## PHP. Folla 2.3. Definindo Arrays. Percorrendo arrays. foreach.

- 1. Fai un formulario para introducir 5 números: numeros5.html. Fai agora unha páxina en php para recoller eses números e introducilos nun array empregando a notación de Javascript, ou C: vector[0]=..., vector[1]=..., etc. Mostra o array completo, e calcula a suma, o producto, o máximo e o mínimo empregando un bucle for para moverte polo array vector.
- 2. Deixa en branco o índice a partir do segundo número (os índices vanse asignando automaticamente) e comproba que as operacións funcionan ben igual . (empregando vector[] = ... )
- 3. Crea agora un array asociativo chamado **soldos** de 5 alumnos de DCWS. A clave deberá ser o nome, e o valor será o soldo que lle asignes. Mostra os valores nunha táboa de 2 columnas (Alumno, Soldo no encabezamento), e mostra a media dos valores ao final (un rexistro que sexa Media, valor da media).
- 4. Crea agora o mesmo array do exercicio anterior empregando o constructor *array*( ). Mostra ao final o máximo dos soldos e o mínimo.

<ol><li>foreach: Partindo dos seguintes de</li></ol>	5.	۲	5	5	Э.	toreacn:	Partindo	dos	seguintes	datos
--	----	---	---	---	----	----------	----------	-----	-----------	-------

Comunidade	Escolarización por 1000 habitantes
Andalucía	593,6
Aragón	600,3
Asturias	582,9
Baleares	489,7
Canarias	573,2
Cantabria	551,5
Castilla e León	645,3
Castilla la Mancha	555,8
Cataluña	568,3
Comunidade Valenciana	561,1
Extremadura	584,3
Galicia	600,1

Garda estes datos nun array asociativo(comunidade=>escolarizacion), e fai unha táboa con 3 columnas: Comunidade, escolarización por 1000 habitantes, %escolarización (que será sobre 100), que QUEDE como a anterior, empregando *foreach*. Ao final da táboa, noutra liña, mostra logo de calculalo "A porcentaxe media de escolarización é ......". Emprega CSS para os estilos da táboa, e ponlle un título á páxina: Porcentaxe de escolarización, que quede antes da táboa.

- Recolle os valores da páxina numeros5.html do primeiro exercicio, e móstraos empregando o bucle foreach. Calcula a suma e a media dentro do bucle, e mostra estes valores fóra do bucle.
- 7. Fai o mesmo que fixeches co exercicio 3, empregando agora foreach. Mostra os valores de alumno e de soldo tamén nunha táboa, mostrando ao final un rexistro que sexa Máximo, Valor de máximo.