum nunc erat fermentum metus. Nulla et dapibus erat. Proin accumsan tristique odio, vel fermentum leo porttitor in. Aliquam eu urna turpis. Suspendisse ac eleifend enim. Vivamus a magna at felis consequat auctor vitae vel erat. Donec faucibus justo vel odio pulvinar id mattis arcu vulputate. Cras risus nisi, imperdiet nec hendrerit quis, mattis eu velit. Nunc sit amet ligula metus. Morbi magna enim, adipiscing mollis interdum quis, bibendum id lectus.

Sed adipiscing justo fermentum tortor laoreet sed vestibulum tortor mattis. Vivamus a enim augue. Donec nunc metus, facilisis vitae accumsan et, pellentesque non lorem. Curabitur porta iaculis diam vitae varius. Duis at diam in urna fringilla egestas a ac felis. Aliquam semper malesuada orci, id vehicula mauris varius. Facilisis vitae accumsan et, pellentesque non lorem. Curabitur porta iaculis diam vitae varius. Duis at diam in urna fringilla egestas a ac felis. Aliquam semper malesuada orci, id vehicula mauris varius.

Como se muestra en la tabla 2.1 ...

**Tabla 2.1:** Una tabla de ejemplo

7C0	hexadecimal
3700	octal
11111000000	binary
1984	decimal

## 2.1 Diagrama de Gantt

En el último apartado del presente documento, y después de haber descrito las diferentes fases del trabajo, se incluye un cronograma en el que se puede visualizar una estimación de la duración de cada una de estas fases a lo largo de 3 años:

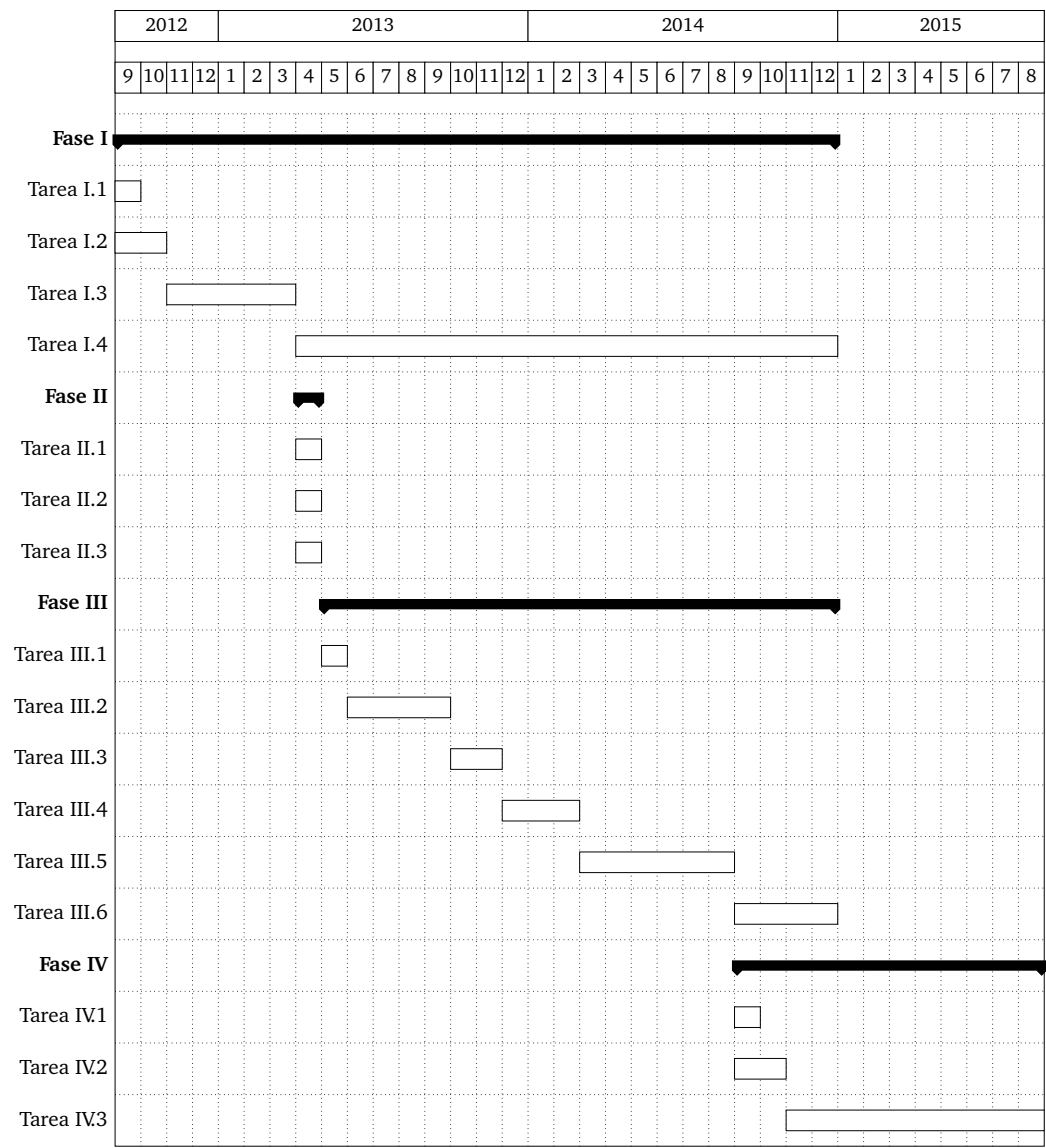


Figura 2.1: Diagrama de Gantt



Apéndice



## Apéndice A

Suspendisse potenti. In hac habitasse platea dictumst. Nullam mattis metus eu quam dictum blandit. Nam nisl nibh, mattis eget laoreet at, tincidunt quis turpis. Nulla ac augue in lectus suscipit ultrices id ac odio. Ut a purus eget nulla adipiscing dapibus a vitae mi. Vestibulum tempor odio a ipsum sollicitudin portitor. Phasellus porta metus a sem pellentesque eget vulputate urna interdum. Nam euismod odio at libero tempus id eleifend ipsum viverra. In hac habitasse platea dictumst.

# Bibliografía

BAILEY, D. H. y SWARZTRAUBER, P. N. The fractional Fourier transform and applications. *SIAM Rev.*, vol. 33(3), páginas 389–404, 1991. (ref. pág. 1)

TAÁSAN, S. *Multigrid Methods for Highly Oscillatory Problems*. Tesis Doctoral, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 1984. (ref. pág. 1)