```
1
      * DML di popolamento di tutte le tabelle del database
 3
 4
     -- Contenuto (trama, paese, genere, distribuzione, anno, titolo, voto medio, durata)
     insert into Contenuto values ('Trama di Bad Boys for Life', 'USA', 'Azione', 'Sony
     Pictures Italia / Warner Bros. Pictures Italia, 2020, 'Bad Boys for Life, 0, 123); insert into Contenuto values ('Trama di Sonic - Il Film, 'Giappone, USA, Canada,
     'Azione, Animazione, Avventura', 'Paramount Pictures', 2020, 'Sonic - Il Film', 0,
     100);
     insert into Contenuto values ('Trama di Jojo Rabbit', 'Germania, USA', 'Commedia,
Drammatico', 'Walt Disney Italia / 20th Century Fox', 2020, 'Jojo Rabbit', 0, 108);
     insert into Contenuto values ('Trama di Doolittle', 'USA', 'Commedia', 'Universal
     Pictures', 2020, 'Doolittle', 0, 106);
     insert into Contenuto values ('Trama film di Beautiful Woman', 'USA', 'Commedia',
10
     'Universal Pictures', 2020, 'Beautiful Woman', 0, 112);
     insert into Contenuto values ('Trama di c era una volta', 'USA', 'Commedia',
11
     'Universal Pictures', 2020, E'C\'era una volta ad Hollywood', 0, 136);
     insert into Contenuto values ('Trama Black Mirror', 'USA', 'Drammatico', 'Netflix',
12
     2013, 'Black Mirror', 0, null);
13
     insert into Contenuto values ('Trama Modern Family', 'USA', 'Commedia', 'FOX', 2009,
     'Modern Family', 0, null);
14
     -- Episodio (durata, titolo, stagione, serie, anno_serie)
15
     insert into Episodio values (62, '15 milioni di celebrità', 'Stagione 1', 'Black
16
     Mirror', 2013);
     insert into Episodio values (49, 'Ricordi pericolosi', 'Stagione 1', 'Black Mirror',
17
18
     insert into Episodio values (52, 'Zitto e balla', 'Stagione 3', 'Black Mirror', 2013);
     insert into Episodio values (22, 'Il lancio della zucca', 'Stagione 9', 'Modern
19
     Family', 2009);
20
21
     -- Utente (data inizio, nome utente, indirizzo mail, password)
22
     insert into Utente values ('2020-05-24', 'Polino08', 'paolo.lino@outlook.it',
     'LinoPaolo08');
     insert into Utente values ('2019-01-12', 'MarcoMonte', 'marco.ricco@gmail.it',
23
     'Cashinback');
     insert into Utente values ('2020-10-03', 'Cunico96', 'riccardo.cunico@gmail.it',
2.4
     'conoMini');
25
     insert into Utente values ('2018-12-12', 'Ciaone', 'patriza.cai@outlook.it',
     'Pattyna');
     insert into Utente values ('2010-05-28', 'Redazione ComingSoon',
26
     'redazione@comingsoon.it', 'cs101a0m1n');
28
     -- Notizia (corpo, foto, titolo, autore, data pubblicazione)
29
     insert into Notizia values ('corpo della Notizia 1', null, 'Jennifer ancora piu
     bella nel nuovo film', 'marco.ricco@gmail.it', '2020-05-16');
30
     insert into Notizia values ('corpo della Notizia Parasite', null, 'Leo miglior
     attore del mondo', 'riccardo.cunico@gmail.it', '2019-12-20');
31
     insert into Notizia values ('corpo della Notizia Nolan', null, 'Nolan miglior
     regista del 2017', 'redazione@comingsoon.it', '2018-01-05');
     insert into Notizia values ('corpo notizia su tarantino', null, 'Ad ogni film riesce
32
     a superarsi', 'paolo.lino@outlook.it', '2020-02-26');
33
34
     -- Star (foto, altezza, luogo_nascita, data_nascita, nome_cognome, biografia)
     insert into Star values ( null, 1.60, 'Italia', '1992-08-15', 'Alberto Sordi',
35
     'Biografia di Alberto');
     insert into Star values ( null, 1.70, 'USA', '1974-11-11', 'Leonardo Di Caprio',
36
     'Biografia di Leonardo');
37
     insert into Star values ( null, 1.59, 'USA', '1963-03-27', 'Quentin Tarantino', 'Bio
     insert into Star values ( null, 1.55, 'USA', '1975-06-04', 'Angelina Jolie', 'Bio di
38
     Angelina');
     insert into Star values ( null, 1.62, 'USA', '1969-02-11', 'Jennifer Aniston', 'Bio
39
     di Jennifer');
