**HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG**

**CƠ SỞ TẠI TP. HỒ CHÍ MINH**

**Khoa CNTT 2**

**🙠🕮🙢**

A picture containing logo

Description automatically generated

**BÁO CÁO**

**ĐỒ ÁN MÔN HỌC**

**Đề tài:**

**ỨNG DỤNG QUẢN LÍ**

**CHI TIÊU CÁ NHÂN**

**Môn học** : Phát triển phần mềm hướng dịch vụ

**Giảng viên** : ThS. Huỳnh Trung Trụ

**Nhóm** : 16

**Danh sách**

1. Dương chấn Ninh N19DCCN117
2. Nguyễn Văn Hiếu N19DCCN058
3. Đặng Quang Huy N19DCCN073
4. Phùng Tín Phong N19DCCN139

*TP. Hồ Chí Minh, tháng 06 năm 2022*

# LỜI CẢM ƠN

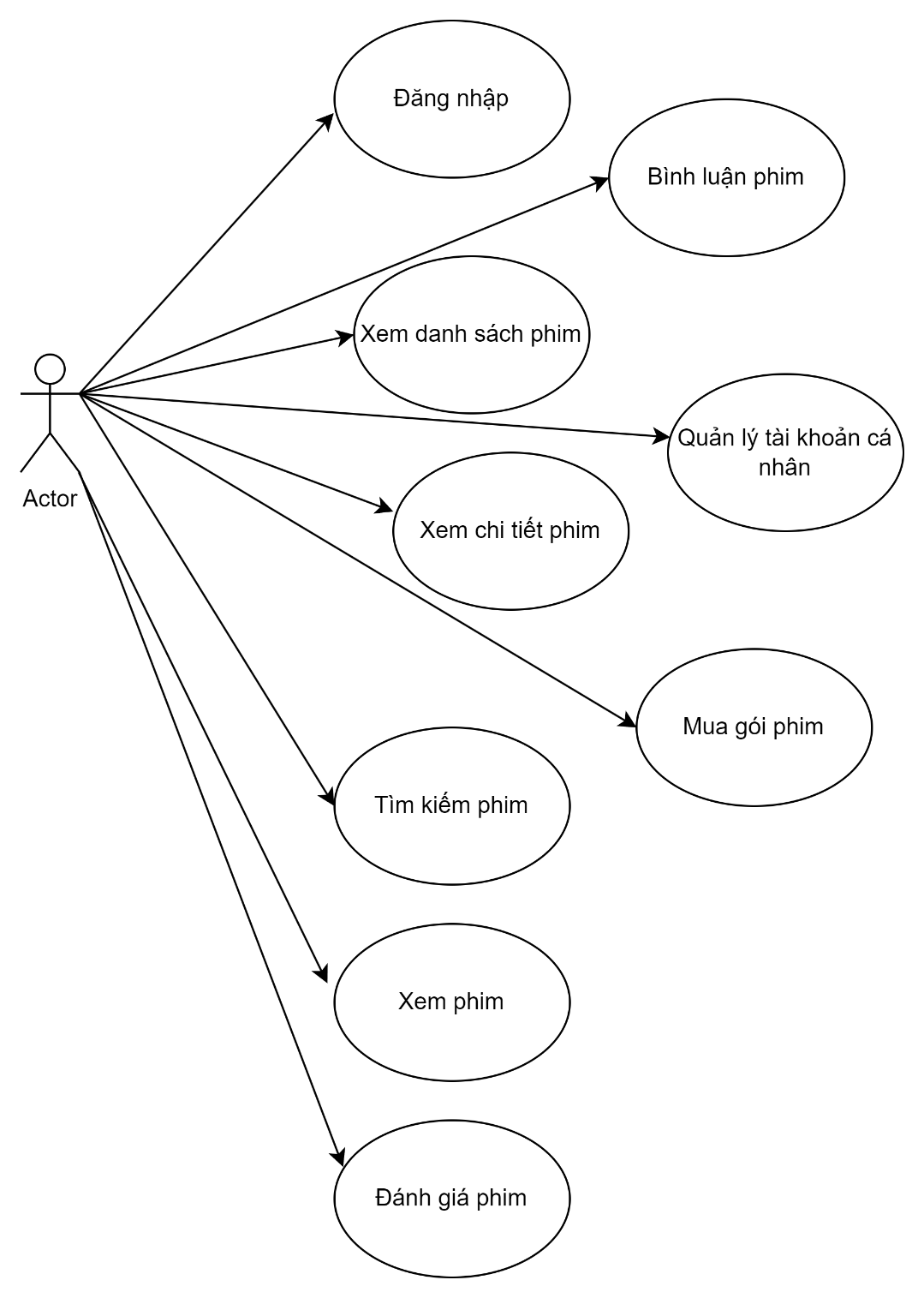
Chúng em xin gửi lời cảm ơn sâu sắc đến thầy Huỳnh Trung Trụ - giảng viên của môn học Phát triển phần mềm hướng dịch vụ. Thầy đã luôn sẵn sàng lắng nghe và giải đáp các thắc mắc của chúng em trong suốt quá trình học tập. Thầy cũng đã cung cấp cho chúng em những tài liệu, tài nguyên hữu ích để giúp chúng em nắm vững kiến thức của môn học. Chúng em cảm thấy may mắn khi có thầy là người hướng dẫn và giám sát trong quá trình thực hiện báo cáo môn học này. Một lần nữa, chúng em xin chân thành cảm ơn thầy Huỳnh Trung Trụ.

