

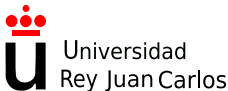
# Frikiminutos 2021 (febrero–mayo)

## ETSIT – URJC

Jesús M. González Barahona, Gregorio Robles Martínez

<http://gsyc.es/~jgb> <http://gsyc.es/~grex/>  
GSyC, Universidad Rey Juan Carlos

25 de febrero de 2021



- 1 Pregunta, que te responderán...
- 2 De rebajas
- 3 Lo importante es participar

# Pregunta, que te responderán...



Questions

Tags

Users

Badges

Unanswered

Ask Question

## Top Questions

interesting

422

featured

hot

week

month

0

votes

2

answers

15

views

[How do I extract data from online txt files in Python?](#)

python

answered 14 mins ago [user590028](#) 3,329

0

votes

1

answer

6

views

[sum of first value in nested list](#)

python

sum

nested-lists

answered 15 mins ago [Bhargav Rao](#) 4,944

1

vote

0

answers

22

views

[GROUPING SETS and COUNT\(DISTINCT\)](#)

sql

sql-server-2012

modified 15 mins ago [Vijaykumar Hadalgi](#) 3,832

0

votes

0

answers

3

views

[MongoDB - query by combination of fields](#)

mongodb

autocomplete

full-text-search

typeahead

asked 16 mins ago [WildSpirit](#) 72

0

votes

2

answers

40

views

[While loop keeps running after continue](#)

c#

answered 16 mins ago [Jopplesaus](#) 1,077

## Hot Meta Posts

- 7 [Triage queue audit... I failed](#)
- 13 [Can we update the description text for duplicate questions \(again\)?](#)
- 7 [Why isn't a Stack Overflow question title inserted automatically when pasting.](#)
- 9 [Failed low quality posts review audit but couldn't go back to look at the post](#)

Favorite Tags [edit](#)[Add a favorite tag](#)

Launch yourself.



# Busca preguntas



Questions

Tags

Users

Bad

Search

python parse html

search

2,381 results

relevance

newest

votes

active

2

votes

2

answers

## Q: Python - Parse HTML class

I have tried in anger to parse the following representative **HTML** extract, using BeautifulSoup and lxml: What I want to do: Extract 'strong' text into company\_name Extract 'br' tags text ...

python

html

parsing

beautifulsoup

lxml

asked sep 2 by [Chris Finlayson](#)

2

votes

3

answers

## Q: Python, parse html form

how I can get input from **html** forms on other sites? I want it to return a dictionary such as: Sorry for my English. ...

python

html

forms

asked aug 22 '10 by [Artyom](#)

# Encuentra respuestas

## Decode HTML entities in Python string?

I'm trying to work out if there is a better way to achieve the following:

```
79 from lxml import html
from BeautifulSoup import BeautifulSoup

32 soup = BeautifulSoup("<p>&pound;682m</p>")
text = soup.find("p").string

print text
>>> &pound;682m

print html.fromstring(text).text
>>> £682m
```

So I'm trying to produce the same string that lxml returns when I do the second print. I'd rather not have to resort to lxml in order to interpret these escaped characters: can anyone provide a way of doing this with something in the standard library?

[edit: I've accepted luc's answer but both are valid: I just thought that the answer that made use of the standard library was probably more useful in a generic sense]

python html xml escaping

share edit flag

edited Jan 18 '10 at 16:38

asked Jan 18 '10 at 16:08



jhp 22.8k 14 64 95

2 related: [Convert XML/HTML Entities into Unicode String in Python](#) - J.P. Sebastian Dec 18 '12 at 19:01

[add a comment](#)

[start a bounty](#)

5 Answers

active oldest votes

156 You can also use the Html parser from the standard lib see <http://docs.python.org/library/htmlparser.html>

```
>>> import HTMLParser
>>> h = HTMLParser.HTMLParser()
>>> print h.unescape('&pound;682m')
£682m
```



# Hazte una reputación



371

reputation

• 2 • 7

bio

website

gsrc.es/~jgb

location

age

visits

member for

1 year, 11 months

visited

236 days, 1 consecutive

seen

4 mins ago

stats

profile views

2

private

email

jgbarah@gmail.com

real name

Jesus M. Gonzalez-Barahona

(your about me is currently blank)