     insert into Star values ( null, 1.80, 'USA', '1975-06-21', 'Jason Winer', 'Bio di
40
     Jason');
     insert into Star values ( null, 1.80, 'USA', '1971-01-17', 'Otto Bathurst', 'Bio di
41
     Otto');
43
     -- Cinema (numero_telefono, città, nome, indirizzo)
     insert into Cinema values ( '3369567645', 'Torino', 'The Space', 'via del cinema');
insert into Cinema values ( '3346872535', 'Milano', 'The Space', 'piazza statuto');
44
```

```
insert into Cinema values ( '3325864777', 'Roma', 'Spaziale', 'rione dei monti');
 46
 47
      insert into Cinema values ( '3369567123', 'Torino', 'The Space', 'via del parco');
 48
 49
      -- Proiezione (indirizzo cinema, città cinema, sala, data proiezione,
      ora proiezione, costo biglietto)
      insert into Proiezione values ('rione dei monti', 'Roma', 3, '2020-01-10',
 50
      '19:30:00', 10.50);
      insert into Proiezione values ('piazza statuto', 'Milano', 5, '2020-05-10',
 51
      '21:30:00', 8.50);
      insert into Proiezione values ('via del parco', 'Torino', 3, '2020-01-10',
      '19:30:00', 10.50);
 53
      -- Piattaforma (sito web, nome)
 54
      insert into Piattaforma values ('www.netflix.it', 'Netflix');
 55
      insert into Piattaforma values ('www.amazonprimevideo.com', 'Prime video');
 56
 57
      insert into Piattaforma values ('www.infinity.it', 'Infinity');
 58
      insert into Piattaforma values ('null', 'Italia 1');
 59
      insert into Piattaforma values ('null', 'FOX');
 60
 61
      -- Votazione (contenuto, anno contenuto, timestamp voto, voto)
      insert into Votazione values ('Modern Family', 2009, '2012-12-21 15:30:00', 1);
insert into Votazione values ('Black Mirror', 2013, '2015-05-21 16:00:00', 3);
insert into Votazione values ('Modern Family', 2009, '2020-06-01 17:13:00', 5);
 62
 63
 64
      insert into Votazione values ('Modern Family', 2009, '2010-06-01 18:00:00', 5);
 65
      insert into Votazione values ('Beautiful Woman', 2020, '2020-05-16 21:00:00', 2);
 66
      insert into Votazione values ('Jojo Rabbit', 2020, '2020-04-15 22:00:00', 5);
 67
 69
      -- RiferimentoStar(star, data nascita star, notizia, autore notizia)
 70
      insert into RiferimentoStar values ('Jennifer Aniston', '1969-02-11', 'Jennifer
      ancora piu bella nel nuovo film', 'marco.ricco@gmail.it');
      insert into RiferimentoStar values ('Leonardo Di Caprio', '1974-11-11', 'Leo miglior
 71
      attore del mondo', 'riccardo.cunico@gmail.it');
      insert into RiferimentoStar values ('Quentin Tarantino', '1963-03-27', 'Ad ogni film
 72
      riesce a superarsi', 'paolo.lino@outlook.it');
 7.3
      -- Riferimento Contenuto(notizia, autore notizia, contenuto, anno contenuto)
 74
      insert into RiferimentoContenuto values ('Jennifer ancora piu bella nel nuovo film',
      'marco.ricco@gmail.it', 'Beautiful Woman', 2020);
      insert into RiferimentoContenuto values ('Leo miglior attore del mondo',
 75
      'riccardo.cunico@gmail.it', E'C\'era una volta ad Hollywood', 2020);
 76
      -- Recitazione (attore, data nascita attore, contenuto, anno contenuto, ruolo)
      insert into Recitazione values ('Leonardo Di Caprio', '1974-11-11', E'C\'era una
 78
      volta ad Hollywood', 2020, 'Rick Dalton');
 79
      insert into Recitazione values ('Quentin Tarantino', '1963-03-27', E'C\'era una
      volta ad Hollywood', 2020, 'Comparsa');
 80
 81
      -- DirezioneFilm(regista, data nascita regista, film, anno film)
      insert into DirezioneFilm values ('Quentin Tarantino', '1963-03-27', E'C\'era una
 82
      volta ad Hollywood', 2020);
 83
      insert into DirezioneFilm values ('Otto Bathurst', '1971-01-17', 'Doolittle', 2020);
 84
 85
      -- Direzione Episodio (regista, data nascita regista, episodio, stagione, serie,
      anno serie)
