Présentation licence informatique

Contenu des cours

- Contenu de la L1/L2 très proche de la spé NSI
- La spé va donner de gros prérequis
- Certains points sont plus appronfondis
 - mais risque de s'ennuyer parfois

Organisation des cours

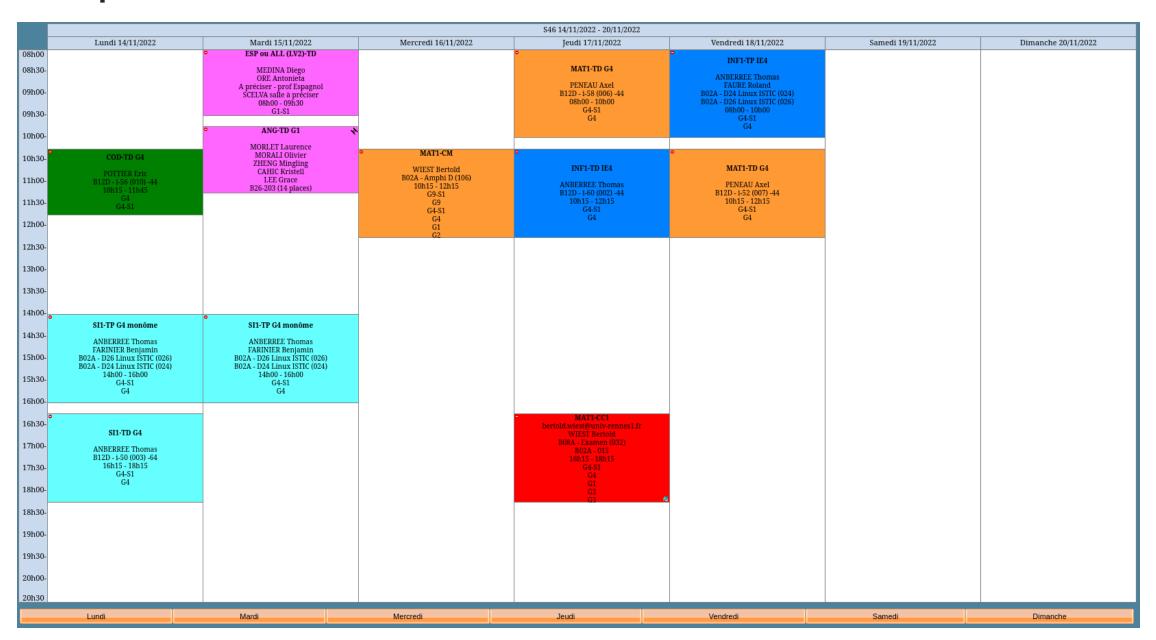
- Fonctionne avec le format CM/TD/TP (pas universel, certaines matières n'ont pas de TP)
- CM -> cours théorique, TD -> exercices sur la théorie, TP -> exercices pratiques
- TP diffèrent selon les matières, soit un projet soir un TP par thème du cours

Volume horaire

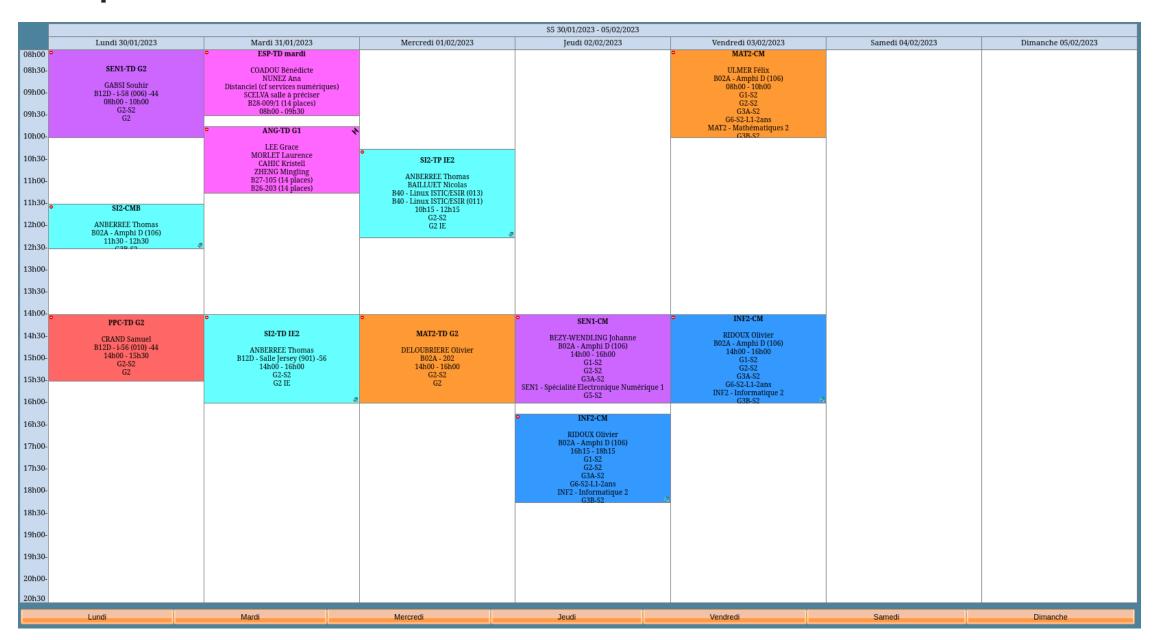
- Rennes/Vannes: ~ 20h/semaines
 - Rennes: Blocs de 2h (sauf exceptions)
 - Vannes: Blocs de 1h30 (depuis septembre 2020)
- Rennes: L1 => 20% CM, 30% TP et 50% TD
- Rennes: vous pouvez les consulter sur l'ENT (https://ent.univ-rennes1.fr)

Exemples d'emploi du temps

exemple 1



exemple 2



Différences Rennes/Vannes

Rennes

- Licence très générale
- Licence Info/Elec: électronique en L1/L2
- Campus plus vivant (beaucoup d'asso, 1 pour l'ISTIC, 1 de robotique, ...)

Vannes

- Tronc commun maths/info/stats (stats sont complètement optionnelles)
- Choix de cours dès la L1 (plutôt orienté maths, ou info, ou stats)
- Options physique en L1 (les 2 semestres), ou économie (pour les hérétiques)

Quelques warnings

- Maths jusqu'en L2 (Vannes et Rennes)
- Beaucoup de matières théoriques
- Certaines matières n'ont pas de TP (les plus théoriques n'ont que TD)
- Très loin d'être tout le temps en train de programmer (cf. proportions cours)
- Essayez d'en faire le maximum possible (quit à avoir pas mal d'acquis, autant les exploiter au mieux)

Cependant

Pas besoin d'être bon en maths pour avoir sa licence (pas une raison pour abandonner, surtout si on s'oriente vers la cyber)

Charge de travail

- Mon ressenti: sans avoir fait NSI, j'ai jamais été contraint de me démener pour avoir de bons résultats
- L1: ceux qui ont fait NSI s'en sortent très bien, et pareil pour ceux qui n'ont pas fait.

Informations utiles

Journées portes ouvertes

Vannes: 04 février

• Rennes: 04 février

Liens utiles

Sites avec contenu des cours :

- UBS: https://www-informatique.univ-ubs.fr/licence-info/index.shtml
- ISTIC: https://formations.univ-rennes.fr/licence-mention-informatique-parcours-informatique

Mes coordonnées

• Mail: lucasroquet@pm.me

• Discord: Hubert#1449

Questions?