



MÁSTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS WEB,
COMPUTACIÓN EN LA NUBE Y
APLICACIONES MÓVILES

ASIGNATURA:
DESARROLLO BASADO EN COMPONENTES DISTRIBUIDOS Y
SERVICIOS

1 DE DICIEMBRE DE 2021

MEMORIA PRÁCTICA 2
INFRAESTRUCTURA COMO SERVICIO

ANTONIO LISKOV HOROWITH

Índice

1. Ejemplo de lenguaje de marcado Latex	2
2. Ejemplos de imágenes	2
3. Ejemplos de tablas	3
4. Ejemplo de generación del fichero PDF	3
Bibliografía	3

1. Ejemplo de lenguaje de marcado Latex

This document is an example of BibTeX using in bibliography management. Three items are cited: *The L^AT_EX Companion* book [1], the Einstein journal paper [2], and the Donald Knuth's website [3]. The L^AT_EX related items are [1, 3]¹.

Texto en el párrafo 1.

Texto en el párrafo 2.

Texto en el párrafo 3.

- Consideración 1
- Consideración 2

1. Punto 1
2. Punto 2

A continuación se muestra una ecuación:

$$\int_0^1 \frac{1}{x^2 + 1} dx$$

2. Ejemplos de imágenes

Podemos incluir imágenes en formato: png, pdf o jpg.

En la figura 1 se muestra un diagrama realizado con <https://www.yworks.com/products/yed>:

¹Esto está tomado de https://www.overleaf.com/learn/latex/Bibliography_management_with_bibtex

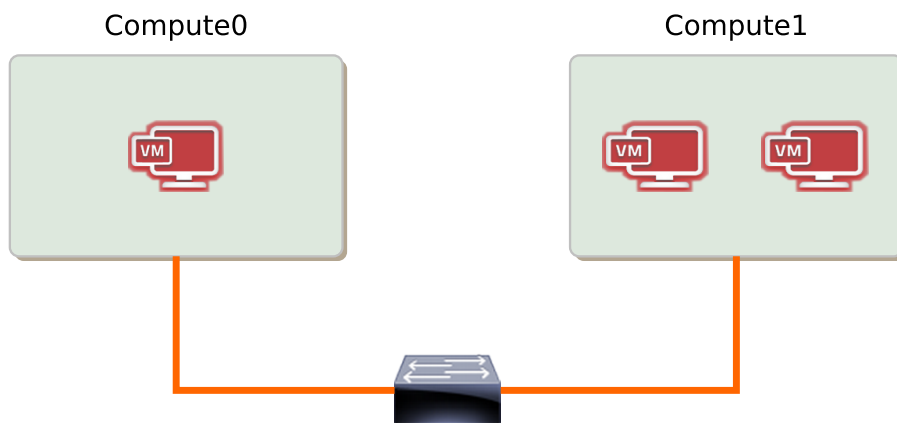
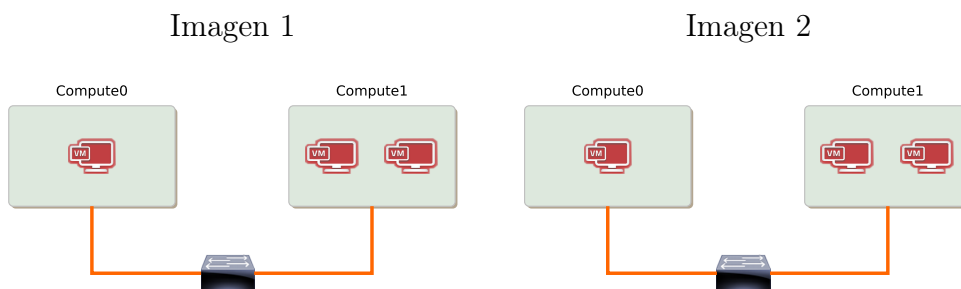


Figura 1: Esta es una figura que latex decide donde colocar (floating) en el documento.



3. Ejemplos de tablas

Este es un ejemplo de una tabla:

Columna 1	Columna 2
1	2

O la misma tabla centrada:

Columna 1	Columna 2
1	2

4. Ejemplo de generación del fichero PDF

Para generar el fichero PDF:

```
pdflatex ejemplo-trabajo.tex
pdflatex ejemplo-trabajo.tex
```

También se puede usar latexmk:

```
latexmk -pdf ejemplo-trabajo.tex
```

Referencias

- [1] Michel Goossens, Frank Mittelbach, and Alexander Samarin. *The L^AT_EX Companion*. Addison-Wesley, Reading, Massachusetts, 1993.
- [2] Albert Einstein. Zur Elektrodynamik bewegter Körper. (German) [On the electrodynamics of moving bodies]. *Annalen der Physik*, 322(10):891–921, 1905.
- [3] Donald Knuth. Knuth: Computers and Typesetting. <https://www-cs-faculty.stanford.edu/~knuth/abcde.html>, [Consultado julio 2020].