

Conociendo estructura de petición

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programacion

Scheme :https
Host :www.youtube.com
Path :/watch

Scheme :https
Host :www.instagram.com
Path :/diegop_morales.13/

Scheme :https
Host :www.dafont.com
Path :/es/milky-honey.font



DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx



La sincronización está desactivada.

Activar la sincronización...

Administrar tu Cuenta de Google

Salir

Otros perfiles



- cbtis75.edu.mx
- DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)
- JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)
- may-gn07
- xd
- Invitado
- Agregar

Visual Studio Code interface showing a PHP file named `ejercicio1.php` in the `EXPLORADOR` (Explorer) view. The file is located in the `aplweb5pm` directory under the `css` folder.

The code in `ejercicio1.php` is as follows:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/styles.css">
8   <title>Petición</title>
9 </head>
10 <body>
11   <!-- Diego Arriaga Morales
12   |   ACTIVIDAD 7
13   -->
14   <!--Se insertará el título de la actividad-->
15   <h1>Conociendo estructura de petición</h1>
16   <p>
17     <?php
18       #Mis datos
19       echo "Diego Arriaga Morales <br>";
20       echo "5 PV <br>" ;
21       echo "Programacion";
22     ?>
23   </p>
24
25   <center>
26
27   <div class="container">
28     <!--Los datos se separan en tablas-->
29     <table class="table">
30       <tbody>
31         <tr>
32           <td>
33             <?php
34               #PHP que imprima las partes de que consta una petición URL
35               $url = 'https://www.youtube.com/watch?v=YwV-9dLYARM';
36
37               $url = parse_url($url);
38
39               echo 'Scheme :'.$url['scheme'].'<br>';
40               echo 'Host :'.$url['host'].'<br>';
```

The status bar at the bottom indicates the current line is 15, column 47, with 4 spaces. The encoding is UTF-8, and the line endings are CRLF. The file type is PHP.

Visual Studio Code interface showing a PHP file named `ejercicio1.php` in the `apliweb` directory. The file contains PHP code that uses `parse_url` to extract scheme, host, and path from two URLs and displays them in an HTML table.

```
38
39 echo 'Scheme :'. $url['scheme']. "<br>";
40 echo 'Host :'. $url['host']. "<br>";
41 echo 'Path :'. $url['path']. "<br>";
42 echo "<br>";
43 ?>
44
45
46
47
48 $url = 'https://www.instagram.com/diegop_morales.13/';
49
50 $url = parse_url($url);
51
52 echo 'Scheme :'. $url['scheme']. "<br>";
53 echo 'Host :'. $url['host']. "<br>";
54 echo 'Path :'. $url['path']. "<br>";
55 echo "<br>";
56 ?>
57
58
59
60
61 $url = 'https://www.dafont.com/es/milky-honey.font';
62
63 $url = parse_url($url);
64
65 echo 'Scheme :'. $url['scheme']. "<br>";
66 echo 'Host :'. $url['host']. "<br>";
67 echo 'Path :'. $url['path']. "<br>";
68 ?>
69
70
71
72
73
74
75
76
77
```

The code uses `parse_url` to parse two URLs: `https://www.instagram.com/diegop_morales.13/` and `https://www.dafont.com/es/milky-honey.font`. The results are displayed in an HTML table structure, with the first table for the Instagram URL and the second for the Dafont URL. The table structure is as follows:

The code also includes closing tags for the table and the main container.

Redireccionando a una página en específico

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programación



Propietario: COMPUTO 1



DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx



La sincronización está desactivada.

Activar la sincronización...

Administrar tu Cuenta de Google

Salir

Otros perfiles

- cbtis75.edu.mx
- DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)
- JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)
- may-gn07
- xd
- Invitado
- Agregar

Visual Studio Code interface showing a PHP file named `ejercicio2.php` in the `apliweb` project.

EXPLORADOR (Left Panel):

- EDITORES ABIERTOS
 - apliweb
 - apliweb5pm
 - css
 - estiloInterfaz.css
 - registro.css
 - style.css
 - stylee.css
 - styleindex.css
 - styleint.css
 - styles.css
 - styles2.css
 - styles3.css
 - styles4.css
 - styles5.css
 - tablas.css
 - html
 - img
 - js
 - php
 - cita.php
 - cliente.php
 - ejercicio1.php
 - ejercicio2.php**
 - ejercicio3.php
 - ejercicio4.php
 - ejercicio5.php
 - funciones1.php
 - greeting.php
 - interfaz_productos.p...
 - interfaz.php
 - registro.php
 - saludar.php
 - tablas.php
- ESQUEMA
- LÍNEA DE TIEMPO

EDITOR (Main Panel):


