* **Interacción en el Caso de Uso CUO1**



**Figura 1:Diagrama de interacción para el Caso de Uso CU01**

En el diagrama de la Figura 1 se muestra el flujo necesario para poder llevar a cabo el caso de uso:crear un usuario nuevo en la página web.Para ello en primer lugar el usuario deberá entrar a la página web y elegir la opción de registrarse puesto que no tiene un usuario creado una vez la elija le redirecciona a un formulario donde tendrá que poner sus datos y enviarlo.Finalmente estos datos se guardaran el base de datos y tendrá acceso a todas las funciones de Jamboree.

* **Interacción en el Caso de Uso CUO2**



**Figura 2:Diagrama de interacción para el Caso de Uso CU02**

En el diagrama de la Figura 2 se muestra el flujo necesario para poder llevar a cabo el caso de uso:crear una cancion nueva en la página web.Para ello en primer lugar el usuario deberá entrar a la página web e iniciar sesion para ir al apartado de main.php y elegir la opcion del estudio.Una vez se encuentre este en el estudio podra crear su loop y guardar la cancion eligiendo un nombre para ella y asi poder almacenarse en la BBDD de Jamboree.

* **Interacción en el Caso de Uso CUO3**



**Figura 3:Diagrama de interacción para el Caso de Uso CU03**

En el diagrama de la Figura 3 se muestra el flujo necesario para poder llevar a cabo el caso de uso:compartir una cancion en el foro.Para ello en primer lugar el usuario deberá entrar a la página web e iniciar sesion para ir al apartado de main.php y elegir la opcion de audioteca.Una vez se encuentre este en la audioteca podra hacer que la cancion deje de ser privada y compartirla con el resto de usuarios del foro en caso contrario esta solo le aparecera a el.

* **Interacción en el Caso de Uso CUO4**



**Figura 4:Diagrama de interacción para el Caso de Uso CU04**

En el diagrama de la Figura 4 se muestra el flujo necesario para poder llevar a cabo el caso de uso:personalizar canciones de usarios desde foro.Para ello en primer lugar el usuario deberá entrar a la página web e iniciar sesion para ir al apartado de main.php y elegir la opcion de foro.Una vez se encuentre este en el foro podra navegar y escuchar diversos y loop y poder replicarlos en su estudio para hacer un nuevo sonido y almacenarlo.