

Guide du Compte Rendu de TP M2 TMA

Quelle réponse apporter à quelle question? Quelles méthodes expérimentales à mettre en œuvre pour y parvenir? Ce questionnement peut servir de fil rouge à l'étudiant qui devra démontrer son esprit critique vis-à-vis des résultats qu'il présente dans le Compte Rendu.

Consignes éditoriales pour le compte rendu de TP :

- 20 pages maximum, résumés, table des matières, figures et références bibliographiques comprises. Les annexes ne comptent pas dans les 20 pages.
 - L'usage de LaTeX offrant un rendu de qualité « publication » est obligatoire. Le document de base latex donné dans le cadre du module de méthodes expérimentales avancées est une référence.
 - Peut être rédigé en français ou en anglais. La bonne expression dans la langue choisie est un critère de notation.
 - Possibilité de mettre des annexes dont la lecture ne doit pas être indispensable à la compréhension du compte rendu de TP.
 - Contenu du compte rendu de TP :
 - résumé en français ET en anglais sur 1 page
 - table des matières
 - introduction + théorie commune 2 pages max
 - le TP à développer (voir tableau des noms marqué 0) 10 pages max, structuré en paragraphes avec bibliographie, description de l'expérience, de l'instrumentation, du principe de mesure, de la méthode d'analyse des résultats, discussion du problème physique abordé, etc....
 - les 6 autres TP (4 TP démonstration et 2 autres TP chacun, marqués 1 dans le tableau) 1 page chacun sous forme d'un abstract détaillé mais non structuré en paragraphe, incluant 1 schéma/photo (principe de mesure, expérience ou/et instrumentation) & 1 figure de résultats principaux, et reprenant le développement classique de présentation (bibliographie, expérience, instrumentation, résultats, discussion....).
 - discussion générale, conclusion & perspectives communes, 2 pages max.
 - références bibliographiques de l'ensemble des 7 TP. La bibliographie sera donnée selon un des 2 styles EGU ou JOT au choix :
- http://publications.copernicus.org/for_authors/manuscript_preparation.html (récupérer le latex template).
- <https://www.tandfonline.com/action/authorSubmission?show=instructions&journalCode=tjot20> (récupérer le latex template)

dates limites de rendu du compte rendu de TP : dimanche 14 janvier 2024 à 23h59