

Enseignant(s)

**BELLO Fadyl**

Email(s)

[contact@fadylbello.com](mailto:contact@fadylbello.com)

## Soutenance - IW1

### 1 Matières, formations et groupes

Matière liée au projet :

Formations : -

Nombre d'étudiant  
par groupe :

**2 à 5**

Règles de constitution des groupes: **Libre**

Charge de travail  
estimée par étudiant :

**3,00 h**

### 2 Sujet(s) du projet

Type de sujet : **Liste définie**

### 3 Détails du projet

**Objectif du projet (à la fin du projet les étudiants sauront réaliser un...)**

Valider la compréhension de la performance et la tester

**Descriptif détaillé**

Présenter l'audit de performance sur le projet annuel, les améliorations effectuées, et l'audit de performance une fois que le site a été optimisé.

Groupe de 3 à 5 personnes.

Présentation de 20 minutes

Question réponse de 0 à 5 minutes

Vous allez devoir montrer que votre application est performante grâce à vos tests (Vegeta et BlackFire par exemple)

Vous devez présenter ce que vous avez fait pour que cette application soit performante (cela implique de montrer du code)

Il y a un bonus pour ceux qui font les tests automatisés avec BlackFire

Rendu : Un Document résumant vos optimisations et l'application de vos tests

**Ouvrages de référence (livres, articles, revues, sites web...)**

**Outils informatiques à installer**

### 4 Livrables et étapes de suivi

0	Définition du sujet	Choix du sujet. Soumis à validation	
1	Rendu final	Rendu	lundi 29/06/2020 0h00

## 5 Soutenance

Durée de présentation  
par groupe :

**20 min**

Audience : **A huis clos**

Type de présentation :

**Présentation / PowerPoint**

Précisions :