

SUJET : « ArithmétiBox »

Enseignant porteur du sujet : [David HÉBERT](#)

e-mail : hebert.iut@gmail.com

Client : [David Hébert](#)

Pré requis : [Gestion de projet](#), [PHP](#), [CSS](#), [MySQL](#), [LaTeX](#)

Sujet pouvant déborder sur le semestre 4 : [oui](#)

Contexte :

Lors de votre cours d'arithmétiques du troisième semestre vous allez voir divers algorithmes d'arithmétique : Euclide, PGCD, inverse modulaire etc. L'objectif est créer une boîte à outils d'arithmétique avec les technologies du web qui sera par la suite intégrée à Ataraxy. L'utilisation du langage de compilation mathématique LaTeX est indispensable.

Objectifs :

Le détail des objectifs sera donné lors du premier rendez-vous client. Il est impératif de prendre contact avec l'enseignant porteur dans les plus brefs délais.

Précisions :

Technologie utilisée : [Web](#)

Langages utilisés au choix : [Pas le choix](#) : [PHP](#), [HTML](#), [CSS](#), [LaTeX](#)

Particularité : La mise en production du projet est un élément indispensable et sera donc un élément non négligeable de la notation. Les rendez-vous hebdomadaires avec l'enseignant porteur du projet compteront pour la moitié de la note.