*Travail pratique de bases de données 04 /03/ 2019*

TP2 : Introduction aux bases de données

**(pour le 11 mars 2019)**

Sur la base du schéma implémenté pour la société de télévision (**TP1**), écrire les requêtes PL/SQL suivantes :

**Séquences**

1. Créer des séquences pour chaque clé́ primaire.

**Projection**

1. Afficher ‘*Language* et ‘*Category’* des films.
2. Afficher ‘*First\_Name’* et ‘*Last\_Name*’ des acteurs.

**Sélection**

1. Afficher toutes les information des directeurs qui sont nés au *Canada*.
2. Afficher les films ‘*DRAMA’*.
3. Afficher le film anglais le plus récent.

**Jointures**

1. Afficher le nom de famille de tous les directeurs ainsi que les noms de ses films.
2. Afficher le nom de famille de tous les acteurs qui ont travaillé plus que une fois avec un directeur spécial.
3. Afficher les directeurs qui sont nés au Canada et sont dirigé les films ‘*ACTION’*.

**Divers**

1. Créez une vue (view) des directeurs ayant dirigés le plus grand nombre de films, avec:
   1. *director\_id*
   2. *director\_last\_name*
   3. *main\_actor.last\_name*: le nom de famille des acteurs de leurs films