



Informe Parcial 2

- Para el proceso se realizó la búsqueda de la información de los presidentes mediante Wikipedia

https://es.wikipedia.org/wiki/Anexo:Presidentes_de_Colombia

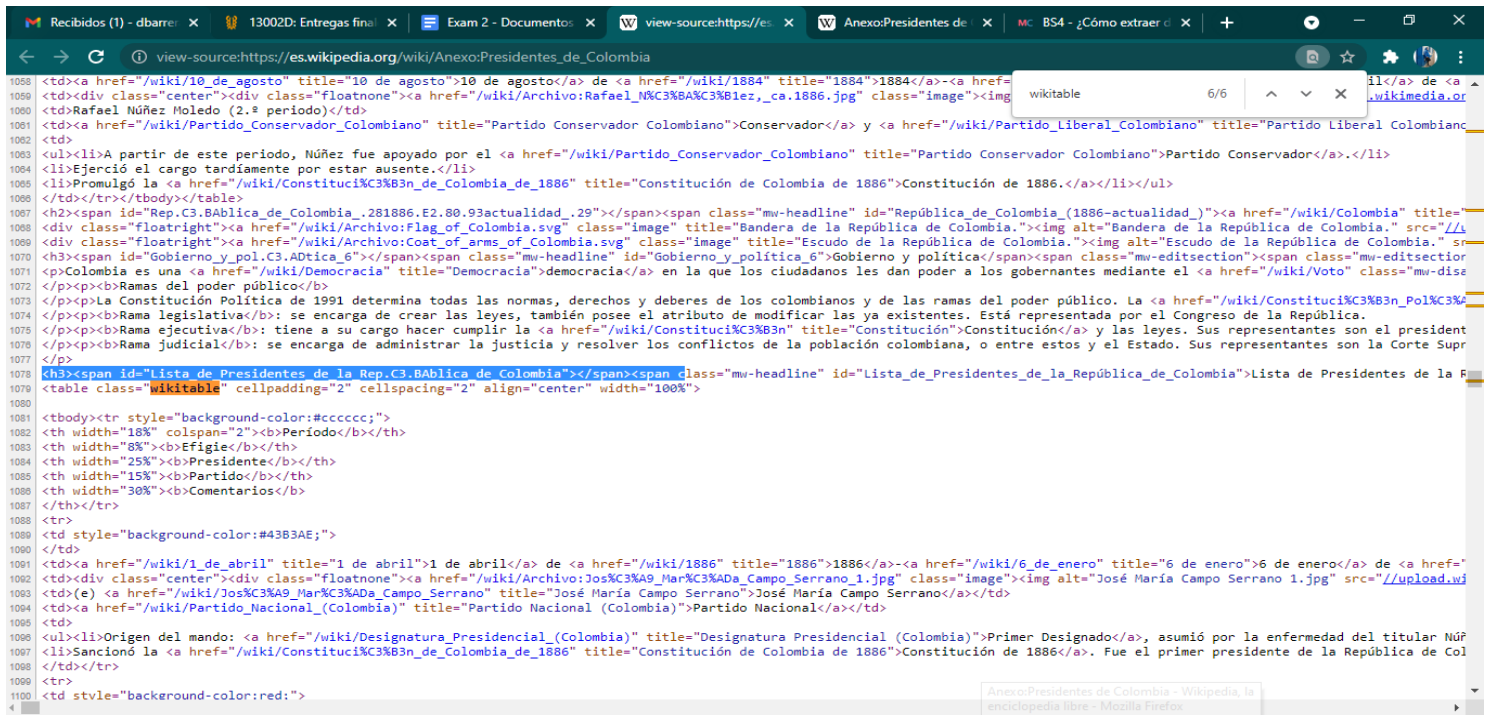
The screenshot shows the Wikipedia page for 'Anexo:Presidentes de Colombia'. The table lists presidents with columns for Periodo, Efígie, Presidente, Partido, and Comentarios. The first two entries are visible: José María Campo Serrano (Partido Nacional) and Eliseo Payán Hurtado (Liberal). The DevTools console on the right shows the DOM structure, including the table element with class 'wikitable'.

Periodo	Efígie	Presidente	Partido	Comentarios
1 de abril de 1886-6 de enero de 1887		(e) José María Campo Serrano	Partido Nacional	<ul style="list-style-type: none">Origen del mando: Primer Designado, asumió por la enfermedad del titular Núñez.Sancionó la Constitución de 1886. Fue el primer presidente de la República de Colombia.
7 de enero de 1887-4 de junio de 1887		(e) Eliseo Payán Hurtado	Liberal	<ul style="list-style-type: none">Origen del mando: Vicepresidente de Rafael Núñez; asumió el poder por la enfermedad de Núñez.Encabezó el período de radicalización conocido como Payanización.Su modelo lo llevó a ser depuesto y exiliado.

