#### **HACKATHON**

# 10/12/18 - SIMPLON - AULNAY / SARCELLES

### **SUJET**

En équipe : développer une application de messagerie instantanée

Le code source de chaque équipe est disponible sur github

# LEVEL A - Base fonctionnelle

Coder une application de messagerie instantanée (chat).

Soigner le webdesign et l'expérience utilisateur (ergonomie, raccourcis clavier, emojis...).

Note: socket.io est un choix technologique potentiel.

# LEVEL B – Persistance des données

Implanter un système d'inscription/login. Stocker chaque message échangé en base de données, avec (au moins) son auteur et sa date. Le choix SGBD est libre.

Note: Il est possible de s'appuyer sur un service d'authentification existant.

### LEVEL C - Amélioration

Implanter un système muli-room: les utilisateurs peuvent créer des espaces de discussions thématiques que d'autres utilisateurs peuvent rejoindre.

Note: « Prendre du recul, c'est prendre de l'élan ».

Read the doc ...

Keep calm, collaborate, Think ...

Happy hacking !!!