PLANTILLA DE ESPECIFICACIÓN FUNCIONAL

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del integrante** | Juan Luis Batres Juarez | **Fecha** | 27 / 11 / 2018 |
| **Nombre de proyecto** | TweettMonitor | **Lenguaje** | PHP |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
| **Nombre de la clase** | | FrmItinerario | |
| **Clase padre** | |  | |
|  | | | |
| **Atributos** | | | |
|  | **Declaración** | | **Descripción** |
|  | $Mysql | | Variable que establece la conexión con la BD MySQL |
|  | $Consulta | | Variable que tendrá el SQL para hacer el registro |
|  |  | |  |
|  | $Row | | Variable que tendrá los datos de la fila de la tabla tareas |
|  | $Usuarios | | Variable que se utiliza para traer los atributos del usuario |
|  | $Resultado | | Variable que almacena los datos obtenidos de las consultas SQL |
|  | $Id\_tarea | | Variable que tendrá el Id de la tarea |
|  | $Query | | Variable que tendrá la instrucción SQL. |
|  | $Result | | Variable que almacena los datos obtenidos de las consultas realizadas por el $Query |
|  | $Usuario | | Variable que guardara el nombre de usuario de twitter |
|  | $Hashtag | | Variable que se guardar el hashtag de usuario |
|  | $Dia\_Inicio | | Variable que almacena el día de inico de la semana |
|  | $Dia\_Fin | | Variable que almacena el día de fin de la semana |
|  | $Hora\_Inicio | | Variable que almacenara la hora de inicio del día |
|  | $Hora\_Fin | | Variable que almacenara la hora de fin del día |
|  |  | |  |
|  | | | |
| **Ítems** | | | |
|  | **Declaración** | | **Descripción** |
|  | function ObtenerComentario($Fecha, $Dia\_Inicio, $Dia\_Fin, $Hora\_Inicio, $Hora\_Fin) | | Método que se utiliza para obtener el estado del comportamiento. |
|  |  | |  |
|  |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
| **Nombre de la clase** | | FrmTweets | |
| **Clase padre** | |  | |
|  | | | |
| **Atributos** | | | |
|  | **Declaración** | | **Descripción** |
|  | $Mysql | | Variable que establece la conexión con la BD MySQL |
|  | $Consulta | | Variable que tendrá el SQL para hacer el registro |
|  |  | |  |
|  | $Row | | Variable que tendrá los datos de la fila de la tabla tareas |
|  | $Usuarios | | Variable que se utiliza para traer los atributos del usuario |
|  | $Resultado | | Variable que almacena los datos obtenidos de las consultas SQL |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  | | | |
| **Ítems** | | | |
|  | **Declaración** | | **Descripción** |
|  | function Tweets | | Método que contendrá la consulta de los tweets. |
|  |  | |  |
|  |  | |  |