



# Séance 4

Présentation du projet de fin de module

ESGI – MOISAN - 2018

# Présentation du projet

Projet en groupe de 2 à 4

Projet libre avec au minimum :

- ▶ Une relation 0,1 – 0,1
- ▶ Une relation 0,n – 0,1
- ▶ Une relation 0,n – 0,n
- ▶ Implémentation de GET et POST (au minimum) sur les vues liste (ex : /professors)
- ▶ Implémentation de GET, PUT et DELETE (au minimum) sur les vues détaillées (ex : /professors/1)

Vous avez le droit à tous les modules python

# Présentation du projet

## Bonus :

- ▶ Faire des tests unitaires
- ▶ Faire du code propre..!
- ▶ Tout ce qui peut vous paraître cool !

# Présentation du projet

Votre API sera testée en live avec Postman

Vous serez notamment notés sur :

- ▶ Le routing
- ▶ Le contenu des data retournées
- ▶ Les codes de retour
- ▶ Les méthodes utilisées
- ▶ La complexité de l'application
- ▶ La définition de votre modèle (contraintes...)



# Présentation du projet

## Déroulement :

- ▶ Aujourd'hui
  - ▶ Validation de votre modèle
  - ▶ Réalisation de l'application
- ▶ Demain :
  - ▶ Suite de la réalisation
  - ▶ Soutenances

# Présentation du projet

## Soutenances

- ▶ Durée de la présentation : nombre de groupes / 120 min
- ▶ Me présenter votre modèle, vos routes, vos méthodes...
- ▶ Puis je reste votre appli sur Postman
- ▶ Points supplémentaires pour ceux qui passeront en premier !

# Présentation du projet

50%

DS1 & DS2

50%

Projet