

Guide pour le Projet Tutoré PT3-4 – DUT GEII 2

Dates importantes pour le semestre 3 : PT3

Rapport à rendre le **vendredi 14 janvier 2022**, 18h dernier délai aux enseignants référents

Soutenance orale le **mardi 18 janvier 2022**

Dates importantes pour le semestre 4 : PT4

Livrables à rendre pour le **lundi 28 mars 2022**, 18h dernier délai aux enseignants référents

Soutenance orale le **vendredi 1 avril 2022**

Principe du projet sur les deux semestres :

Les sujets de PT4 sont les mêmes que ceux de PT3, à la différence près que PT3 est consacré à l'étude du sujet et que PT4 doit être la réalisation de ce projet.

SEMESTRE 3

A. Rapport de projet tutoré :

Le rapport présente le travail que vous avez réalisé pendant le projet tutoré.

a) Voici les principaux conseils pour rédiger un rapport

- Le contenu du rapport doit être clair, précis, concis et structuré,
- Faites des phrases courtes et riches en informations,
- Votre analyse sur les différentes tâches confiées doit être pertinente, mettez en valeur votre travail,
- L'orthographe et la grammaire doivent être impeccables.

Le document, quant à lui, doit être composé **d'un maximum de 30 pages** (sans les annexes) en format A4.

Il sera à rendre au format PDF le vendredi 14 janvier 2022 18h au plus tard à l'enseignant référent.

b) A titre indicatif, voici un plan type de rapport de projet tutoré

- D'une **page de garde** qui reprend :
 - Vos coordonnées (nom et prénom)
 - Le diplôme préparé, (y compris le logo du département)
 - Le titre du projet tutoré.

- Le **sommaire ou table des matières** correspondant au plan du rapport qui identifie la structure et le contenu de ce dernier.
- Les **remerciements**
- L'**introduction** (2 pages maximum)
- Le **contenu** (développement) qui reprend :
 - La présentation du projet, son objectif, le contexte (10 %)
 - Le déroulement du projet et les activités y afférentes (30 %),
 - Les résultats obtenus, les difficultés rencontrées et les solutions apportées (50%),
- La **conclusion** sur le projet, vos réflexions personnelles et vos interrogations sur votre projet personnel (10%)
- Une **bibliographie** pour les références
- Les **annexes** : tous les documents qui vous ont permis de travailler et qui illustrent votre travail. (Par exemple des schémas, les codes complets ou le fichier d'un programme, des photos, des illustrations ...)

c) Quelques conseils supplémentaires

Pour réussir son rapport, il est indispensable de **ne pas s'y prendre à la dernière minute**, car la rédaction demande beaucoup de réflexion et de temps.

Pour ce faire, prenez régulièrement des notes durant le déroulement du projet, collectez des informations sur votre travail auprès des enseignants assurant l'encadrement du projet.

B. Soutenance : Mardi 18 janvier 2022

C'est un exercice oral qui permet de voir si vous maîtrisez votre sujet mais aussi de voir votre esprit de synthèse. Elle se partage en temps égal (dans la mesure du possible) entre les étudiants constituant le groupe. Elle est composée de deux parties :

Présentation orale par le groupe (15 minutes)

Échanges avec le jury sous forme de questions/réponses (5 minutes)

La soutenance doit vous permettre de démontrer que vous avez intégré, compris et savez utiliser les enseignements dispensés durant votre formation. Seront également évalués, vos aptitudes à communiquer en public, votre esprit de synthèse, votre maîtrise du sujet et vos compétences.

Votre présentation orale pourra se décomposer en

- Une **introduction** : présentation succincte et synthétique du contexte et du sujet puis annonce du plan,
- Un **développement** : l'étudiant dispose de plusieurs possibilités pour organiser sa présentation :
 - Présenter l'ensemble de ses travaux en évitant de reformuler exactement ou de résumer son rapport ;
 - Choisir et approfondir un point particulier de son rapport ;

- Partir de ses conclusions et approfondir l'analyse et les préconisations ;
- Schémas, photos, vidéos ...sont de bons supports pour illustrer vos propos ;
- Une **conclusion** : insister sur les apports de votre travail, ses limites et les prolongements nécessaires.

Quelques conseils

Il faut bannir l'improvisation pour éviter tout incident ou trou de mémoire.

Répéter la présentation est indispensable pour que celle-ci soit fluide, détendue et spontanée le moment venu. C'est aussi l'occasion de s'assurer de son bon déroulement dans le temps, du parfait fonctionnement des outils utilisés et ainsi d'éviter toutes mauvaises surprises.

Faites une copie de votre présentation sur une clé USB.

Evitez de lire vos fiches mais ayez simplement sous les yeux votre plan et quelques points clés.

Il ne sert à rien de vouloir tout dire !

Lors de la présentation, ne soyez pas statique ou assis derrière une table ou un bureau mais essayez au contraire d'occuper l'espace.

Soyez dynamique, agréable et impliqué.

Parlez distinctement d'une voix claire et changez de rythme de temps en temps pour éviter la monotonie. Méfiez-vous des tics nerveux ou verbaux.

Ne tournez pas le dos à la salle mais regardez chacun des membres du jury à tour de rôle pour capter leur attention.

Et bien sûr, soyez irréprochable sur le plan vestimentaire.

C. Evaluation du projet

Le projet est évalué suivant trois critères :

- Le rapport (pour 1/3 de la note)
- La soutenance (pour 1/3 de la note)
- Les réalisations techniques et le comportement durant le projet (pour 1/3 de la note).

Les notes pourront être différenciées en fonction de l'implication et de la prestation de chacun.

SEMESTRE 4

Dates importantes pour le semestre 4 : PT4

Livrables à rendre pour le **lundi 28 mars 2022**, 18h dernier délai aux enseignants référents

Soutenance orale le **vendredi 1 avril 2022**

Pour PT4 vous devrez faire **un blog** avec les comptes wixit qui vous seront attribués, blog sur lequel vous expliquerez et présenterez vos réalisations, votre travail en général.

Le principe de travail et d'évaluation reste le même que pour PT3 :

Le travail se fait en trois temps :

- la réalisation technique
- le blog
- la soutenance

La réalisation technique : Travail avec le groupe sur les indications de votre enseignant référent, en présentiel pour réaliser matériellement le projet.

Le blog : En autonomie

La soutenance le vendredi 1 avril 2022 :

Présentation de 15 minutes par groupe et 5 minutes de questions posées par le jury, questions qui permettront de vérifier si vous avez bien compris le sujet.

Les conseils donnés dans le guide pour PT3 restent valables pour PT4 !

Évaluation :

Le projet est évalué suivant trois critères :

- la soutenance (pour 1 tiers de la note)
- le blog (pour 1 tiers de la note)
- les réalisations techniques et le comportement durant le projet (pour 1 tiers de la note)

Les notes pourront être différenciées en fonction de l'implication et de la prestation de chacun.