

**PHP. Folla 2.2. Introducción a PHP. Sentencias básicas: if, elseif, bucles e switch.**

**OLLO:** Emprega GET en todos os formularios. Lembra que as variables en PHP teñen un \$ antes.

Por exemplo, para un bucle for:

```
for($i=0; $i < 5; $i++)
```

1. Fai unha páxina que mostre un formulario de inicio de sesión (usuario e contraseña), e outra páxina php que recolla os datos da mesma, e diga se o acceso é permitido ou non (simplemente con unha mensaxe: Acceso Permitido ou Acceso Non Permitido). Haberá 4 posibles usuarios, inventados por ti, con un contrasinal diferente cada un. Emprega a función strcmp( ) para comparar as cadeas: devolve 0 se son iguais, un valor negativo se a primeira cadea vai antes alfabeticamente que a segunda, e un valor positivo se vai despois.

```
if (strcmp ($cadea1 , $caden2 ) == 0) { ... //Serán iguais }
```

2. Fai unha páxina cun formulario que pida nome, apelidos e idade:deberá quedar centrado e o ancho das label ser o mesmo. A páxina php que recolle os datos da mesma, fará un distinto saúdo, dependendo de se a persoa é menor de idade, xubilado (a partir de 65) ou está en idade de traballar. No saúdo deberán estar o nome e o apelido.
3. Fai unha páxina web que pida o día da semana que é hoxe (de 1 ao 7) , e despois emprega un **if's** e **elseif** (todo xunto). para mostrar se é luns, martes, mércores, etc.
4. Repite o exercicio anterior empregando **switch**
5. Fai un formulario cos seguintes campos: **Primeiro número**, **Segundo número** e **Operación** (unha desplegable co select con suma, resta e multiplicación). A páxina que recolle os valores do formulario deberá mostrar un ha liña cos dous números e o resultado da operación. Por exemplo, se se teclean 2, 5, e “suma”, sairá por pantalla:

A suma sería: 2 + 5 = 7

Debes comprobar que os valores son números. Emprega a función **is\_numeric()**, e se non son números mostra un erro, en vez do cálculo.

6. Fai un formulario cos seguintes campos: **Primeiro número**, **Segundo número**, **Terceiro número**. A páxina que recolle os valores deberá mostrar o valor do **maior** e do **menor**. Ademais de definir na páxina html os input do formulario como de tipo numérico, emprega na páxina de php a función **is\_numeric( )** de novo para comprobar que os valores son numéricos.
7. Fai unha páxina web con unha táboa na que se mostre a seguinte táboa, ata 100 rexistros. Cada rexistro impar terá un fondo distinto. Emprega clases para darlle formato con CSS:

Día	Saúdo
1	Bós días
2	Boas tardes
3	Bós días
4	Boas tardes