[click here to edit](#)

summary

answers

questions

tags

badges

favorites

bounties

341

reputation

activity

responses

votes

## 6 Answers

votes

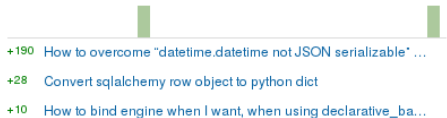
activity

newest

- 19 [How to overcome "datetime.datetime not JSON serializable" ...](#)
- 4 [How to bind engine when I want, when using declarative\\_ba...](#)
- 2 [Convert sqlalchemy row object to python dict](#)
- 0 [Remove folder and its contents from git/GitHub's history](#)
- 0 [SQLAlchemy: query using tables in two MySQL schemas](#)

## 371 Reputation

top 64% this month



# De rebajas



# Markdown

- Primera version: 2004
- Objetivo:  
*“escribir usando un formato plano de texto, fácil de leer y fácil de escribir, que pueda ser convertido a HTML”*
- Uso creciente
- Cada vez más herramientas
- Cada vez más extensiones
- README.md de GitHub

By JOHN GRUBER

# Markdown

# Ejemplo (texto / HTML)

# Ejemplo

Esto es un pequeño ejemplo... Esto es un pequeño ejemplo...

## Subtítulo

Ejemplos en los  
[README.md de Git Hub]  
(<http://github.io> "Git Hub")

Ejemplo de lista:

- \* Uno
- \* Dos
- \* Tres

## Ejemplo

---

## Subtítulo

---

Ejemplos en los [README.md de Git Hub](#)

Ejemplo de lista:

- Uno
- Dos
- Tres

# Marcado, herramientas

## Guías de marcado:

- Original  
<http://daringfireball.net/projects/markdown/syntax>
- GitHub  
<http://help.github.com/articles/github-flavored-markdown/>
- Pandoc  
<http://johnmacfarlane.net/pandoc/demo/example9/pandocs-markdown.html>

## Herramientas:

- Pandoc
- Grip (Github Readme Instant Preview)
- ...

# Ejemplo: un libro con Markdown

Need help? Talk to us!

Return to book

Review this book

About the author

---

Introduction ✓

1. How the Internet works? ✓

2. Introduction to command line ✓

3. Python installation

4. Code editor

**5. Introduction to Python**

6. What is Django?

7. Django installation

8. Starting Django project

9. Django models

10. Django admin

utorial.djangogirls.org/en/django/README.html



## Introduction to Python

Part of this chapter is based on tutorials by Geek Girls Carrots (<http://django.carrots.pl/>).

Let's write some code!

### Python prompt

To start playing with Python, we need to open up a *command line* on your computer. You should already know how to do that -- you learned it in the [Intro to Command Line](#) chapter.

Once you're ready, follow the instructions below.

We want to open up a Python console, so type in `python3` and hit Enter.

```
$ python3
Python 3.4.2 (...)
Type "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>>
```

### Your first Python command!

<http://djangogirls.gitbooks.io/djangogirls-tutorial/>  
<https://github.com/GitbookIO/gitbook>

# Lo importante es participar

# Google Summer of Code



<https://summerofcode.withgoogle.com/>

- Estudiantes post-secundaria
- Mayores 18 años
- Beca de 10 semanas meses (2.100 USD en 2021)
- Desarrollo para proyectos de software libre
- Mentores en los proyectos
- Dos selecciones: proyectos y becarios
- Desde 2005

# ¿Quieres participar?

- Lee la documentación (empieza por las FAQ)
- Mira ejemplos de otros años (hay muchos)
- Elige tu proyecto, y tu idea de colaboración (comienza con las ideas propuestas)
- Discute tu idea con el mentor potencial
- Envía tu solicitud
- Envía más detalles si te los piden

¡Suerte!

# ¿Y qué gano si participo?

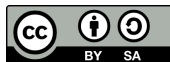
- Una buena tarjeta de visita  
Ser uno de los algo más de 1.000 GSOC anuales
- La beca que te paga Google
- Trabajar con proyectos reales en código real
- Quizás, que incorporen tu código al proyecto
- Conocer a tu mentor, y a otros desarrolladores

Trabajar mucho, pasártelo bien



# Outreachy

- Trabajo tutorizado en proyectos de software libre
- Selección orientada a incrementar la diversidad
- Funcionamiento similar a GSoC
- Tres meses, 6.000 USD (2021)
- Dos convocatorias al año



©2015-2021 Gregorio Robles, Jesús M. González Barahona.

Algunos derechos reservados. Este artículo se distribuye bajo la licencia  
“Reconocimiento-CompartirIgual 3.0 España” de Creative Commons, disponible en  
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/es/deed.es>

Este documento (o uno muy similar) está disponible en  
<http://cursosweb.github.io>