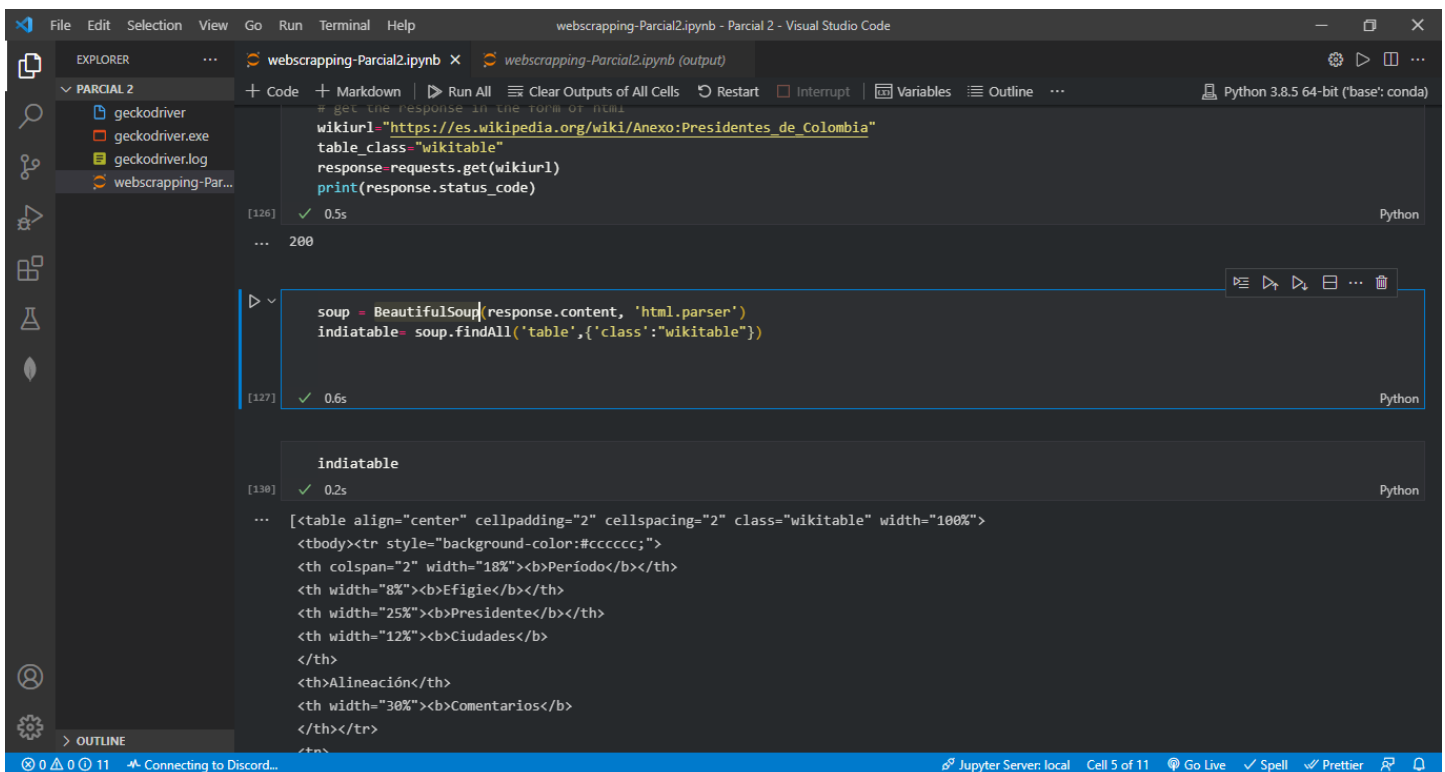
Posterior a esto se hizo la consulta en la página de Wikipedia sobre los presidentes de Colombia, obteniendo que varias tablas de los diferentes presidentes de Colombia, en las diversas épocas. Se llamaban igual por ende genera inconvenientes al traer la información. Ya que todas las tablas se llamaban con clase wikitable.

The screenshot shows the source code of the Wikipedia page. The table is defined with the class 'wikitable' and includes various attributes like cellpadding, cellspacing, align, and width. The table structure is as follows:

Periodo	Efígie	Presidente	Partido	Comentarios
1 de abril de 1886-6 de enero de 1887		(e) José María Campo Serrano	Partido Nacional	<ul style="list-style-type: none">Origen del mando: Primer Designado, asumió por la enfermedad del titular Núñez.Sancionó la Constitución de 1886. Fue el primer presidente de la República de Colombia.
7 de enero de 1887-4 de junio de 1887		(e) Eliseo Payán Hurtado	Liberal	<ul style="list-style-type: none">Origen del mando: Vicepresidente de Rafael Núñez; asumió el poder por la enfermedad de Núñez.Encabezó el período de radicalización conocido como Payanización.Su modelo lo llevó a ser depuesto y exiliado.