      insert into DirezioneEpisodio values ('Jason Winer', '1975-06-21', 'Il lancio della
 86
      zucca', 'Stagione 9', 'Modern Family', 2009);
      insert into DirezioneEpisodio values ('Otto Bathurst', '1971-01-17', '15 milioni di
      celebrità', 'Stagione 1', 'Black Mirror', 2013);
      insert into DirezioneEpisodio values ('Jason Winer', '1975-06-21', 'Zitto e balla',
 88
      'Stagione 3', 'Black Mirror', 2013);
 89
 90
      -- Preferisce (utente, contenuto, anno contenuto)
 91
      insert into Preferisce values ( 'paolo.lino@outlook.it', 'Black Mirror', 2013);
      insert into Preferisce values ( 'riccardo.cunico@gmail.it', 'Modern Family', 2009);
insert into Preferisce values ( 'riccardo.cunico@gmail.it', 'Beautiful Woman', 2020);
 92
 93
 94
      insert into Preferisce values ( 'marco.ricco@gmail.it', 'Doolittle', 2020);
 95
 96
      -- Rilascio(piattaforma, contenuto, anno_contenuto)
      insert into Rilascio values ('Netflix', 'Black Mirror', 2013);
 97
      insert into Rilascio values ('Infinity', 'Bad Boys for Life', 2020);
insert into Rilascio values ('Netflix', 'Beautiful Woman', 2020);
 98
 99
100
      insert into Rilascio values ('Infinity', 'Beautiful Woman', 2020);
101
102
      -- Trasmissione Film(piattaforma, film, anno_film, data_trasmissione,
```

```
ora trasmissione)
      insert into TrasmissioneFilm values ('FOX', 'Bad Boys for Life', 2020, '2020-03-11',
103
      '18:00:00');
104
      insert into TrasmissioneFilm values ('Italia 1', 'Beautiful Woman', 2020,
      '2020-05-19', '21:00:00');
      insert into TrasmissioneFilm values ('Italia 1', E'C\'era una volta ad Hollywood',
105
      2020, '2020-05-18', '21:00:00');
      insert into TrasmissioneFilm values ('Italia 1', 'Jojo Rabbit', 2020, '2020-05-17',
106
      '21:00:00');
107
      -- Trasmissione Episodio (piattaforma, episodio, stagione, serie, anno serie,
108
      data trasmissione, ora trasmissione)
      insert into TrasmissioneEpisodio values ('FOX', 'Ricordi pericolosi', 'Stagione 1',
109
      'Black Mirror', 2013, '2020-01-15', '21:00:00');
      insert into TrasmissioneEpisodio values ('FOX', '15 milioni di celebrità', 'Stagione
110
      1', 'Black Mirror', 2013, '2020-01-15', '23:00:00');
      insert into TrasmissioneEpisodio values ('Italia 1', '15 milioni di celebrità',
111
      'Stagione 1', 'Black Mirror', 2013, '2020-01-15', '23:00:00');
112
113
      -- UtenteVotante (utente, timestamp voto, contenuto, anno contenuto)
114
      insert into UtenteVotante values ('riccardo.cunico@gmail.it', '2012-12-21 15:30:00',
      'Modern Family', 2009);
      insert into UtenteVotante values ('riccardo.cunico@gmail.it', '2015-05-21 16:00:00',
115
      'Black Mirror', 2013);
      insert into UtenteVotante values ('marco.ricco@gmail.it', '2020-06-01 17:13:00',
116
      'Modern Family', 2009);
      insert into UtenteVotante values ('patriza.cai@outlook.it', '2010-06-01 18:00:00',
117
      'Modern Family', 2009);
      insert into UtenteVotante values ('patriza.cai@outlook.it', '2020-05-16 21:00:00',
118
      'Beautiful Woman', 2020);
119
      insert into UtenteVotante values ('patriza.cai@outlook.it', '2020-04-15 22:00:00',
      'Jojo Rabbit', 2020);
120
      -- FilmProiettato(film, anno film, indirizzo cinema, città cinema, sala,
121
      data proiezione, ora proiezione)
122
      insert into FilmProiettato values (E'C\'era una volta ad Hollywood', 2020, 'rione
      dei monti', 'Roma', 3, '2020-01-10', '19:30:00');
      insert into FilmProiettato values ('Jojo Rabbit', 2020, 'piazza statuto', 'Milano',
123
      5, '2020-05-10', '21:30:00');
      insert into FilmProiettato values (E'C\'era una volta ad Hollywood', 2020, 'via del
124
      parco', 'Torino', 3, '2020-01-10', '19:30:00');
125
```

126