**Actividades y/o Tareas del tema 7**

|  |  |
| --- | --- |
| Clave de actividad | <<Indicar la clave de la actividad>> |
| Nombre de la actividad | Despliegue de información  |
| Descripción de la actividad: | En esta actividad realizarás una base de datos y presentarás la información de la misma a través de las técnicas aprendidas en el curso.  |
| Objetivo de la actividad | Desplegar información a través de las técnicas vistas.  |
| Técnica didáctica: casos, solución de problemas, ejercicio, etc. | Ejercicio práctico |
| Palabras clave:  | Tablas, búsquedas, bases de datos |
| Duración | 2 horas |
| Requerimientos para la actividad | <<Indicar los requerimientos de la actividad>> |
| Desarrollo de la actividad | De acuerdo al contenido de esta tabla:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| id | user\_name | gender | favorite\_color | favorite\_food |

1. Crea una base de datos que incluya una tabla con esta información.
2. Agrega contenido a la tabla, por lo menos 10 registros, y despliega la información utilizando las técnicas que has aprendido.
3. ¡Da un paso adelante! Crea ligas/botones que ordenen la información por usuario, género y por id.
 |
| Criterios de evaluación de la actividad (de 3 a 5 criterios):Defina cómo se va a evaluar la actividad (el conocimiento y la aplicación de la información) a través de mínimo 3 y máximo 5 enunciados. A cada uno de los enunciados ponerle un valor en porcentaje sobre el 100 %, en la suma de todos deberá de dar un 100. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio** | **Puntaje** |
| 1. Creación de la base de datos con base en la tabla.
 | 20 |
| 1. Despliegue de información a través de técnicas vistas en el tema.
 | 40 |
| 3. Creación de botones que ordenen la información por usuario, género y por id.  | 40 |

 |
| Entregable(s): | Archivo con el despliegue de información.  |
| Año de creación: | 2015 |