- Debido a la redundancia de los nombres al momento de realizar el proceso de scraping solo tomaba la primera tabla de presidentes. Para esto se utilizo BeautifulSoup y traer los elementos que están contenidos en la tabla.





```
[143] ✓ 0.1s
...
<table align="center" cellpadding="2" cellspacing="2" class="wikitable" width="100%">
<tbody><tr style="background-color:#cccccc;">
<th colspan="2" width="18%"><b>Período</b></th>
<th width="8%"><b>Efigie</b></th>
<th width="25%"><b>Presidente</b></th>
<th width="12%"><b>Ciudades</b>
</th>
<th>Alineación</th>
<th width="30%"><b>Comentarios</b>
</th></tr>
<tr>
<td style="background-color:#536895;">
</td>
<td><a href="/wiki/25_de_julio" title="25 de julio">25 de julio</a> de <a href="/wiki/1810" title="1810">1810</a>-<a href="/wiki/1_de_abri
<td class="image" href="/wiki/Archivo:Jos%C3%A9_Miguel_Pey.jpg"><img alt="José Miguel Pey.jpg" data-file-height="300" data-file-width="
<td(e) <a href="/wiki/Jos%C3%A9_Miguel_Pey" title="José Miguel Pey">José Miguel Pey</a> y Andrade</a> (1er. periodo)</td>
<td><a href="/wiki/Bogot%C3%A1" title="Bogotá">Santafé</a>
</td>
<td><a href="/wiki/Centralismo" title="Centralismo">Centralista</a></td>
<td>
<ul><li>Origen del mando: Encargo.</li>
<li>Presidente de la Junta Suprema de <a class="mw-redirect" href="/wiki/Santaf%C3%A9_de_Bogot%C3%A1" title="Santafé de Bogotá">Santafé de
</td></tr>
<tr>
<td style="background-color:#C03E3E;">
```

- Para luego mostrar lo solicitado en el enunciado del parcial, referente al nombre completo, periodo y partido de los presidentes que han existido en Colombia.

	Periodo.1	Presidente	Alineación
0	25 de julio de 1810-1 de abril de 1811	(e) José Miguel Pey y Andrade (1er. periodo)	Centralista
1	1 de abril de 1811-19 de septiembre de 1811	Jorge Tadeo Lozano	Federalista
2	30 de septiembre de 1813-29 de agosto de 1815	Antonio José de Nariño y Álvarez	Centralista
3	23 de diciembre de 1811 -24 de diciembre de 1811	Pedro Groot y Alea	Centralista
4	25 de junio de 1812-5 de agosto de 1812	(e) Manuel Benito de Castro Arcaya	Centralista
5	6 de noviembre de 1812-14 de diciembre de 1812	(e) Juan Dionisio Gamba y Ureña	Centralista
6	27 de octubre de 1812-5 de octubre de 1814	Camilo Torres Tenorio (1er. periodo)	Federalista
7	29 de agosto de 1813-12 de diciembre de 1814	Manuel de Bernardo Álvarez del Casal	Centralista
8	5 de octubre de 1814-21 de enero de 1815	(e) José María Del Castillo y Rada	Federalista
9	5 de octubre de 1814-21 de enero de 1815	José Joaquín Camacho y Rodríguez	Federalista
10	5 de octubre de 1814-21 de enero de 1815	(e) José Fernández Madrid (1er. periodo)	Federalista
11	28 de noviembre de 1814-28 de marzo de 1815	Custodio García Rovira (1er. periodo)	Centralista
12	28 de marzo de 1815-28 de julio de 1815	(e) José Miguel Pey (2.º periodo)	Centralista
13	28 de julio de 1815-17 de agosto de 1815	Manuel Rodríguez Torices	Centralista
14	17 de agosto de 1815-15 de noviembre de 1815	(e) Antonio Villavicencio y Verástegui	Federalista
15	15 de noviembre de 1815-22 de junio de 1816	Camilo Torres Tenorio (2.º periodo)	Federalista
16	14 de marzo de 1816-22 de junio de 1816	(e) José Fernández Madrid (2do. periodo)	Federalista
17	22 de junio de 1816-19 de julio de 1816	Custodio García Rovira (2do. periodo)	Centralista
18	30 de junio de 1816-16 de julio de 1816	(e) Liborio Mejía Gutiérrez	Centralista
19	16 de julio de 1816-16 de septiembre de 1816	Fernando Serrano Uribe	Centralista

UNIVERSIDAD
EL BOSQUE

