CasosDeUso.usecase_diagram Este caso de uso se inicia a petición del usuario y permite dar de alta a un artista. Para ello, se solicitará al usuario que especifique el tipo de artista. Seleccionado el tipo de artista se procede a tomar los siguientes datos por teclado: nombre, edad y localidad de origen, a continuación dependiendo del tipo de artista seleccionado se solicitara por teclado lo siguiente: Artista musico: nombre del instrumento. Artista malabarista: numero de objetos y nombre del objeto. Artista poeta: titulo del poema. Registro de Artistas Artista cantante: titulo de la canción. Si el usuario introduce un dato erróneo se le solicitará que lo vuelva a intentar de nuevo. Si intenta volver a introducir el dato se repite el caso de uso. Como datos erróneos consideramos artistas con el mismo nombre, la edad siempre que sea inferior a 18 años e introducir cadenas vacías. Introducidos los datos correctamente, se pregunta al usuario si desea salir: en caso negativo se repite el caso de uso, en caso afirmativo finalizará el caso de uso. Este caso de uso se inicia a petición del usuario y permite iniciar el concurso de los artistas dados de alta. Una vez finalizada la actuación del artista se solicitará por teclado una puntuación del 1 al 12 para el artista. Si el usuario introduce un dato erróneo, se le solicitará que lo vuelva a intentar de nuevo. Si intenta volver a introducir el dato, se repite el caso de uso. Concurso Como datos erróneos consideramos puntuaciones inferiores a 1 o superiores al 12 e introducir cadenas vacías. Introducidos los datos correctamente, se pregunta al usuario si desea salir: en caso negativo se repite el caso de uso, en caso afirmativo finalizará el caso de uso. Este caso de uso se inicia a petición del usuario y permite seleccionar uno de los tres estados del concurso. Lanzado: Permite concursar y visualizar la clasificacion actual, no permite registar artistas, visualizar la clasificación final ni finalizar concurso . Lanzar-Parar-Finalizar Concurso Parar: Permite añadir nuevos artistas y visualizar la clasificacion actual, no permite concursar, visualizar la clasificacion final ni finalizar concurso. Usuario Finalizar: Permite visualizar la clasificacion final e iniciar nuevo concurso, no permite registrar artistas ni visualizar la clasificacion actual. Seleccionando el estado, se pregunta al usuario si desea salir: en caso negativo se repite el caso de uso, en caso afirmativo finalizará el caso de uso. Este caso de uso se inicia a petición del usuario y permite visualizar en orden descendente la puntuación de los artistas mientras el concurso se encuentre en estado "Lanzado" o "Parado". Clasificación actual Visualizada la puntuación, se pregunta al usuario si desea salir: en caso negativo se repite el caso de uso, en caso afirmativo finalizará el caso de uso. Este caso de uso se inicia a petición del usuario y permite visualizar en orden descendente la puntuación de los artistas mientras el concurso se encuentre en estado "Finalizado". Clasificación final Visualizada la puntuación, se pregunta al usuario si desea salir: en caso negativo se repite el caso de uso, en caso afirmativo finalizará el caso de uso. Este caso de uso se inicia a petición del usuario y permite iniciar un nuevo concurso borrando todos los artistas y puntuaciones registradas en el Iniciar nuevo concurso anterior concurso. El nuevo concurso se iniciará en estado "Parado" Tras ejecutar esta opción, se pregunta al usuario si desea salir: en caso negativo se repite el caso de uso, en caso afirmativo finalizará el caso de uso.

1.1 / 1 2022.03.09 12:42:52