



Développement d'un site web de génération d'un mot de passe

Première années Master Informatique

Kharbouch Mohammed
Merbah Reda
Oumohand Sara
Martin Elisa

10/02/2023 - 07/04/2023



Sommaire

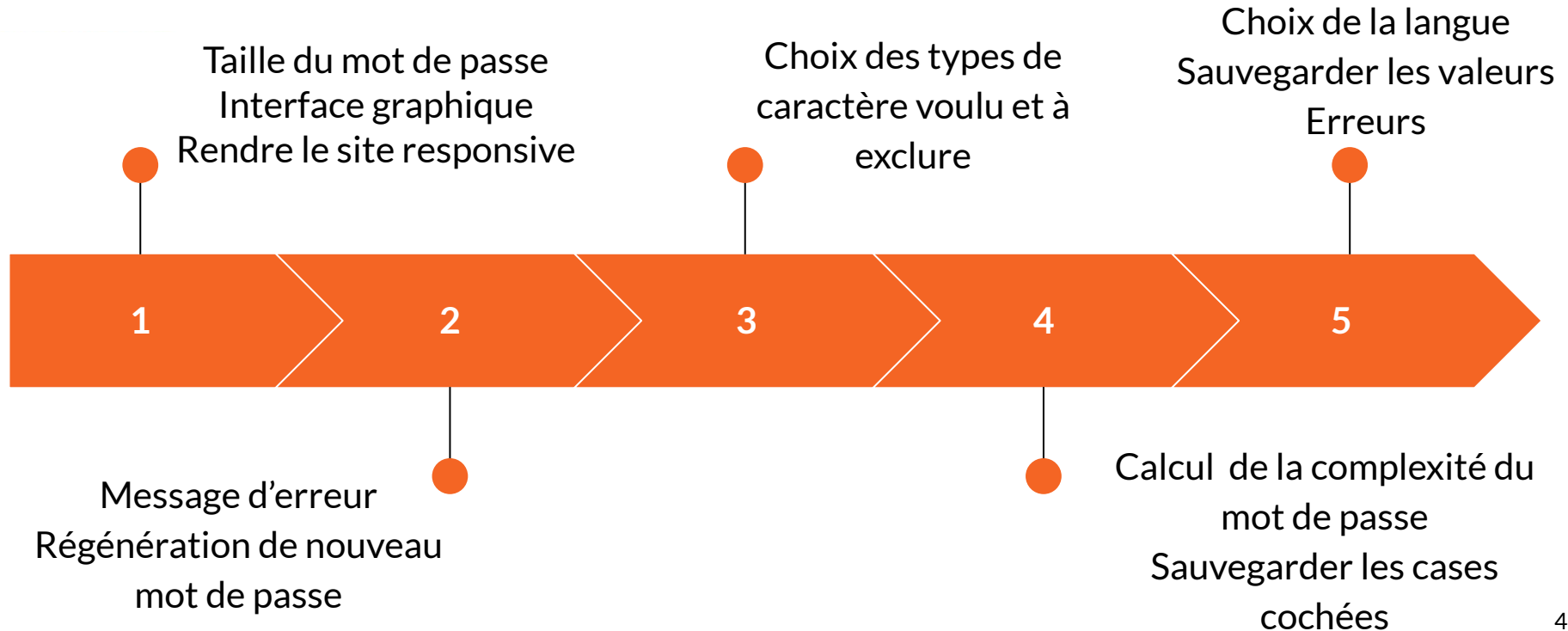
- ◆ **Progression**
- ◆ **Démonstration du résultat final**
- ◆ **Mise en oeuvre de la méthode Scrum**
- ◆ **Organisation du travail et adaptation de la méthode agile**
- ◆ **Difficultés rencontrées**
- ◆ **Perspectives**



Progression



Progression





Correspondance entre l'attente et le rendu

Résultats
identiques

Méthode
Scrum



Démonstration du résultat final



Démonstration des résultats finale

[fr/En](#)



