

Coaching #1

Hadrien Casadesus, Léo Boismartel, Hugo Saint-Raymond, Elena Villepreux

Le client



DA VINCI LABS



Jeanne Becdelièvre

- Hub d'innovation deep tech dédié aux enjeux globaux
- R&D en IA, quantique et technologies durables
- Incubation et accompagnement de startups à impact

Les autres interlocuteurs



Objectif et enjeux du projet

🎯 Développer une plateforme web fonctionnelle d'ici février 2026, pour soutenir l'organisation du Hackathon Qubit or Not Qubit prévu en juin 2026.

Enjeux clés du projet

-  Adaptabilité
-  Expérience utilisateur
-  Open Source
-  Pérennité

Opportunités et risques

Opportunités

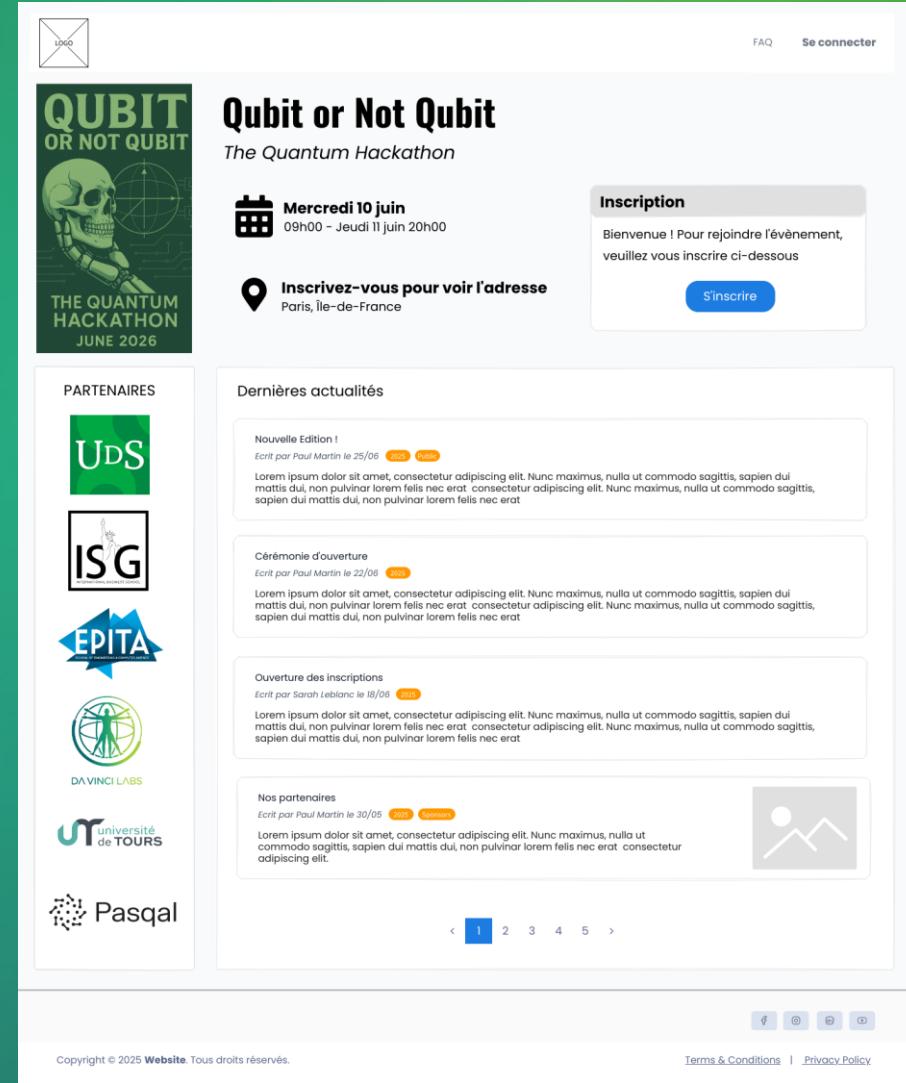
- Visibilité forte via hackathon
- Plateforme réutilisable pour futurs hackathons
- Liberté de choix de l'architecture technique
- Projet open source publié après livraison

