# **Examen Projet Final - S4 Info et Design**

# Groupe de 3 07 Juillet 2025

## **Technique**

# FlightPhp , avec WS

# Ajax simple

# Déploiement sur serveur ITU

## **Déroulement**

# Lundi projet

# Mardi aléa de 15-20mn par personne et déploiement

## **Thème**

# Etablissement financier et prêt bancaire

## **Etape 1**

# Prise en main du modèle <https://drive.google.com/file/d/10DiQzC3EQOKNEj8U3Bkeg_gU9zvqKZYY/view?usp=share_link>

# Préparation Github ou Gitlab public

## **Etape 2**

# Voici les fonctionnalités attendus:

# Ajout de fond dans l'établissement financier (EF)

# création type de prêt avec différent taux

# gestion de prêt pour les clients

## 

## **Etape 3**

## Utiliser le modèle MVC suivant <https://drive.google.com/file/d/1xLb5h1pe1HzK0v8AR_2hYLYpeCybfveD/view?usp=sharing>

## Créer un tableau pour afficher les intêrets gagnés pour mois pour l'EF. Mettre un filtre (mois et année début ) et mois/année fin

## Créer un graphique à partir du tableau

## **Etape 4**

## Soigner le design du site (vous pouvez utiliser php et les includes pour gérer les templates)

## Le système de remboursement utilisé est basé sur l'annuité constante.

## Un pret peut contenir une assurance en % .

## Un système de simulation de prêt sera mis en place. Un prêt doit être validé pour être pris en compte

## On peut générer un PDF à donner au client pour un prêt

## Un client peut avoir plusieurs prêts dans l'EF

## (S4 INFO uniquement) - On peut avoir un délai (en mois) pour le 1er remboursement

## **Etape ...**

## 

# 