```
php > ejercicio2.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/styles2.css">
7   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8   <title>Redirección</title>
9 </head>
10 <body>
11   <!-- Diego Arriaga Morales
12   | ACTIVIDAD 7
13   -->
14   <center>
15     <!--Título-->
16     <h1>Redireccionando a una página en específico</h1>
17     <?php
18       #Mis datos
19       echo"<hr>Diego Arriaga Morales <br>";
20       echo "5 PV <br>" ;
21       echo "Programacion <br><hr>";
22     >?>
23     <!--Los links se pondran con botones los cuales se verán como imágenes-->
24     <button><a href="https://web.facebook.com/people/Cbtis-75-oficial/100086447830608/"></a></button>
25     <button><a href="https://www.instagram.com/diegop_morales.13/"></a></button>
26     <button><a href="https://www.youtube.com/c/TheDaniRep"></a></button>
27   <br><hr>
28   <?php
29     echo 'Propietario: '. get_current_user()."\n";
30   >?><hr>
31 </center>
32 </body>
33 </html>
```

STATUS BAR (Bottom): Lín. 13, col. 8 Espacios: 4 UTF-8 CRLF PHP

Creando tabla con PHP

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programacion

Nombre Materia	Parcial 1	Parcial 2	Parcial 3	Calificación Final
Construye Bases de Datos	10	P	P	10
Desarrolla Aplicaciones Web	10	P	P	10



DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx

La sincronización está desactivada.

Activar la sincronización...

Administrar tu Cuenta de Google

Salir

Otros perfiles

- cbtis75.edu.mx
- DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)
- JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)
- may-gn07
- xd
- Invitado
- Agregar

Visual Studio Code interface showing a PHP file named `ejercicio3.php` in the `ejercicio3.php` tab. The file content is as follows:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7     <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/styles3.css">
8     <title>Table</title>
9 </head>
10 <body>
11     <!-- Diego Arriaga Morales
12         | ACTIVIDAD 7
13     -->
14     <center>
15 <h1>Creando tabla con PHP</h1>
16 <?php
17     #Mis datos
18     echo "<hr>Diego Arriaga Morales <br>";
19     echo "5 PV <br>" ;
20     echo "Programacion <br><hr>";
21 >?>
22
23 <?php
24 #Se asignan valores
25 $material1 = 'Construye Bases de Datos';
26 $material2 = 'Desarrolla Aplicaciones Web ';
27 $calmaterial1_p1 = 10;
28 $calmaterial2_p1 = 10;
29 $calmaterial1_p2 = 10;
30 $calmaterial2_p2 = 10;
31 $calmaterial1_p3 = 10;
32 $calmaterial2_p3 = 10;
33 $promfinal1= (($calmaterial1_p1+$calmaterial1_p2+$calmaterial1_p3)/3);
34 $promfinal2= (($calmaterial2_p1+$calmaterial2_p2+$calmaterial2_p3)/3);
35
36 #Se crea la tabla en PHP para ordenar los datos
37 echo "<table border=1 cellspacing=0 cellpadding=0>
38 <tr>
39     <td>Nombre Materia</td>
40     <td>Parcial 1</td>
```

The Explorer sidebar on the left shows the project structure:

- EXPLORADOR
 - EDITORES ABIERTOS
 - ejercicio3.php
 - ejercicio4.php
 - ejercicio5.php
 - APLIWEB
 - apliweb5pm
 - css
 - estiloInterfaz.css
 - registro.css
 - style.css
 - stylee.css
 - styleindex.css
 - styleint.css
 - styles.css
 - styles2.css
 - styles3.css
 - styles4.css
 - styles5.css
 - tablas.css
 - html
 - img
 - js
 - php
 - cita.php
 - cliente.php
 - ejercicio1.php
 - ejercicio2.php
 - ejercicio3.php
 - ejercicio4.php
 - ejercicio5.php
 - funciones1.php
 - greeting.php
 - interfaz_productos.p...
 - interfaz.php
 - registro.php
 - saludar.php
 - tablas.php
 - ESQUEMA
 - LÍNEA DE TIEMPO

The status bar at the bottom indicates: `Lín. 13, col. 8`, `Espacios: 4`, `UTF-8`, `CRLF`, `PHP`.

Edad Para Votar

Diego Arriaga Morales

5 PV

Programacion

Ingresa tu edad:

Enviar

XD

DIEGO ARRIAGA MORALES

diego20479@cbtis75.edu.mx

La sincronización está desactivada.

Activar la sincronización...

Administrar tu Cuenta de Google

Salir

Otros perfiles

cbtis75.edu.mx

DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)

JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)

may-gn07

xd

Invitado

+ Agregar

Edad Para Votar

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programacion

Ingresa tu edad:

puedes votar



DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx

La sincronización está desactivada.
[Activar la sincronización...](#)

Administrar tu Cuenta de Google
 Salir

Otros perfiles

cbtis75.edu.mx
 DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)
 JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)
 may-gn07
 xd
 Invitado
 Agregar

Edad Para Votar

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programacion

Ingresa tu edad:

No Puedes Votar



DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx

La sincronización está desactivada.
[Activar la sincronización...](#)

Administrar tu Cuenta de Google
 Salir

Otros perfiles

Agregar

Visual Studio Code interface showing a PHP file named `ejercicio4.php` in the `EXPLORADOR` (Explorer) view. The file is located in the `ejercicio4.php` folder under the `APLIWEB` project.