Risques

- Fuite d'informations confidentielles
- Hébergement des données à valider et conformité RGPD
- Communication avec Pasqal à initier
- Validation fonctionnelle à anticiper

Etat d'avancement du projet

- Etude du cahier des charges
- Définition du périmètre
- Choix de l'architecture technique
- Validation des maquettes des écrans principaux
- Début d'implémentation du bot Discord



The screenshot shows the homepage of a hackathon website. At the top, there's a navigation bar with 'FAQ' and 'Se connecter'. Below it is the event title 'Qubit or Not Qubit' and subtitle 'The Quantum Hackathon'. It features a stylized skull wearing a quantum circuit board as a headband. The event date is listed as 'Mercredi 10 juin 09h00 - Jeudi 11 juin 20h00'. A call-to-action button 'Inscrivez-vous pour voir l'adresse' leads to a registration form. To the right, there's an 'Inscription' section with a 'S'inscrire' button. On the left, there's a 'PARTENAIRES' section listing logos for UDS, ISG, EPITA, DA VINCI LABS, and UT université de TOURS. Below that is a 'Pasqal' logo. The main content area contains several news items under 'Dernières actualités', each with a small thumbnail image and a brief description. At the bottom, there are social media sharing icons and copyright information.

Maquette (participant)

Bienvenue Nathan !
QUBIT OR NOT QUBIT - Juin 2026 - J-1 avant le début

Actualités

- Organisation Hackathon
- Pause café avec les mentors
- FAQ ouverte !
- Début du choix des sujets
- Invitation

Planning du Hackathon

Jour 1 - 10 Juin
08:00 Accueil des participants
09:00 Enregistrement et petit-déjeuner
10:00 Cérémonie d'ouverture
Présentation des partenaires
12:30 Déjeuner
14:00 Début du hackathon
Lancement officiel des projets
18:00 Workshop Pasqal
Introduction à Pasqal et aux technologies quantiques

Jour 2 - 11 Juin
09:00 Petit-déjeuner
10:00 Point d'étape
Présentation rapide de l'avancement des projets
12:30 Déjeuner
16:00 Fin du développement
Soumission des projets
17:00 Présentations finales
Pitch de 5min par équipe
19:00 Délibération du jury
20:00 Remise des prix
Annnonce des gagnants et cocktail de clôture

Recherche de projets

Rechercher des sujets par thématique... Rechercher

Filtres actifs: Technologies quantiques

Tous Technologies quantiques Biologie synthétique Analyse de données Sécurité

Résultats de recherche (24 sujets)

- Quantum Leap
- BioQuant
- SynthBio

Canaux Discord

- # général
- # annonces
- # tech-support
- # équipes
- # random

Ouvrir Discord

Footer

- UDS
- ISG
- EPITA
- DA VINCI LABS
- Pasqal
- université de TOURS

Copyright © 2025 Website. Tous droits réservés.

Terms & Conditions | Privacy Policy

Choix d'équipes

Rechercher des équipes par sujet, compétences

Créer une équipe

Filtres actifs: Technologies quantiques

Tous Technologies quantiques Biologie synthétique Analyse de données Sécurité

Résultats de recherche (12 équipes)

Equipe Qubit1

- Intelligence artificielle
- Gestion de projet
- QuantumLeap

Claire Martin, David Leroy, Jules Leclerc

2 places restantes

Equipe Qubit2

- Informatique quantique
- Gestion de projet
- BioQuant

Julie Bernard, Karim Yazid, Leo Fontaine, Nadia Moreau

1 place restante

Equipe Synapse

- Intelligence artificielle
- Physique quantique
- SynthBio

Alexandre Morel, Thomas Garnier, Julien Perrin

2 places restantes

Maquette (organisateur)

Logo Paramètres Gestion des utilisateurs **Affectation & gestion des groupes**

+ Créer un groupe

Statut d'équipe Rôle Nom

Tous Tous Groupe Individuel

Affectation & gestion des groupes

Nom	Email	Rôle	Equipe
Jean Dupont	jean.dupont@example.com	Mentor	Equipe 1 Equipe 2
Claire Martin	claire.martin@example.com	Participant	Equipe 1
David Leroy	david.leroy@example.com	Jury	Equipe 2 Equipe 3
Jules Leclerc	claire.martin@example.com	Participant	⚠