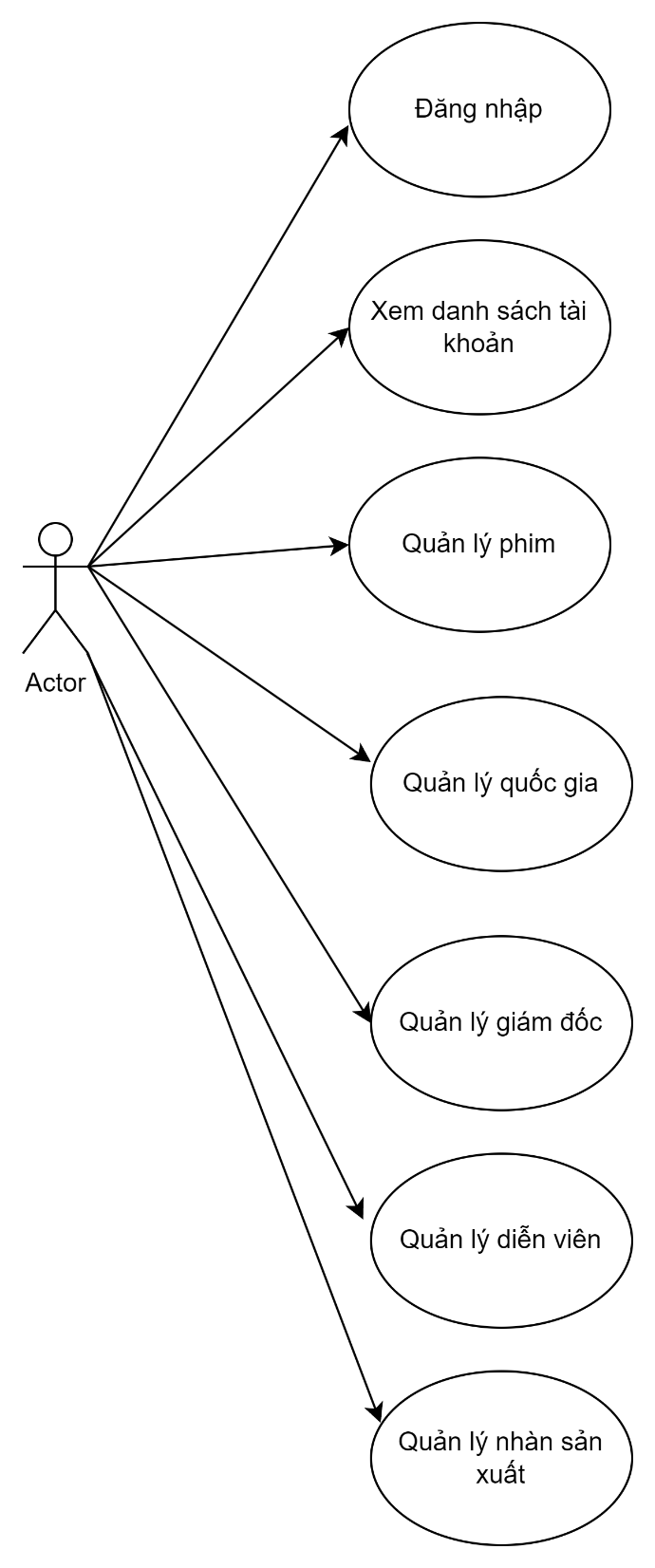
**NHÓM  16**

**Chương 1: Mô tả hệ thống**

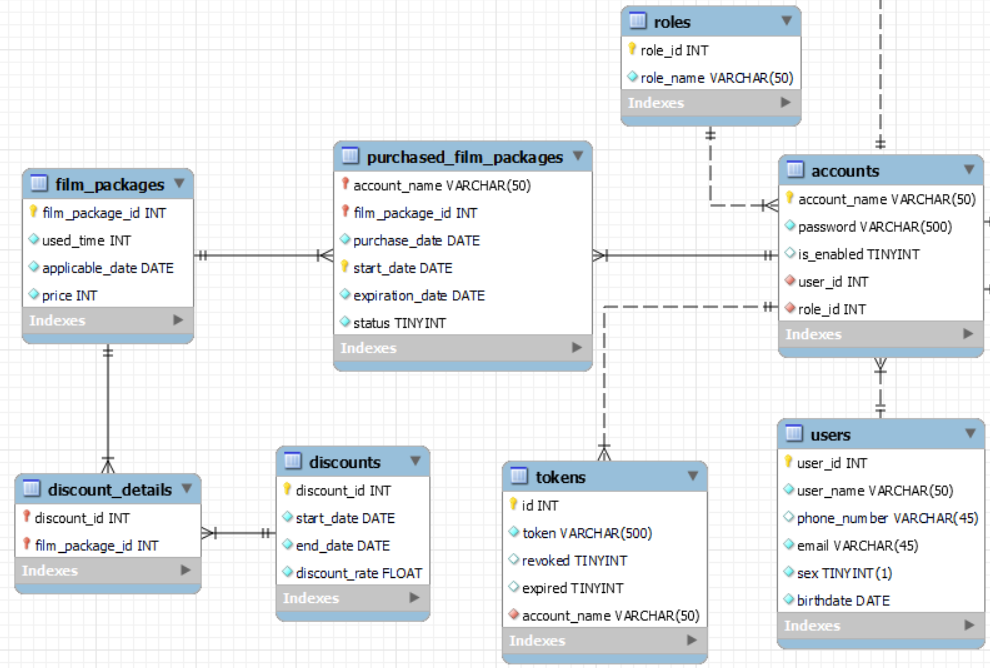
1. Sơ đồ usecase

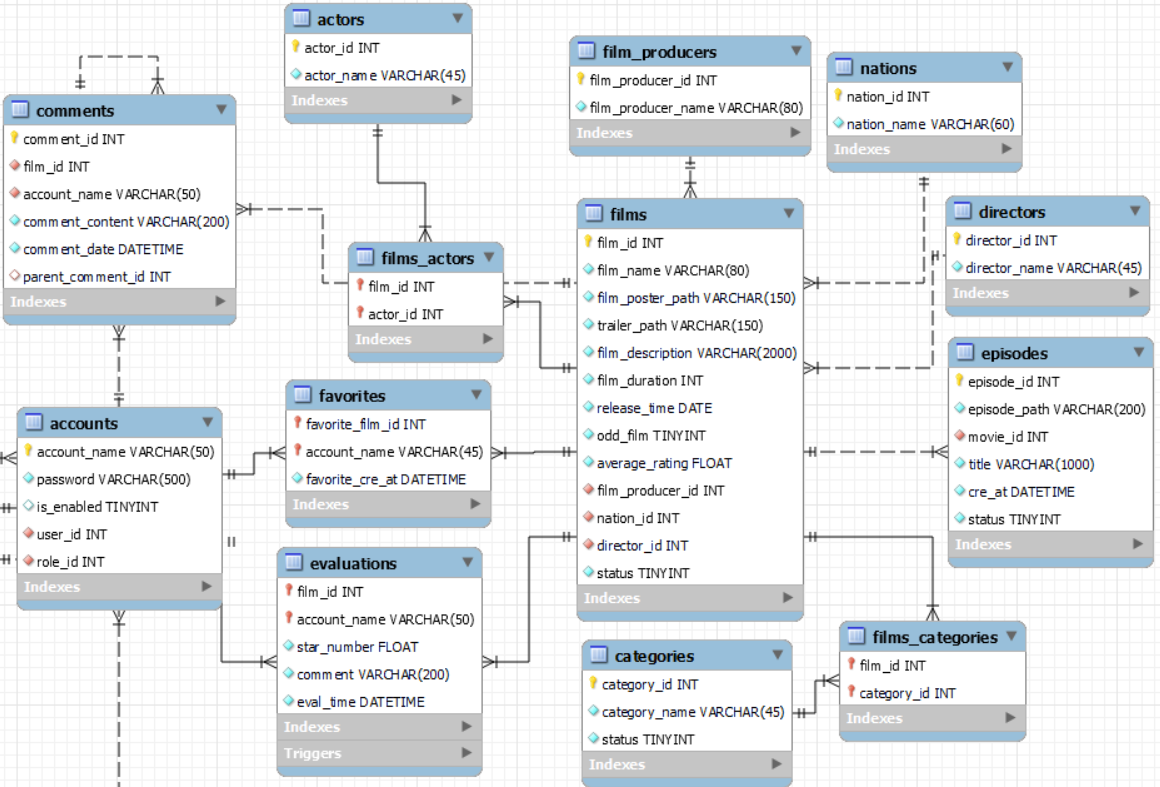
<https://drive.google.com/file/d/14WAKJ2qH5Kn3E163JKt0jiB4W6eHYtYg/view?usp=sharing>





1. Sơ đồ Diagram
   1. Sơ đồ





* 1. Đặc tả

1. Kiến trúc REST API