The code in `ejercicio4.php` is as follows:

```
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7 <link rel="stylesheet" href="../css/styles4.css">
8 <title>Votar</title>
9 </head>
10 <body>
11 <!-- Diego Arriaga Morales
12     ACTIVIDAD 7
13 -->
14 <h1>Edad Para Votar</h1>
15 <center>
16 <?php
17     #Mis datos
18     echo"<hr>Diego Arriaga Morales <br>";
19     echo "5 PV <br>" ;
20     echo "Programacion <br><hr>";
21 >
22 </center>
23 <!--con Form se le permite al usuario enviar informacion,
24     dependiendo del metodo que se le decida poner-->
25 <form action="" method="GET">
26     <label for="">Ingresa tu edad: </label><br>
27     <input type="text" name="edad" id="edad">
28     <input type="submit" value="Enviar">
29 </form>
30 <center>
31 <?php
32 #En la funcion If, "isset" define si nuestra variable esta definida y no es null
33 if(isset($_GET['edad'])) {
34     $edad = $_GET['edad'];
35     #Dependiendo la edad del usuario, se imprimira la respuesta junto a la imagen
36     if($edad >= 18) {
37         echo'<br>puedes votar <br>';
38         echo '';
39     } else {
40         echo "<br>No Puedes Votar <br>";
41         echo'';
42     }
43 }
44 >
45 </center>
```

The status bar at the bottom indicates the current line is 13, column 8, with 4 spaces. The encoding is UTF-8, and the line ending is CRLF. The file type is PHP.


Total a Pagar

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programacion




Total A Pagar

5000


Calcular





DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx





La sincronización está desactivada.
[Activar la sincronización...](#)


 Administrar tu Cuenta de Google


 Salir


Otros perfiles 


 cbtis75.edu.mx


 DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)

 JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)

 may-gn07

 xd

 Invitado

 Agregar


Total a Pagar

Diego Arriaga Morales
5 PV
Programacion




Total A Pagar

Calcular



La Cantidad es: \$ 5000
El Descuento es: \$ 1250
El Total es: \$ 3750










DIEGO ARRIAGA MORALES
diego20479@cbtis75.edu.mx



La sincronización está desactivada.
[Activar la sincronización...](#)

 Administrar tu Cuenta de Google
 Salir

Otros perfiles 

 cbtis75.edu.mx
 DALIA BERENICE (cbtis75.edu.mx)
 JUANA JAQUELINE (cbtis75.edu.mx)
 may-gn07
 xd
 Invitado
[+ Agregar](#)

Visual Studio Code interface showing the file explorer on the left, the editor window in the center, and the status bar at the bottom.

File Explorer (Left):

- EXPLORADOR
- EDITORES ABIERTOS
 - ejercicio5.php
- APLIWEB
 - apliweb5pm
 - css
 - estiloInterfaz.css
 - registro.css
 - style.css
 - stylee.css
 - styleindex.css
 - styleint.css
 - styles.css
 - styles2.css
 - styles3.css
 - styles4.css
 - styles5.css
 - tablas.css
 - html
 - img
 - js
 - php
 - cita.php
 - cliente.php
 - ejercicio1.php
 - ejercicio2.php
 - ejercicio3.php
 - ejercicio4.php
 - ejercicio5.php
 - funciones1.php
 - greeting.php
 - interfaz_productos.p...
 - interfaz.php
 - registro.php
 - saludar.php
 - tablas.php
- ESQUEMA
- LÍNEA DE TIEMPO

Editor Window (Center):

ejercicio5.php

```
6 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../../css/styles5.css">
7 <title>Ejercicio 5</title>
8 </head>
9 <body>
10 <!-- Diego Arriaga Morales
11     ACTIVIDAD 7
12 -->
13 <h1>Total a Pagar</h1>
14 <p>
15 <?php
16     #Mis datos
17     echo "Diego Arriaga Morales <br>";
18     echo "5 PV <br>";
19     echo "Programacion <br>";
20 >
21 </p>
22 <!--Form deja al usuario enviar información,
23     dependiendo del metodo que se le decida poner-->
24 <form action="" method="GET">
25     <label for="">Total A Pagar</label><br>
26     <input type="number" name="cantidad" id="cantidad"><br> <br>
27     <button type="submit" value="Calcular">Calcular</button>
28 </form>
29 <center>
30 <?php
31
32     #En la funcion If, "isset" define si nuestra variable esta definida y no es null
33     if(isset($_GET['cantidad'])) {
34         $cantidad = $_GET['cantidad'];
35         if($cantidad > 0) {
36             #define la cantidad con la cual se hara el descuento
37             $descuento = $cantidad*0.25;
38             $total = $cantidad - $descuento;
39
40             echo "La Cantidad es: $ $cantidad<br>";
41             echo "El Descuento es: $ $descuento<br>";
42             echo "El Total es: $ $total<br>";
43
44         } else {
45             #Si un numero menor a cero es introducido, se enviara este mensaje al usuario
46             echo "El numero introducido no es valido, debe ser mayor a 0";
47         }
48     }
49 </center>
50 </p>
51 </body>
52 </html>
```

Status Bar (Bottom):

Lín. 12, col. 8 Espacios: 4 UTF-8 CRLF PHP