We are CERI Students team

Please enter the password size

GO

Choose yours special characters

Restricted characters for the password

- ☐ uppercase
- ☐ lowercase
- ☐ numbers
- ☐ symbols

Generate Password

Password Generator

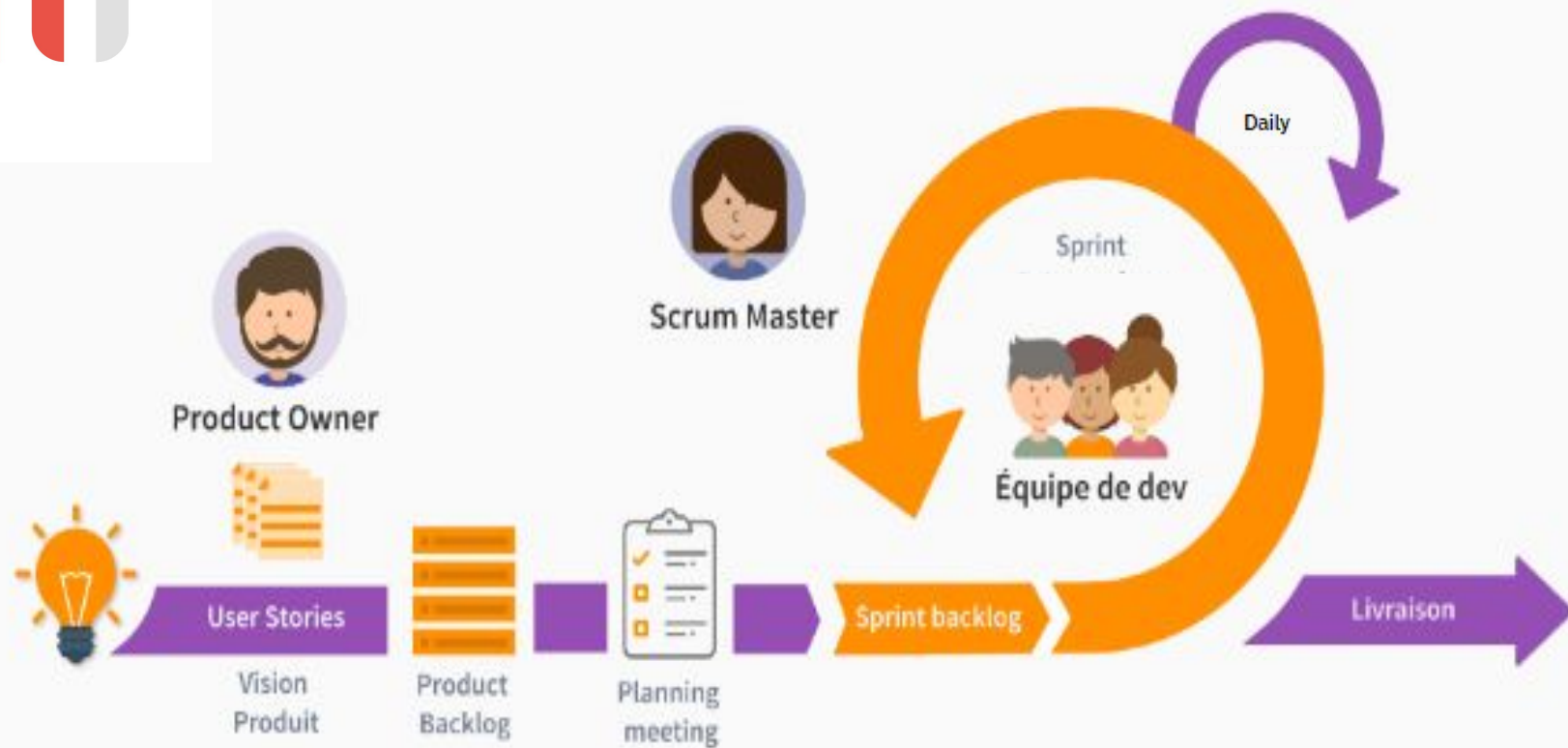
Your website allows you to generate passwords automatically, by choosing its size



Mise en oeuvre de la méthode Scrum





La méthode Scrum





Exemple d'une user story

 **Mise à jours de l'interface graphique: Caractère à exclure du mot de passe** 

Dans la liste Sprint 3

Étiquettes

● à Qualifier


● Urgent Sprint en cours

● Front

+

Notifications

🕒 Suivre

 **Description**


Modifier


L'utilisateur doit avoir la possibilité de choisir les caractères qu'il souhaite exclure de son mot de passe en saisissant une chaîne de caractères dans la case correspondante.


Cette case doit être toujours disponible sur le site, et nous devons tenir compte du fait qu'elle peut être remplie ou non.

• **Estimation : 5 story points**

Ajouter à la carte


 Membres

 Étiquettes

 Checklist


 Dates

 Pièce jointe

 Image de couvert...

 Champs personnalis...

