U.D.3. Traballar con BD en PHP

DWCS

Folla 3.5. Sentencias preparadas e conexión coa clase PDO

1. Comproba que funciona o primeiro exemplo de conexión con PDO empregando os bloques de captura de excepcións *try...catch*, que se conecta se todo vai ben e que mostra o erro se houbo algún erro.

- 2. No exemplo seguinte de captura dun erro con **\$pdo-query()**, fai unha proba coa táboa cliente para mostrar "erro na consulta SQL" se en vez de SELECT escribes SELECTT.
- 3. Fai un código que che permita inserir 3 clientes novos empregando PDO, de 3 xeitos diferentes:
 - x cos marcadores anónimos
 - x cos marcadores coñecidos e con 3 variables \$codCliente, \$nome e \$apelido
 - x empregando un array asociativo
- 4. Elixe un dos métodos do exercicio anterior, para que introduza un cliente cos datos inseridos nun formulario desde unha paxina *introcliente.html*. Comproba que funciona inserindo valores para 4 clientes.
- 5. Comproba que funciona o exemplo de sentencias preparadas para o SELECT, e mostra todos os valores que tes na táboa cliente, empregando conexión PDO, os bloques try..catch e as consultas preparadas, desde un formulario que teña 2 caixas de texto e un botón de envío, para:
 - buscar por apelido
 - buscar por nome

* PARA os máis rápidos:

Empregaremos agora a táboa de temas do folla 3.3, coas imaxes:

<u>Titulo</u>	<u>Autor</u>	<mark>Ano</mark>	Duracion	<u>lmaxe</u>
Like a rolling stone	Bob Dylan	<mark>1965</mark>	<mark>369</mark>	Like a rolling stone
Born to run	Bruce Springsteen	<mark>1975</mark>	<mark>270</mark>	Born to run
Hotel California	Eagles	<mark>1976</mark>	<mark>390</mark>	Hotel California
<mark>Imagine</mark>	<mark>John Lennon</mark>	<mark>1971</mark>	<mark>183</mark>	Imagine
Stairway to heaven	Led Zeppelin	<mark>1970</mark>	<mark>482</mark>	Stairway to heaven
Confortable numb	Pink Floyd	<mark>1979</mark>	<mark>413</mark>	Confortable numb
Good Vibrations	The Beach Boys	<mark>1966</mark>	<mark>215</mark>	Good Vibrations
<mark>Hey Jude</mark>	The Beatles	<mark>1968</mark>	<mark>431</mark>	<mark>Hey Jude</mark>
<mark>A Hard Day's Night</mark>	The Beatles	<mark>1964</mark>	<mark>214</mark>	Hard Day
Light My Fire	The Doors	<mark>1967</mark>	<mark>428</mark>	Light My Fire
It's Only Rock'n Roll	The Rolling Stones	<mark>1974</mark>	<mark>307</mark>	Rockn Roll
Satisfaction Satis	The Rolling Stones	<mark>1965</mark>	<mark>225</mark>	Satisfaction Satis

Crea agora un ficheiro *musica3.6.php*, na que podas mostrar os temas como na anterior, pero agora cambiando o teu código a PDO