



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

**Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá**  
**Facultad de Ingeniería**  
**Departamento de Sistemas e Industrial**

## CU 2: Calificar Canciones

### Actores

- Usuario del Sistema
- Sistema

### Requisito

RF 6: Como usuario, quiero calificar las canciones, para plasmar el ambiente que se vivió mientras estas estaban sonando

### Descripción

El usuario puede realizar una calificación de la canción que está sonando con una clase de calificación por estrellas básicamente de 1 a 5, esta calificación la puede realizar la persona encargada de la música.

### Precondiciones

- El usuario ya debe haber iniciado sesión con su cuenta de Spotify compatible con la API de Spotify
- El usuario tiene que estar en la opción de las listas de reproducción o las canciones, visualizando la lista de reproducción principal.

### Flujo Normal

1. El sistema proporciona en el objeto representativo de la canción cinco estrellas sin relleno.
2. El usuario interactúa con las estrellas haciendo click sobre la calificación deseada.
3. El sistema obtiene el id de la canción y la calificación.
4. El sistema guarda la calificación asociada a la canción en la base de datos.
  - a. Si no es posible realizar este paso, el sistema muestra un mensaje informando sobre el error.
  - b. El sistema limpia los campos y restablece el valor de la calificación.  
→ Vuelve al punto 1
5. El usuario puede calificar nuevamente la canción o calificar otra canción.

### Postcondiciones

Se ha calificado la canción y esta calificación se habrá guardado en la base de datos.