

Les projets tuteurés au premier semestre dans le département informatique

# Qu'est-ce qu'un projet tuteuré ?

- Réalisé en **groupe** (4 à 8 étudiants au premier semestre)
- En **autonomie**, et en dehors des heures de COURS...
- ... mais sous la supervision d'un enseignant, le **tuteur**
- Doit conduire à une **production concrète**

# Quels sont les objectifs du projet tuteuré ?

- Apprendre à **travailler en groupe**
- Utiliser des **outils de communication** et de **gestion de projet**
- Apprendre à **valoriser une idée** et à la présenter
- Mener un projet de bout en bout
- Apprendre à **dialoguer avec un client**
- **Spécifier** un projet
- **Explorer** des domaines non étudiés à l'IUT (veille)

# Comment se déroule le projet tuteuré au premier semestre ?

- Objectif : réalisation d'un poster sur une thématique donnée
- Démarche :
  - Identification du sujet avec le tuteur
  - Recherche bibliographique
  - Réalisation du poster
  - Affichage des posters et évaluation par un jury
  - Concours des meilleurs posters

# Dès maintenant...

- Vous pouvez réfléchir aux sujets qui pourraient vous intéresser
- Vous pouvez commencer à constituer des groupes
- Exemples de sujets de l'an dernier :
  - Les appareils culinaires connectés
  - Les modèles économiques des jeux sur appareils mobiles
  - La sécurité informatique
  - Les tables tactiles
  - Les lunettes intelligentes
  - Les nouveaux langages du web
  - ...

# À partir du 20 septembre...

- Distribution des consignes détaillées
- Affichage du calendrier
- Proposition de sujets par les tuteurs

- Le 10 octobre :

**Affectation définitive des sujets aux groupes et début de la phase de réalisation**

# Comment se passe le choix des sujets ?

- Vous pouvez choisir un sujet proposé par un tuteur
- Vous pouvez proposer votre propre sujet, mais dans ce cas, c'est à vous de trouver un tuteur qui accepte de vous superviser

**Dans les deux cas, les sujets doivent être validés par le responsable des projets tuteurés !**

# Et maintenant ?

- Surveillez votre messagerie IUT !

Toutes les informations officielles, ainsi que le calendrier détaillé, seront communiqués par email via les listes du département

- Pensez à lire attentivement les instructions

Toutes les informations seront également disponibles sur une page web dédiée dès le 10 septembre

- Pour toute question, contactez la responsable des projets tuteurés

[amelie.cordier@univ-lyon1.fr](mailto:amelie.cordier@univ-lyon1.fr)

# Un aperçu de la suite

- Au semestre 2 : spécification d'un projet, réalisation de maquettes, mise en place d'outils de gestion de projet et de travail collaboratif, etc.
- Aux semestres 3 et 4 : réalisation d'un projet de grande envergure en équipe.

Bien entendu, il peut (et c'est souhaitable) y avoir continuité d'un semestre sur l'autre, alors commencez à réfléchir au projet de vos rêves dès maintenant !