

# *Diseño y desarrollo de sistemas de información*

## *Tryton*

### **Resumen**

En este texto puedes incluir un resumen del documento. Este informa al lector sobre el contenido del texto, indicando el objetivo del mismo y qué se puede aprender de él.

**A. Herrera, M. Morales,  
M. Ruiz**

Universidad de Granada  
[andreshp9@gmail.com](mailto:andreshp9@gmail.com)

## Índice

<b>1. Primera Sección</b>	<b>2</b>
<b>2. Segunda Sección</b>	<b>2</b>
2.1. Primera subsección . . . . .	2
2.2. Segunda subsección . . . . .	2

## 1. Primera Sección

Bienvenido a mi plantilla de L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X. Esta es la versión básica que dispone de la siguiente capacidad de configuración:

- En la sección TÍTULO, AUTOR Y OTROS DATOS DEL DOCUMENTO puedes introducir estos datos de manera sencilla para que se utilicen en a lo largo del documento.
- En la sección ÍNDICE puedes seleccionar su profundidad.
- Puedes elegir diversos formatos para la portada. Estos se encuentran implementados en los archivos `title*.sty` que se encuentran junto a esta plantilla en el repositorio. No olvides situar el archivo que desees utilizar junto con el `.tex` del documento. Por último, selecciónalo mediante `usepackage` dentro de la sección PORTADA.
- En la sección RESUMEN puedes escribir un resumen del documento. En tal caso, este aparecerá en la portada. Si dejas vacío el resumen, entonces la portada cambiará levemente y no lo incluirá.

He intentado mantener esta plantilla lo más sencilla posible para facilitar su uso. Si necesitas mayor funcionalidad puedes encontrarla en el repositorio de GitHub (<https://github.com/andreshp/LatexTemplates>).

## 2. Segunda Sección

### 2.1. Primera subsección

```
#include <linux/mm_types.h>

struct page {
    unsigned long flags;
    atomic_t _count;
    atomic_t _mapcount;
    unsigned long private;
    struct address_space *mapping;
    pgoff_t index;
    struct list_head lru;
    void *virtual;
}
```

Código 1: Estructura que representa una Página en Linux

### 2.2. Segunda subsección

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis

dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.