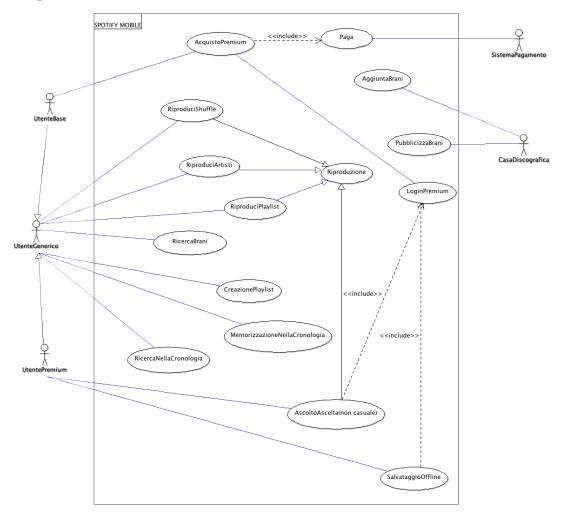
## **Use Case Diagram and Class Diagram Spotify**

Creare il Diagramma dei Casi d'Uso e il Diagramma delle classi dell'applicazione per smartphone di Spotify mediante l'uso di ArgoUML.

Successivamente stilare la descrizione di almeno uno dei casi d'uso più rilevanti trovati.

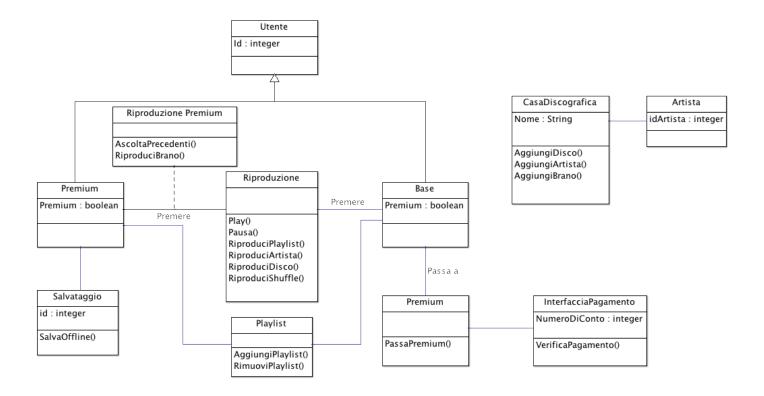
## Diagramma dei Casi D' Uso



## Descrizione Caso D' Uso

- Nome: Salvataggio offline
- ID: **01**
- Descrizione: Il Salvataggio offline permette all'utente con un account premium di salvare i brani offline per ascoltarli successivamente senza uso di connessione internet.
- Attori coinvolti: Utente Premium
- Pre-condizioni: L' Utente che vuole salvare i brani offline, dev'essere in possesso di un account premium e quindi deve aver pagato un abbonamento.
- Sequenza primaria degli eventi: **Una volta selezionata una playlist,** cliccare sulla voce "Disponibile offline".
- Post-condizioni: Ora sarà visibile una freccia verde accanto al titolo della playlist per segnalare la disponibilità dei brani in modalità offline.
  - Per ascoltare la playlist offline, basterà recarsi in "Impostazioni > Riproduzione" e attivarla.
- Sequenza alternativa degli eventi: Se non si è attivato il salvataggio offline, selezionata la playlist, sarà possibile ascoltarla online o tornare alla schermata precedente.

## Diagramma delle Classi



Elaborato creato da: Stefano Carta Luigi Zucca