

[2017][TAF5] Consignes

Consignes pour le bilan technique final Tek5
de janvier

Description du document

Titre	[2017][TAF5] Consignes
Date	01/12/2016
Auteur	Julien FREROT
Responsable	Flavien ASTRAUD
E-Mail	eip-tech@labeip.epitech.eu
Sujet	Consignes pour le bilan technique final Tek5 de janvier
Mots clés	TAF5
Version du modèle	1.0

Tableau des révisions

Date	Auteur	Section(s)	Commentaire
06/01/2015	Julien FREROT	Toutes	Première version
27/09/2015	Julien FREROT	Toutes	Mise à jour TA5 promo 2016
02/12/2015	Julien FREROT	Toutes	Mise à jour TAF5 promo 2016
01/12/2016	Matthieu BARGHEON	Toutes	Mise à jour TAF5 promo 2017

Table des matières

1	Objectifs du bilan.....	1
2	Formalités.....	1
3	Se préparer.....	1
4	Remarques.....	2

1 Objectifs du bilan

Ce bilan a pour but de valider le résultat technique de votre projet. Il se déroule comme une revue technique de l'architecture et de l'implémentation de votre projet. Lors de ce bilan, nous vous demanderons de faire un bilan sur l'atteinte ou non des objectifs énoncés dans la dernière version validée de votre CDC/WBS et de faire une analyse sur le succès ou l'échec de ces objectifs. Vous devez expliquer vos choix techniques et l'implémentation au correcteur qui vous posera également des questions afin que vous argumentiez ces choix.

Il est attendu une version finalisée de votre projet. Cela signifie que des tests poussés auront été fait par autrui sur votre projet, des correctifs auront été remontés et seront corrigés ou en cours de correction (en fonction de l'importance de ceux-ci).

Ce bilan est le dernier de votre EIP, vous devez montrer que vous avez su intégrer les modifications demandées lors des bilans précédents.

2 Formalités

- Le groupe doit être complet et présent physiquement à Paris, toute absence non excusée sera **sanctionnée** ;
- Le groupe doit être inscrit à un créneau correspondant à la soutenance sur l'intranet Epitech ;
- L'ouverture des créneaux se fera le **5/12/2016** ;
- Le groupe doit être en mesure de démontrer l'aspect multi OS et multi DB de leur projet à moins qu'une dérogation ait été **formellement validée** ;
- Le bilan dure **1h30**, le groupe devra être présent à l'heure de convocation. Le bilan se décompose en 15 minutes de mise en place et 1h15 de soutenance avec un professeur.

N'hésitez pas à exploiter les 15 minutes de mise en place pour valider que l'ensemble des éléments que vous souhaitez présenter sont prêts et adaptés au moyen de présentation que vous aurez (écran ou vidéoprojecteur). En somme, assurez-vous d'exploiter ce temps au maximum afin que la soutenance ne soit pas interrompue par des manipulations qui auraient pu être anticipées.

3 Se préparer

Vous devez présenter une version finalisée et utilisable des parties réalisées, et mettre en avant l'aspect technique des fonctionnalités qui constituent la plus-value de votre projet. Pour le bilan, vous devrez présenter votre avancement sur les points suivants :

- Présentation du projet dans son domaine et son contexte **(3 minutes environ)** ;
- Architecture, flux, et choix de technologie (et leur évolutions) **(5 à 10 minutes, en fonction du degré de technicité apporté à cette partie)** ;
- Choix d'implémentation des différentes fonctionnalités **par les personnes les ayant réalisées (35 à 40 minutes)** ;
- Vos tests, votre gestion des sources, et votre stratégie de release **(5 minutes environ)**.

Durant ce dernier bilan, une part importante sera centrée sur l'accomplissement de l'ensemble de votre projet (et la qualité de l'argumentaire en cas de manquement par rapport à l'attendu). **En outre, le correcteur sélectionnera trois fonctionnalités de son choix dans la dernière version de vos CDC/WBS, et attendra de vous que vous les lui présentiez (fonctionnellement et techniquement) (12 minutes). Ces trois fonctionnalités vous seront annoncées par le correcteur au début du créneau.**

De la même façon, le correcteur pourra vous demander de présenter votre documentation (TD/UD/ID/PM/PL), qui devra être à jour.

Les durées affichées sont fournies à titre indicatif. En revanche, celles-ci représentent l'importance devant être accordée à chacun des points.

Vous pouvez utiliser pendant la soutenance différents supports qui vous paraissent utiles pour présenter les points suivants (fiche de présentation du projet, schémas du projet, fonctionnalités du projet, code source, ...), **en gardant à l'esprit que la soutenance technique se passe sur votre projet et non sur un PowerPoint en mode présentation**. De même, il s'agit de présenter les aspects techniques de votre projet plus que les aspects fonctionnels. Le correcteur pourra interagir à tout moment avec vous sur les différents points durant le bilan.

La qualité de votre exposé sera aussi évaluée, votre groupe devra être dynamique, précis et concis. Il est nécessaire de préparer ce bilan, tant sur la technique que sur l'oral. Le créneau dure 1h15, il faut prévoir dans votre bilan du temps pour des questions tout au long de la soutenance. Chaque étudiant doit être en mesure de présenter son travail sur les différentes parties et d'évaluer son implication sur le projet depuis le début.

Le bilan se déroule en physique **dans les locaux du Kremlin-Bicêtre**. La salle est mentionnée sur l'intranet EPITECH. Si vous ne trouvez pas la salle ou votre correcteur, vous pouvez passer au LabEIP dans ses horaires d'ouverture, sinon contactez eip-tech@labeip.epitech.eu.

4 Remarques

- Pour nous contacter :
 - o Ticket
 - o **Sujet** : [EIP][2017][<Groupe>][TAF5] <Sujet>
 - o **Mots clés** : TAF5
- L'ouverture des créneaux de soutenance se fera le **5/12/2016**