

Consignes du rendu des TPs et Projets

Cours Programmation concurrente



Ilyes MEHADDI

CHARGE DE COURS PROGRAMMATION CONCURRENTE

Table des matières

1.	Consignes du rendu des TPs :	2
2.	Important :	2

1. Consignes du rendu des TPs :

- Pour chaque TP il y aura maximum deux (02) rendu :
 1. à la fin du cours relatif au TP
 2. à la veille du prochain cours
- Chaque rendu doit être envoyé par mail en respectant les nomenclatures communiquées durant le cours.

Exemple pour TP1 :

1. Objet : [COURS PROGRAMMATION CONCURRENTE] – Paris VIII : TP1 (NOM PRENOM)
 2. Fichier contenant le Code : TP1_NOM_PRENOM.txt
 3. Extension : .txt uniquement (.py par exemple n'est pas pris en compte par Outlook car il s'agit d'un exécutable)
- Chaque rendu contiendra l'ensemble des exercices suivant l'état d'avancement de chacun et pour chaque exercice il faudra présenter des cas de tests en bas de celui-ci (**au moins 5 cas**) notamment ceux présents dans l'énoncé de chaque TP.
 - Concernant l'environnement de travail, je vous préconise l'IDE : **PyCharm**.
(Alternative : <https://repl.it/languages/python3>)

2. Important :

- Un processus automatique organise les rendus réceptionnés par mail donc dans le cas du non-respect des consignes, celui-ci ne sera pas traité malheureusement.
- Les rendus sont limités à deux (02) maximum par TP.
- Pour toute question durant le cours ou non, veuillez envoyer un mail avec l'objet suivant :

[COURS PROGRAMMATION CONCURRENTE] – Paris VIII : QUESTIONS (NOM PRENOM)

- Pour le moment, les TPs sont communiqués uniquement à partir de la séance associée.
- Je vous met ici un lien d'un **tutorial Python** que je vous invite à le suivre d'ici le prochain cours, notamment pour ceux qui ont déjà terminé le TP1 :
<https://docs.python.org/fr/3.5/tutorial/interpreter.html>

[2. Utiliser l'interpréteur Python — documentation Python 3.5.4](https://docs.python.org/fr/3.5/tutorial/interpreter.html)

2.2.1. Encodage du code source¶. Par défaut Python considère que ses fichiers source sont encodés en UTF-8. Dans cet encodage, les caractères de la plupart des langues peuvent être utilisés ensemble dans les chaînes de caractères, identifiants, et commentaires, bien que la bibliothèque standard n'utilise que des caractères ASCII dans ses identifiants, une bonne habitude que tout ...

docs.python.org

- Pour télécharger PyCharm : <https://www.jetbrains.com/fr-fr/pycharm/download/#section=windows>



[Télécharger PyCharm : EDI
Python pour les
développeurs professionnels
par JetBrains](https://www.jetbrains.com/fr-fr/pycharm/download/#section=windows)

Téléchargez la dernière version de
PyCharm pour Windows, macOS ou Linux.

www.jetbrains.com

- Pour utiliser PyCharm : <https://informatique.centrale-marseille.fr/tutos/post/utilisation-pycharm-bases.html>

[Utiliser Pycharm \(les bases\) · Tutoriaux - Tutoriaux pour
prendre en main les différents outils utilisés pendant les cours
- Centrale Marseille](https://informatique.centrale-marseille.fr/tutos/post/utilisation-pycharm-bases.html)

via le terminal. Un terminal est une fenêtre permettant d'exécuter des commandes. Nous allons l'utiliser ici pour exécuter Pycharm. Sur la barre des tâches en haut à gauche de l'écran : Cliquez sur Applications ; Suivez le sous-menu Outils systèmes ; Cliquez sur Terminal MATE (les autres terminaux vont aussi) ; Une fenêtre apparaît.

informatique.centrale-marseille.fr