Tarea Scrapers

Priscila Tapia

URL semilla

https://cnnespanol.cnn.com/category/alimentos/

Tecnología

```
1 import requests
```

- 2 from bs4 import BeautifulSoup
- 3 import pandas as pd

Descripción del sitio

• El sitio a trabajar es CNN en el área de salud en la categoría de alimentos

Alimentos









¿Dónde venden la mejor pizza de EE.UU.?

¿Es bueno o malo consumir huevos todos los días?

A pesar de muchos años de Investigación, la pregunta sobre comer huevos a diarlo y el efecto en la salud no ha sido respondida.

ÚLTIMAS NOTICIAS



Día Nacional del Helado: ¿cuál es el sabor más popular?



Expertos recomiendan una dieta con granos enteros



Evita estos alimentos que podrían producir las migrañas

Datos y campos

	Título	Link
0	¿Dónde venden la mejor pizza de EE.UU.?	https://cnnespanol.cnn.com/video/mejor-pizza-d
1	¿Es bueno o malo consumir huevos todos los días?	https://cnnespanol.cnn.com/2021/07/19/comer-hu
2	Día Nacional del Helado: ¿cuál es el sabor más	https://cnnespanol.cnn.com/2021/07/18/ofertas
3	Expertos recomiendan una dieta con granos enteros	https://cnnespanol.cnn.com/video/alimentacion
4	Evita estos alimentos que podrían producir las	https://cnnespanol.cnn.com/video/migranas-alim
5	Para esto sirven los bordes de las galletas Ritz	https://cnnespanol.cnn.com/video/galletas-ritz
6	Por estas razones el tomate puede ser ideal pa	https://cnnespanol.cnn.com/video/por-que-el-to
7	¿Es saludable la pizza?	https://cnnespanol.cnn.com/2021/07/05/comer-pi
8	9 alimentos que te ayudarán a dormir mejor	https://cnnespanol.cnn.com/2021/07/02/alimento
9	Demasiada comida sureña podría causar muerte r	https://cnnespanol.cnn.com/2021/07/01/dieta-co
10	¿Ayudan las espinacas a tener músculos fuertes?	https://cnnespanol.cnn.com/2021/07/01/pueden-h
11	Mitos y beneficios del ajo, un alimento contro	https://cnnespanol.cnn.com/video/ajo-cocina-mi
12	Beber café de cualquier tipo reduce riesgo hep	https://cnnespanol.cnn.com/2021/06/22/beber-ca
13	El café es un alimento saludable: ¿mito o real	https://cnnespanol.cnn.com/2021/06/21/cafe-ali
14	La guerra de la leche de avena apenas comienza	https://cnnespanol.cnn.com/2021/06/18/la-guerr
15	El daño de los alimentos ultraprocesados en niños	https://cnnespanol.cnn.com/video/reino-unido-e
16	¿Comerías una pizza con cigarras?	https://cnnespanol.cnn.com/video/estados-unido
17	El titán de la seudocarne de cerdo ahora hace	https://cnnespanol.cnn.com/2021/06/08/carne-ce
18	Aumenta consumo de comida "chatarra" en pandemia	https://cnnespanol.cnn.com/2021/06/07/pandemia
19	Los países con más consumo de carne en el mundo	https://cnnespanol.cnn.com/video/carne-meat-mu

Estructura

```
1 import requests
 2 from bs4 import BeautifulSoup
 3 import pandas as pd
   lista noticias = []
 7 #marcado de página
 8 response = requests.get("https://cnnespanol.cnn.com/category/alimentos/")
 9 | content = response.content
10 | site = BeautifulSoup(content, 'html.parser') #parse (analizador)
11
12 #bloque donde se encuantra cada noticia
   noticias = site.findAll('article', class = 'news')
14
  #iteración para obtener los datos que queremos extraer
   for noticia in noticias:
       titulo = noticia.find('h2', class = 'news title').text
17
       link = noticia.find('h2', class_='news__title').a.get('href')
18
       lista noticias.append([titulo.strip(),link])
19
       lista noticias
20
21
22 #Generar dataframe
   news = pd.DataFrame(lista noticias, columns=['Título', 'Link'])
24
25 #exportamos dataframe
26 news.to csv('noticias.csv', index=False)
27 print(lista noticias)
```



BREAKING NEW

Primera condena por el asedio al Capitolio: uno de los alborotadores pagará 8 meses en prisión



¿Es bueno o malo consumir huevos todos los días?

A pesar de muchos años de investigación, la pregunta sobre comer huevos a diario y el efecto en la salud no ha sido respondida.

article#article-1033728.news. news--box.news--box-style-t wo.not-sticky-post.news--wit h-

350.63 × 291.66

ÚLTIMAS NOTICIAS



Día Nacional del Helado: ¿cuál es el sabor más popular?





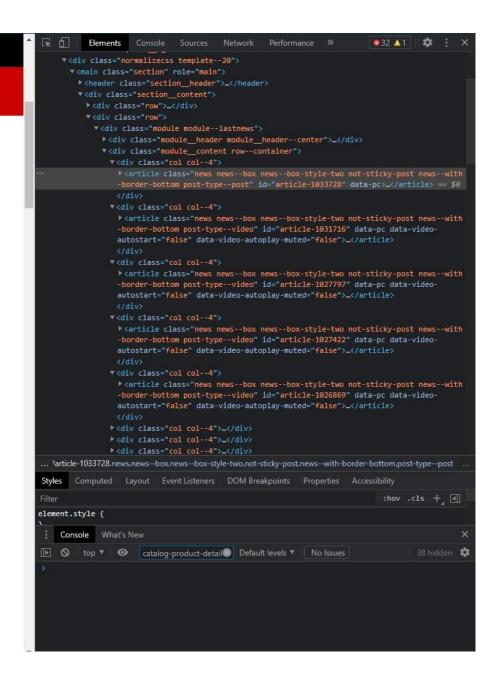
Expertos recomiendan una dieta con granos enteros





Evita estos alimentos que podrían producir las migrañas





Desafíos enfrentados

• Principalmente adaptar la información de la investigación previa del tema al trabajo (página escogida).