U.D.3. Traballar con BD en PHP DWCS

## Folla 3.7. Sentencias preparadas e conexión coa clase PDO II

Traballaremos con unha base de datos **senderismo**, cun usuario "proba" e contrasinal "abc123.", que ten todos os privilexios. No código PHP debes empregar **a clase PDO** para todas as conexións coa base de datos.

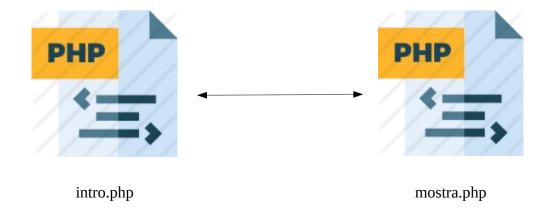
- 1.- Crea en MySQL esa base de datos senderismo, e un usuario *proba* con ese contrasinal, que teña todos os permisos sobre esa base de datos.
- 2.- Despois importa as táboas co ficheiro senderismo.sql.

OLLO: Emprega consultas preparadas PDO en todos os casos que as consultas reciban parámetros.

A base de datos consta da táboa **material**. Na táboa **material** tes os seguintes rexistros, sendo o último campo o que indica o nome da imaxe que do producto:

Nome	<u>Marca</u>	<u>Tipo</u>	Prezo	<u>lmaxe</u>
Quente	Altus	Calcetín	37	AltusQuente.jpg
TrevincaAltus	Altus	Pantalón	98	AltusTrevinca.jpg
Pointer	Boreal	Bota	124	BorealPointer.jpg
Cares	Chiruca	Bota	113	ChirucaCares.jpg
Ishinca	Izas	Pantalón	83	IzasIshinca.png
Expedition	Lorpen	Calcetín	33	LorpenExpedition.jpg
FaceFire	North Face	Chaqueta	354	NorthFaceFire.jpg
FaceResolve	North Face	Chaqueta	100	NorthFaceResolve.jpg
Everest	Trango	Pantalón	98	TrangoEverest.jpg
Rilton	Trango	Chaqueta	123	TrangoRilton.jpg
Ultra 3GTX	Salomon	Zapatilla	130	SalomonUltra3GTX.jpg
BoulderX	La sportiva	Zapatilla	114	SportivaBoulderX.png

Na carpeta de imaxes, están os ficheiros nomeados como está no campo "Imaxe" e co formato jpg.

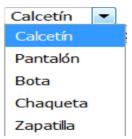


## intro.php:

Terá varios botóns:

U.D.3. Traballar con BD en PHP DWCS

- x Lista todos os produtos
- x Listar ordenados pola marca
- x Lista Ordenados polo prezo
- x Buscar por unha marca (engade tamén unha caixa de texto)
- x Buscar por calquera campo da base de datos (engade outra unha caixa de texto)
- x Lista polo tipo de produto. Teremos unha caixa de selección no que se mostrarán todos os tipos (as option poblaranse a partir dos valores da táboa):



- x Engadir produto
- x Editar produto
- x Eliminar produto

## mostra.php:

Completa o mostra.php:

Terá ao final de todo un botón Volver para regresar á páxina *intro.php*.

Os botóns de listar amosarán os produtos cun listado en grid (xa está definido o css na cabeceira). Cada produto mostrarase nun div como o seguinte:



Deberá amosarse como podes ver na imaxe listado.gif