**PRACTICA 1**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | **Paula González Ferrero** |
| BBDD | **MySQL** |

|  |
| --- |
| SESION 2. EJERCICIO **9** |
| **ENUNCIADO**  Pasado ya el tiempo, una vez que Nilo está totalmente recuperado, los veterinarios deciden  reducirle la ingesta de comida en un 20%. Elabora la sentencia SQL para actualizar el dato. |
| **SOLUCION**  **use** 008test;  **UPDATE** ParaiZooHuesped  **SET** peso\_kg\_comida = peso\_kg\_comida-(peso\_kg\_comida\*0.2)  **WHERE** **UPPER**(nombre)='NILO'; |

|  |
| --- |
| SESION 2. EJERCICIO **16** |
| **ENUNCIADO**  Después de un tiempo, los veterinarios deciden actualizar los pesos de todos los animales.  Los vuelven a pesar y observan que todos los Carnivoros han aumentado su peso un 20%  mientras que los Herbivoros, aumentaron un 15%. Elabora la sentencia SQL para actualizar el peso de los animales. |
| **SOLUCION**  **use** 008test;  **UPDATE** ParaiZooHuesped  **SET** peso\_kg\_llegada = peso\_kg\_llegada +(peso\_kg\_llegada \*0.2)  **WHERE** **UPPER**(especie)='CARNÍVORA';  **UPDATE** ParaiZooHuesped  **SET** peso\_kg\_llegada = peso\_kg\_llegada +(peso\_kg\_llegada \*0.15)  **WHERE** **UPPER**(especie)='HERBÍBORO'; |

|  |
| --- |
| SESION 3 y 4. EJERCICIO **9** |
| **ENUNCIADO**  Repositorio a utilizar: moviebig. Se quiere saber si la longitud del Tagline tiene algún tipo de  impacto en la popularidad de la película. Mostrar el nombre, la longitud del Tagline, la  popularidad y el propio TagLine de aquellas películas cuyo TagLine tenga más de 100 caracteres. |
| **SOLUCION**  **use** 008moviebig;  **SELECT** title,  **LENGTH**(tagline) **as** longitud\_tagline,  popularity,  tagline  **FROM** moviebig m  **WHERE** **LENGTH**(tagline)>100; |

|  |
| --- |
| SESION 3 y 4. EJERCICIO **10** |
| **ENUNCIADO**  Repositorio a utilizar: moviebig. Se quiere saber si las películas con menos duración llegan a  tener mejores votaciones. Mostrar el nombre, la fecha de lanzamiento, la duración y el  promedio de votación de las películas que duren una hora o menos. (La tabla muestra 0 en el  campo Runtime para ciertas películas de las que no se registró la duración. Excluir de la  consulta estas películas). |
| **SOLUCION**  **use** 008moviebig;  **SELECT** title,  release\_date,  runtime,  vote\_average  **FROM** moviebig m  **WHERE** runtime **NOT** **LIKE** 0 **AND** runtime<=60; |

|  |
| --- |
| SESION 5. EJERCICIO **8** |
| **ENUNCIADO**  Repositorio a utilizar: earthquakes. Se necesita saber los sismos ocurridos en Japon en zonas  distintas de "Miyako" y "Naze". Mostrar el id, la fecha, la ubicación aproximada, la ubicación  completa, la magnitud y la significancia de los sismos cuya ubicación aproximada sea "Japan"  pero no incluyan ni "Miyako" ni "Naze" en la ubicación completa. |
| **SOLUCION**  **use** 008earthquakes;  **SELECT** id,  timefull,  locationname,  locationfull,  impactmagnitude,  impactsignificance  **FROM** earthquake e  **WHERE** **UPPER**(locationname) = 'JAPAN'  **AND** **UPPER**(locationfull) **NOT** **LIKE** '%MIYAKO%'  **AND** **UPPER**(locationfull) **NOT** **LIKE** '%NAZE%'; |

|  |
| --- |
| SESION 5. EJERCICIO **9** |
| **ENUNCIADO**  Repositorio a utilizar: earthquakes. Se necesita ordenar los sismos por su distancia al círculo polar ártico para saber si la latitud impacta en la significancia y magnitud. Mostrar el id, la fecha, la latitud, la magnitud, la significancia, la ubicación aproximada, la ubicación completa de los sismos ordenados mostrando primero los más cercanos al círculo polar ártico. |
| **SOLUCION**  **use** 008earthquakes;  **SELECT**  id,  timefull,  locationlatitude,  impactmagnitude,  impactsignificance,  locationname,  locationfull  **FROM** earthquake e  **ORDER** **BY** locationlatitude **DESC** |