## NtDocutils demo

#### Subtitle

- Vultur Gryphus
- Jhon Doe
  Nomen Nescio
  Vultur Gryphus
- info@vultur.org.ve
- Av. 3 Independencia
  Entre calles 20 y 21
  Centro Empresarial Gran Mundo
  Piso 7, oficina 7-3
- **<>** 0.2.2
- (3) 2018-03-17 21:20:00 -04:00
- © MIT



### **Contents**

- · Emojis and keyboard keys
- · Titles and sections
- Paragraphs
- Transitions
- Emphasis
- Links
- Images
  - Inline images
  - Wide images
  - Regular images
  - Centered images
  - Left aligned images
  - Right aligned images
- Figures
  - Regular figures
  - Centered figures

- Left aligned figures
- Right aligned figures
- Lists
  - Bullets
  - Ordered lists
  - Definition lists
    - Regular lists
    - Fields lists
    - Options lists
- Tables
- Quotes
  - Blockquotes
  - Footnotes
  - Citations
- Math formulas
- Line blocks
- Admonitions
- · Side bars
- Literals
  - Lineal literals
  - Block literals
- · Syntax highlighting
  - Lineal syntax highlighting
  - Block syntax highlighting

# Emojis and keyboard keys



```
Ctrl + Alt + Del
```

```
1 .. role:: emoji
2 .. role:: kbd
3
4 :emoji:`@` :emoji:`@` :emoji:`@`
5
6 :kbd:`Ctrl` + :kbd:`Alt` + :kbd:`Del`
```

## Titles and sections

You can see it in this document 🍪



# **Paragraphs**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

### **Transitions**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# **Emphasis**

**NtDocutils** 

**NtDocutils** 

## Links

https://github.com/ntrrg/NtDocutils

ntrrgx@gmail.com

# **Images**

## Inline images

Inline image with re**Structured**Text

## Wide images



```
1 .. image:: images/merida.jpg
2 :class: wide
```

## Regular images



## Centered images



## Left aligned images



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

# Right aligned images

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.



# **Figures**

## Regular figures



Monkey D. Luffy

Mugiwara Kaizoku-Dan no Senchou.

## **Centered figures**



Monkey D. Luffy

Mugiwara Kaizoku-Dan no Senchou.

## Left aligned figures



Monkey D. Luffy

Mugiwara Kaizoku-Dan no Senchou.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

## Right aligned figures

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.



Monkey D. Luffy

Mugiwara Kaizoku-Dan no Senchou.

### Lists

### **Bullets**

- One.
- Two.
- Three.

#### **Ordered lists**

- 1. One.
- 2. Two.
- i. One.
- ii. Two.
- I. One.
- II. Two.
- a. One.
- b. Two.
- A. One.
- B. Two.

### **Definition lists**

## Regular lists

Foo

Foo definition.

Bar

Bar definition.

#### Fields lists

**Author:** Miguel Angel Rivera Notararigo

Contact: ntrrgx@gmail.com

## **Options lists**

- a Short.

-b <arg>

With an argument.

-c <arg[,...]>

With an arguments.

--a-long

Long.

--b-long=<arg>

With an argument.

--b-long=<*arg[,...]*>

With an arguments.

--opcion-double, -o

Double style.

--d-option Incompatible with e

--e-option
Incompatible with d

**/**0

MS-DOS like.

## **Tables**

Header 1	Header 2
Cell 1	Cell 2
	Cell 3
Cell 4	

## Quotes

## **Blockquotes**

"Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

-Nomen Nescio

#### **Footnotes**

Python [1] and reStructuredText [2].

- [1] Programming language.
- [2] Markup language.

### **Citations**

[Py] and [reST].

[Py] Python

[reST] reStructuredText

## Math formulas

See https://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX/Mathematics.

$$E = mc^2$$

$$\frac{n!}{k!(n-k)!} = \binom{n}{k}$$

$$a = 5$$

$$b = 3$$

$$a^2 - b^2 = (a - b)(a + b)$$

$$5^2 - 3^2 = (5 - 3)(5 + 3)$$

$$5^2 - 3^2 = 2 \times 8$$

$$5^2 - 3^2 = 16$$

### Line blocks

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

### Admonitions

#### **Title**



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### **Attention**



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### Bug



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### Caution



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### **Danger**



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### **Error**



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### Hint



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### **Important**



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### **Syntax**



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

#### Warning



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

## Side bars

#### **Title**

#### **Subtitle**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit.

### Literals

### **Lineal literals**

Inline literal print("Hellow world!").

#### **Block literals**

Code:

```
def my_function():
    """
    Description of ``my_function()`` function.

    returns
        string - Description of returned value.
    """
    return "Python in reStructuredText"

print(my_function())
```

# Syntax highlighting

## Lineal syntax highlighting

Inline syntax highlighting print ("Hellow world!").

## **Block syntax highlighting**

```
1 def my_function():
2    """
3    Description of ``my_function()`` function.
4
5    returns
6     string - Description of returned value.
7    """
8    return "Python in reStructuredText"
9
10 print(my_function())
```