

## Ejercicio 5

### Modelo Vista Controlador

El Club denominado "Cinéfilos Argentinos", necesita una aplicación para sus socios en la que puedan verse las películas actuales. Los datos de las películas provienen de la api: <https://www.themoviedb.org/settings/api>. De esta api se obtienen entre otros, los siguientes datos: título, resumen (overview), lenguaje original, fecha de lanzamiento, géneros.

Los géneros obtenidos de la misma api son los siguientes (archivo json):

```
{
  "genres": [
    { "id": 28, "name": "Action" },
    { "id": 12, "name": "Adventure" },
    { "id": 16, "name": "Animation" },
    { "id": 35, "name": "Comedy" },
    { "id": 10751, "name": "Family" },
    { "id": 14, "name": "Fantasy" },
    { "id": 36, "name": "History" },
    { "id": 27, "name": "Horror" },
    { "id": 18, "name": "Drama" },
    { "id": 10765, "name": "Sci-Fi" },
    { "id": 10768, "name": "TV-14" },
    { "id": 10750, "name": "War" },
    { "id": 10762, "name": "Western" }
  ]
}
```

La aplicación deberá tomar de la api las películas haciendo uso del siguiente link: <https://api.themoviedb.org/3/discover/movie?>

**api\_key=**aquí va el valor de la clave obtenida al registrarse.

La aplicación deberá mostrar en un listbox los títulos de las películas, el usuario haciendo doble click sobre el título, deberá mostrar los datos indicados anteriormente.

**Nota:** Para obtener la API Key ingresar a <https://www.themoviedb.org/login> y luego validar el mail con el que se registró.

Posteriormente deberá obtener la `api_key`, dando datos como el nombre de la aplicación, una pequeña descripción, una url validad (por ejemplo la url de un sitio conocido), deberán elegir api key de desarrollador y con fines educativos.