Ejercicio 10

Utilizando sesiones, crea un programa que permita acreditarse a varios usuarios y acceder de forma exclusiva a google. Los usuarios y sus passwords los defines en la aplicación con una constante que será un array asociativo. Tienes que tener en cuenta que para incluir un array en una constante PHP tienes que utilizar la función **serialize()** para serializar el array (devuelve un string) y después tienes que utilizar la función **unserialize()** para recuperar el array en una variable array. Para más información, revisa los apuntes del tema anterior (pag. 44 y 45) sobre serialización.

constantes.php

```
define ('USUARIOS', serialize ( array( 'juan' => 'secretjuan', 'pepe' => 'secretpepe', 'maria' => 'secretmaria')));
```

controlador/usuario

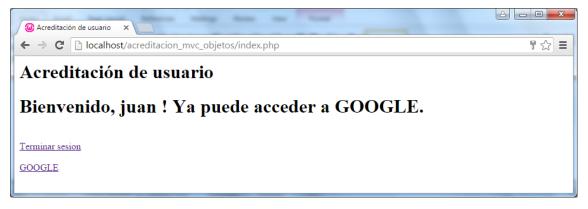
```
<?php
class Usuario
{
public function login() {
    $usuarios=unserialize(USUARIOS);
    .
    .
    .
    .
}</pre>
```

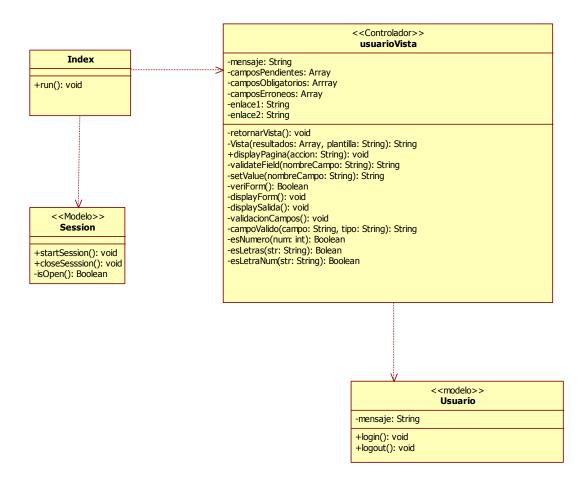
Un enlace (*Terminar sesión*) permitirá finalizar la sesión (simplemente elimina la variable de sesión que almacena el nombre del usuario).











Aquí tienes el index.php:

index.php

```
<?php
require_once 'VISTA/usuarioVista.php';
require_once 'controlador/session.php';
class Index
public function run()
$this->_session = new Session();
$this->_session->startSession();
$accion=";
if ( isset($_POST["login"])) {
        $accion="login";
        } elseif (isset($_GET["action"]) and $_GET["action"] == "logout") {
                 $accion="logout";
                 } elseif (isset( $_SESSION["username"])) {
                         $accion="salida";
usuarioVista::displayPagina($accion);
}
}
$index = new Index();
$index->run();
```