Power-Ups

 Désactiver

+

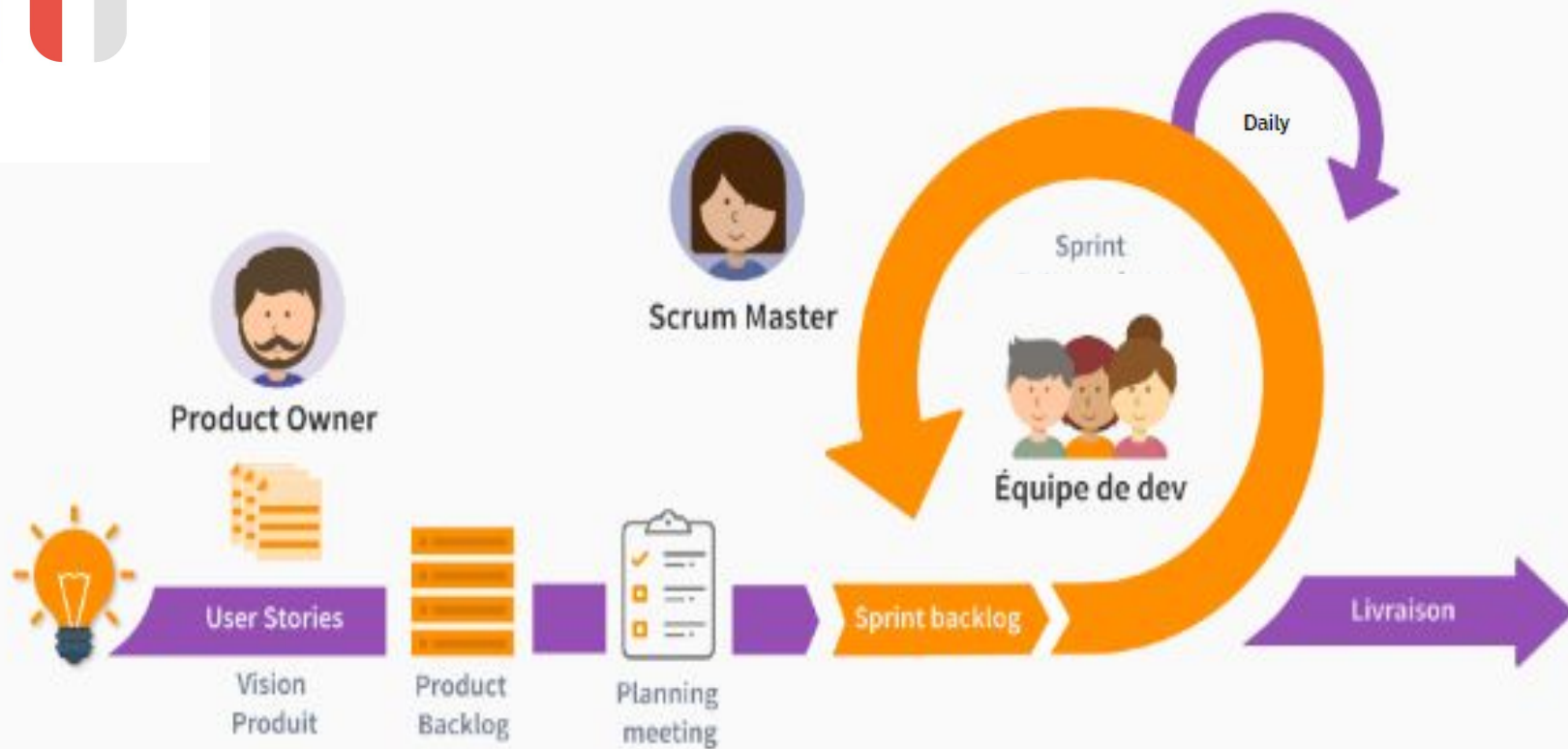
 Ajouter des Power...



Adaptation de la méthode agile



La méthode Scrum





Les tests croisés

- Les tests croisés est une méthode de test de logiciels où chaque membre d'une équipe de développement teste la fonctionnalité développée par un autre membre de l'équipe. Cette méthode permet de détecter les erreurs ou les problèmes qui pourraient être négligés si la même personne qui a développé la fonctionnalité la teste elle-même.



Exemple de test

Configuration de l'environnement de développement et contrainte :

- Assurez-vous d'avoir la dernière version du code
 1. Naviguez jusqu'au répertoire de votre projet
 2. Ouvrez une fenêtre Git Bash en effectuant un clic droit
 3. Exécutez la commande suivante dans Git Bash : 'git pull'
- Lancez le serveur Apache.
- Dans votre navigateur web lancer le site :
`http://localhost/Votre_chemin/processus-du-developpement-logiciel/index.php`

N°	Tests	Instructions	Les résultats attendus
1	Test des caractères spéciaux à inclure	1)- Cochez la case symbole. 2)- Dans la case "Choose your special characters" Saisissez le symbole '!' 3)- Ne modifiez pas les autres spécifications et laissez-les par défaut.	Le mot de passe final doit comporter 12 points d'exclamation: '!!!!!!!!!!!!'



Facilités et difficultés



Facilités et difficultés rencontrées

- **Facilités:**

1. Choix de langage de programmation
2. Utilisation de la Méthode Scrum
3. Réunions Scrum

- **Difficultés:**

1. Utilisation du Git
2. Méthode Agile
3. Priorisation des tâches





Perspectives



Perspectives

1. Prendre + d'initiatives
2. Plus de propositions
3. Poursuivre le développement du site



**Merci pour votre
attention**

