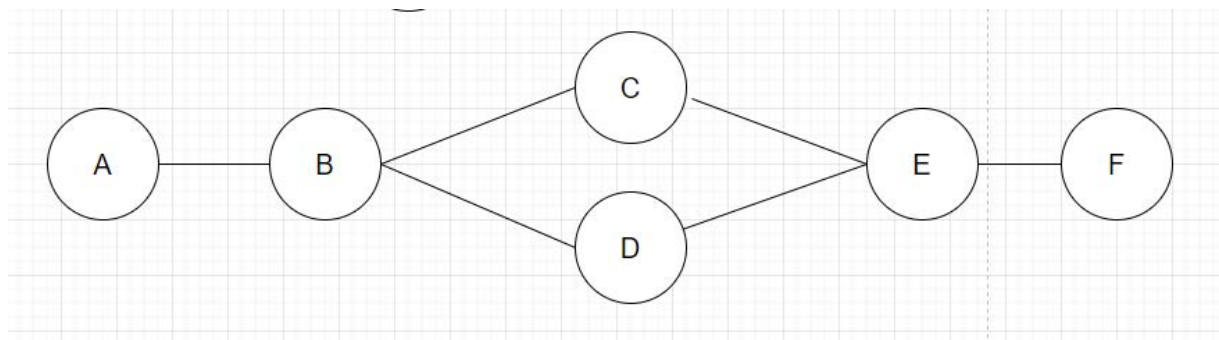


M1 - ESGI - AL (EII20-22)

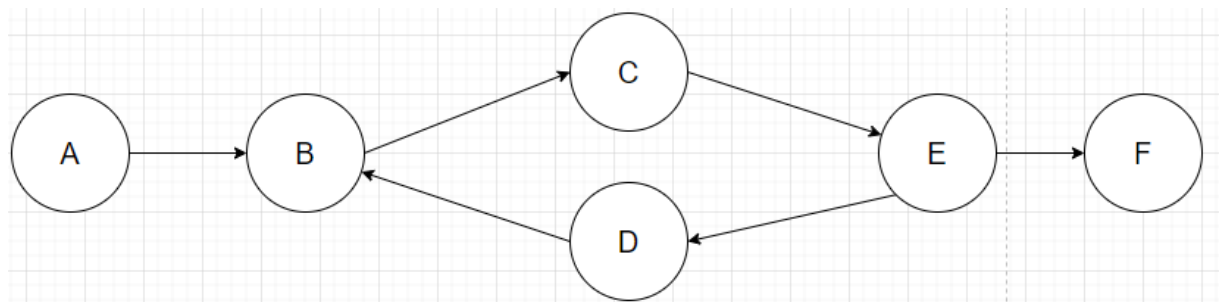
Algorithmique et Complexité  
Arbres et graphes  
**TD7**  
**Parcours de graphes**

**LAURIER Alexis**

## Exercice 1 :

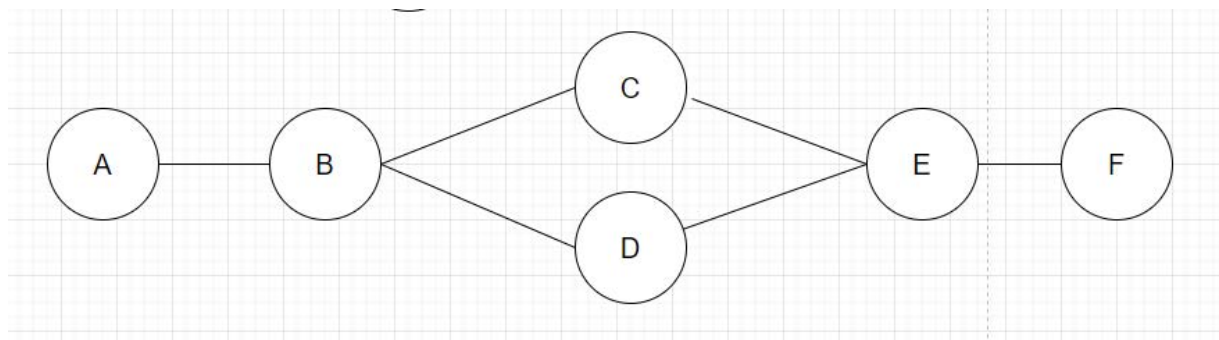


1°) Effectuer le parcours en largeur de ce graphe en partant du sommet B, du sommet C et du sommet E

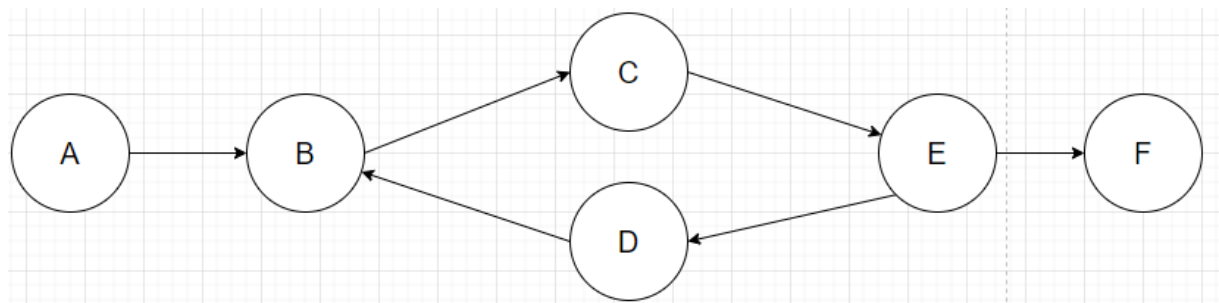


2°) Effectuer le parcours en largeur de ce graphe en partant du sommet C, puis du sommet D et du sommet F

## Exercice 2 :



1°) Effectuer un parcours en profondeur de ce graphe en partant du sommet B, du sommet C et du sommet E



2°) Effectuer un parcours en profondeur de ce graphe en partant du sommet C, puis du sommet D et du sommet F

### **Exercice 3 :**

1°) Implémenter une méthode permettant d'effectuer un parcours en largeur d'un graphe #projet

2°) Implémenter une méthode permettant d'effectuer un parcours en profondeur d'un graphe #projet