

PPC – Projet

- **Objectif** : conception et implantation d'un programme multi-processus et multi-thread mettant en œuvre les outils de communication et de synchronisation inter-processus
- **Sujet** : simulation, jeu etc.
 - cahier de charges définit les fonctionnalités et technos obligatoires
 - points ouverts, possibilités de développements et d'extensions (jouent en votre faveur !)
- **Effectif** : projet **en binôme du même groupe, pas de trinômes**
 - personnes seules ok
 - mettez vous en binôme dès maintenant, travaillez les TD ensemble !
- **Évaluation** :
 - démo de présentation avec l'enseignant (~15 minutes par binôme)
 - rapport :
 - max 10 pages, en français ou in English
 - description argumentée de la conception et des choix techniques
 - description argumentée de l'architecture et des protocoles d'échange
 - pseudo-code des algorithmes importants
 - description argumentée du plan d'implantation et des tests effectués
 - description des éventuels problèmes rencontrés et leurs solutions
 - description de l'exécution du programme
 - illustrations bienvenues !
 - **Pas de code !** Pseudo-code des algorithmes importants ok