



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ORIZABA



Tema: Cambios en SOAP con PHP

Materia: Programación Web

Profesora: Patricia Quitl González

Alumnos: Adolfo Meza Romero / Ana Beatriz Moreno Soto

Especialidad: Ing. Sistemas Computacionales

Grupo: 6g5E

Hora: 10:00 – 11:00

Fecha de entrega: 30/05/18

## MODIFICACIONES EN SOAP CON PHP

Las modificaciones que se le realizaron a este ejercicio fue el agregarle un formulario en el archivo cliente.php

```
<H1>Calculadora 2.0</H1>
<form action="cliente.php" method="get">
  1er Valor: <input type="text" name="a"><br><br>
  2do Valor: <input type="text" name="b"><br><br>
  Operaci&oacute;n (suma • resta • multiplica • divide):
  <input type="text" name="op"><br><br>
  <input type="submit" value="Calcular">
</form>
```

Es un formulario donde se pide ingresar el 1er valor, el 2do valor y la operación a realizar. Además, este formulario se dirige a si mismo al momento de presionar el botón de Calcular. Esto último con el fin de que ingrese a la segunda parte del código que corresponde a PHP.

```
<?php
if(isset($_GET["a"]) && !empty($_GET["a"]) && isset($_GET["b"]) && !empty($_GET["b"]) && isset($_GET["op"]) && !empty($_GET["op"])){
    require_once('lib/nusoap.php');
    $cliente = new nusoap_client('http://localhost/calculadora/servicio.php');
    $resultado = $cliente->call('calculadora',
        array( 'x' => $_GET["a"],
              'y' => $_GET["b"],
              'operacion' => $_GET["op"]));
    echo $resultado;
}
?>
```

Lo que se realizó en esta segunda parte fue ingresar en el arreglo los valores obtenidos del formulario con un GET y guardar el 1er valor en el arreglo con el identificador “x”, el 2do valor con el identificador “y” y la operación a realizar con el identificador “operación”

Además, se metió el código dentro de un if para que no hubiese un error al momento de sacar los valores del formulario con GET y guardarlos en un arreglo que será enviado a servicio.php que será enviado a calculadora.php.

Resultado:

## Calculadora 2.0

1er Valor:

2do Valor:

Operación (suma • resta • multiplica • divide):

## Calculadora 2.0

1er Valor:

2do Valor:

Operación (suma • resta • multiplica • divide):