Créer un groupe

Nom du sujet

Thématique

Assigner des participants

Logo Paramètres Gestion des utilisateurs **Affectation & gestion des équipes**

+ Créer une équipe

Statut d'équipe Contraintes Nom

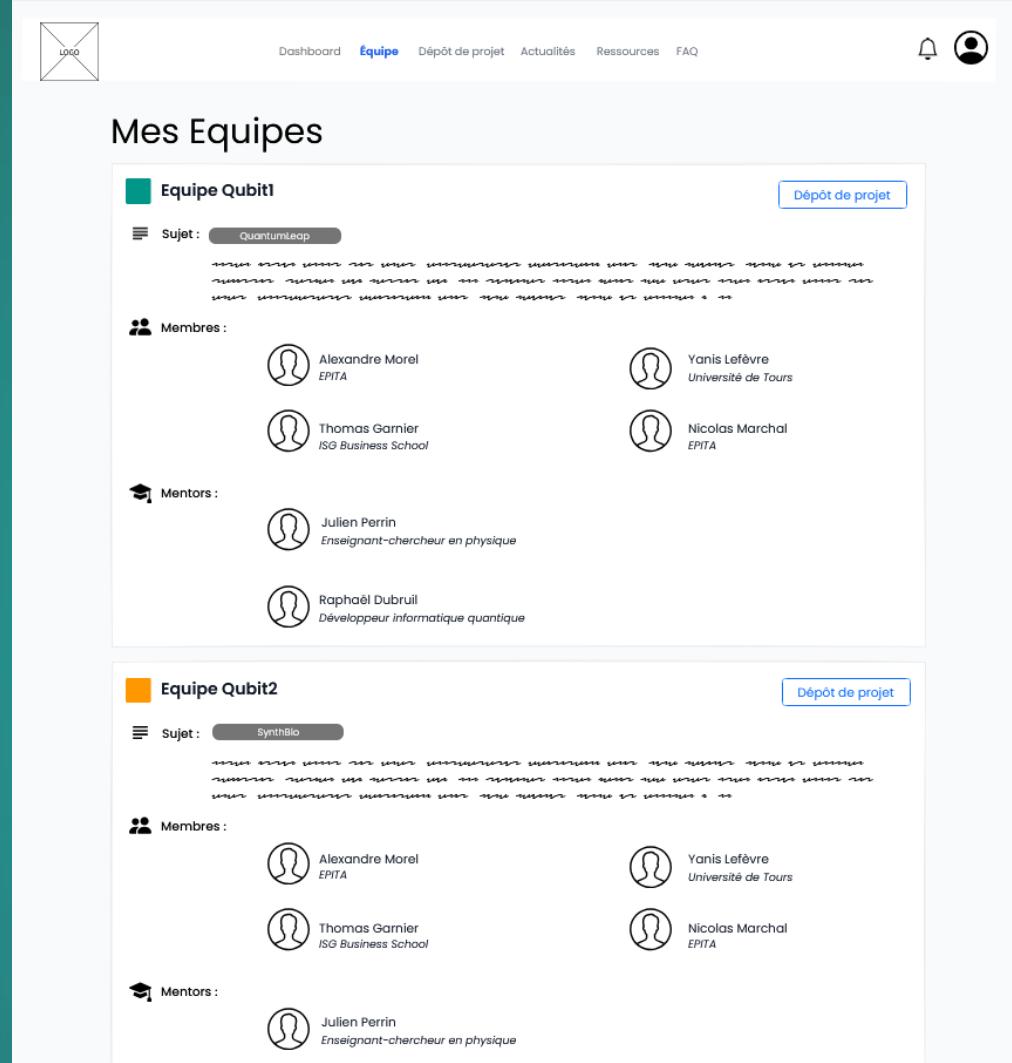
Tous / Verrouillé Tous Utilisateur, équipe...

