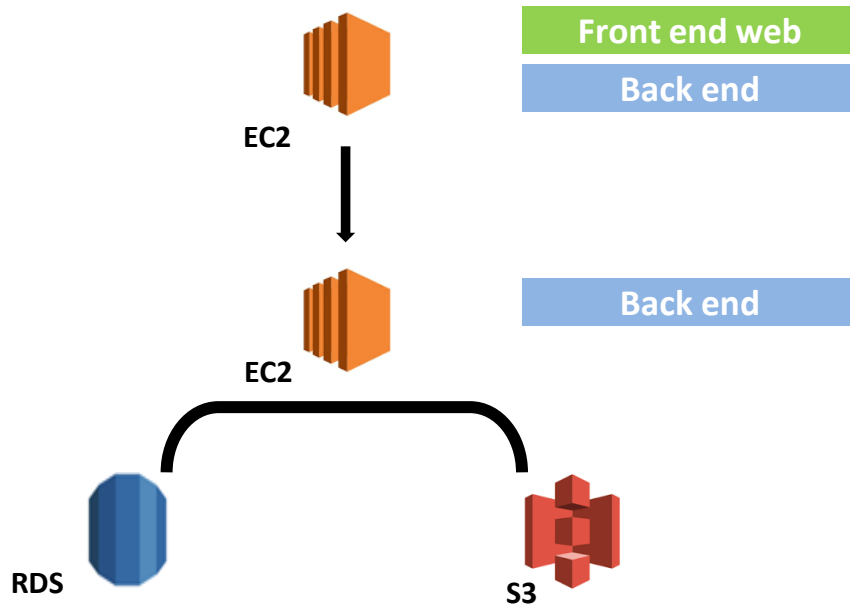


L'objectif est de développer une application de transfert de données entre RDS (MySQL) et S3 (JSON ou CSV)



### Application 1:

Front-end web : interface web permettant les opérations de l'utilisateur.

Back end (optionnel) : servant comme intermédiaire entre le front-end et l'application 2

### Application 2:

Back-end : expose une API REST et assure le transfert des données entre S3 et RDS

### NB :

- Les données sont les matières que vous avez suivies au premier semestre à l'école ESGI (nom, description, nombre d'heures)
- Langages de développement au libre choix
- Vous avez le choix de moyen de présentation : vidéo pré-filmée et/ou slides et/ou en direct (**attention à la facturation AWS**)
- La durée de réalisation est estimée de 18 heures (6 heures par personne pour une équipe de 3)

### Barème :

- 11 points sur la bonne utilisation des services AWS: EC2, S3, RDS, S3, Security Group, VPC (uniquement IABD 2)
- 4 points sur la richesse technique et fonctionnelle
- 3 points qualité du code
- 2 ergonomie

**Bon courage**