

PRESENTATION TEA



Organisation

- Votre TEA consiste
 - Un exercice guidé que vous trouverez sous moddle
 - Un projet individuel
- Dates :
 - Du 8 octobre au 16 décembre 2018 à 23h55
 - Soutenance prévue dans la semaine du 17 décembre au 21 décembre



Exercice guidé

- IL vous permettra de construire un exemple de site
 - l'affichage du contenu d'une base de données
 - Administration de la base de données
 - Création d'utiliateur
 - Etc
- Cet exercice est à déposer sous moodle pour le 11 novembre



Projet individuel

- 4 dates de rendus
 - 21 octobre
 - 4 novembre
 - ◆ 18 novembre
 - 16 décembre



Thème du projet

Je souhaite un <u>produit</u> qui permet de présenter des évènements/concerts/spectacles. J'ai besoin d'afficher ces données et également de les administrer.

Le design peut être créé entièrement, peut être un template libre de droit.

Je souhaite que les utilisateurs aient une expérience utilisateur agréable et qu'ils puissent réserver un évènement/concert/spectacle

Je souhaite que mon produit soit écrit en procédural avec une bonne séparation code/affichage

Je souhaite que vous produisez ce matin un <u>backlog</u> produit et déterminer mon premier sprint correspondant à mon premier rendu



Backlog

- Qu'est ce qu'un backlog ? (wikipedia)
 - une liste ordonnée de tout ce qui pourrait être requis dans le produit : nous appelerons ceci des <u>user story</u>
 - C'est un document qui évolue constamment au cours de la vie du produit et n'est « jamais fini ».
 - Chaque <u>user story</u> du backlog représente une fonctionnalité, un besoin, une amélioration ou un correctif, auquel sont associées une description, une estimation de l'effort

User story



Compréhensible par tous (pas de terme technique)

Raconte une **histoire** lié à un ou plusieurs utilisateurs

Légère et simple à rédiger (postIt)
Suffisamment claire pour permettre au développeur de l'estimer

Elle se formalise ainsi:

Une phrase

 En tant que utilisateur, je veux faire cette action, afin d'obtenir tel bénéfice de l'application

Notes

 Décrivent : le contexte, les cas nominaux, la documentation à disposition, les contraintes techniques particulières, etc.

Critères d'acceptation

- Ils décrivent les résultat attendus de l'User Story
- Ils sont accompagnés de tests fonctionnels, d'exemples ou de contre-exemples
 - « Si l'on ne sait pas définir un test sur une demande, c'est que l'on ne sait pas ce que l'on veut vraiment ! »

Exemple de User Story:

User Story

 En tant que nouvel utilisateur, je veux créer un compte avec un mot de passe sécurisé afin de me connecter à mon compte et le message « Hello <identifiant> » s'affiche.

Notes

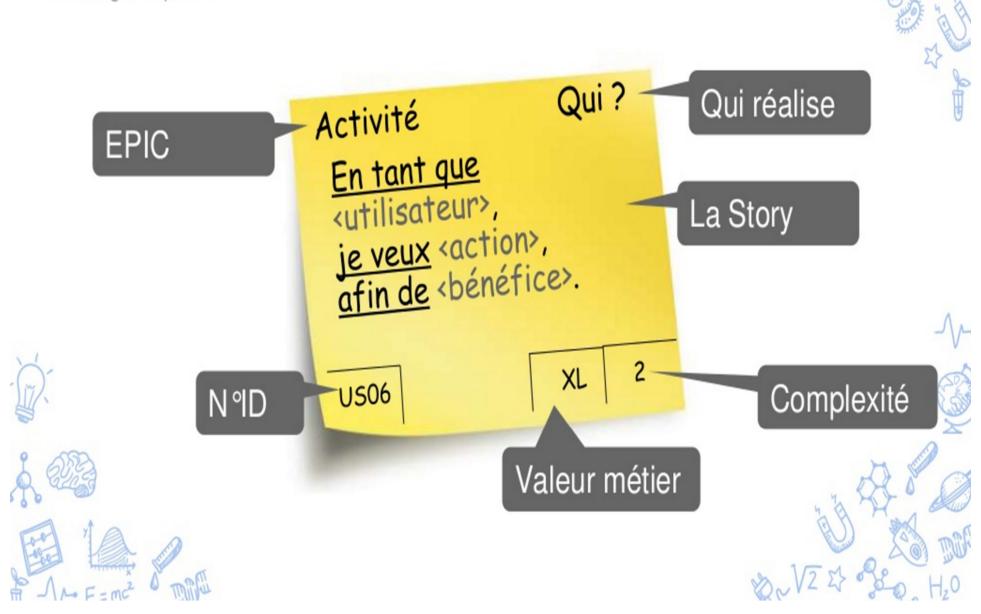
 Les mots de passe ne doivent pas être trop courts, ils doivent pouvoir contenir des caractères spéciaux et des chiffres

Critères d'acceptation

 Mots de passe sécurisés pouvant être créé : p@ssword, azerty\$\$, planète!75, Mot_De_Passe!

Erreur courante #1

Surcharger les post-it



Vous pouvez également utiliser un tableau dans le cadre de ce TEA car le travail est individualisé

Ce tableau sera votre backlog produit

N°	User story	Valeur/Import ance	Note	Critère

• Date: 21 octobre

- Permet d'avoir un MVP (produit minimum viable)
 c'est à dire ici un site web permettant
 - à l'utilisateur de visualiser les données

- Date: 4 novembre
- Permet d'avoir un MVP (produit minimum viable) c'est à dire ici un site web permettant
 - à l'utilisateur de visualiser les données
 - à l'administrateur de gérer son site

• Date: 18 novembre

- Permet d'avoir un MVP (produit minimum viable)
 c'est à dire ici un site web permettant
 - à l'utilisateur de visualiser les données
 - à l'administrateur de gérer son site
 - à l'utilisateur de réserver

• Date: 16 décembre

• Surprise