Equipe Individuel

Affectation & gestion des équipes

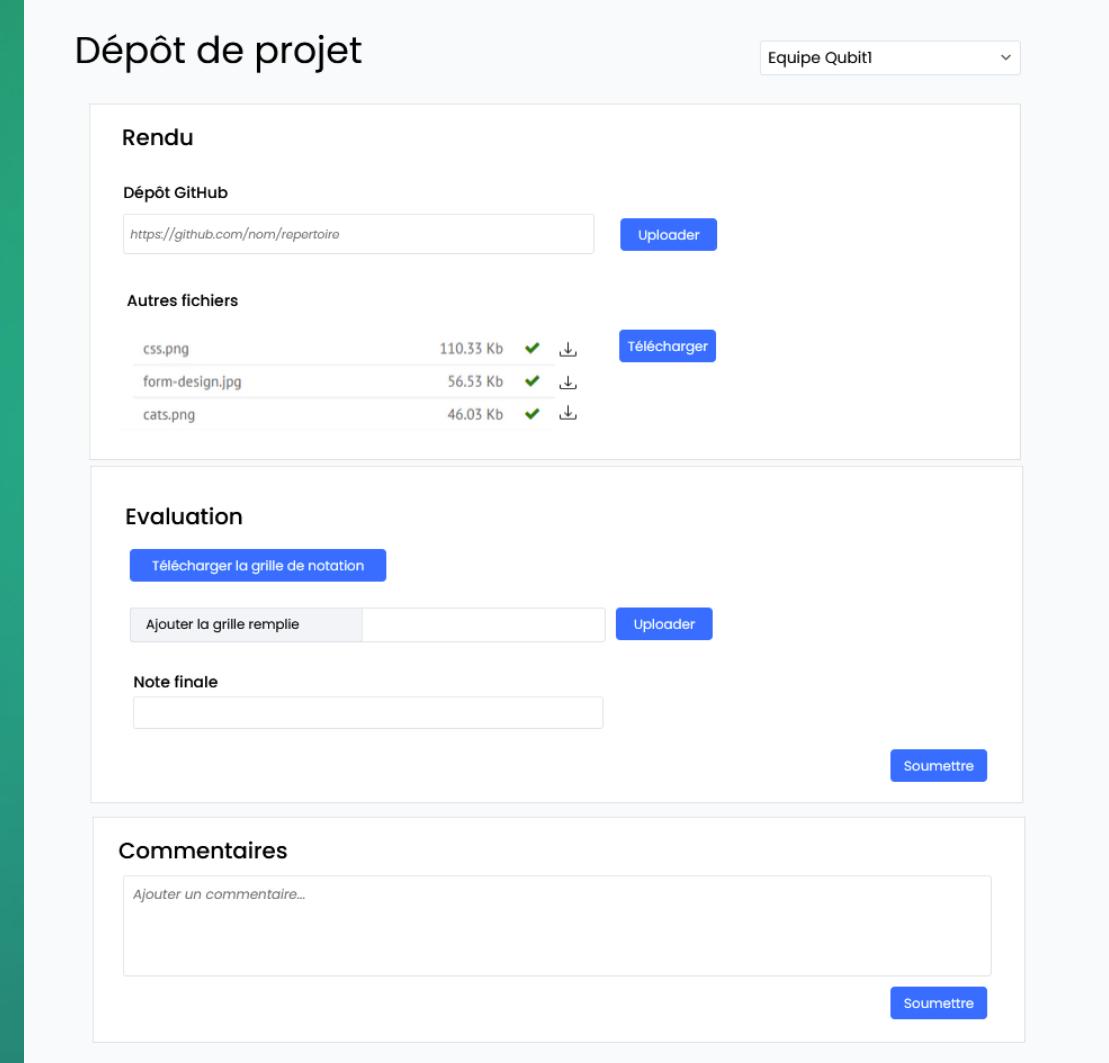
Equipe	Membres	Sujet	Contraintes	Statut	Actions
Equipe 1	Jean Dupont (Mentor) Claire Martin David Leroy	Sujet A	Min 1 jury manquant Min 1 participant manquant	Non verrouillée	<button>Verrouiller</button> <button>Mode non contraint</button>
Equipe 2	Jean Dupont (Mentor) Lucie Benoit (Jury) Cédric Dubois Eric Crawley Jules Leclerc	Sujet B	Validé	Verrouillée	<button>Déverrouiller</button> <button>Mode non contraint</button>

Maquette (jury, mentor)



The screenshot shows the 'Mes Equipes' (My Teams) section of a web application. It displays two teams:

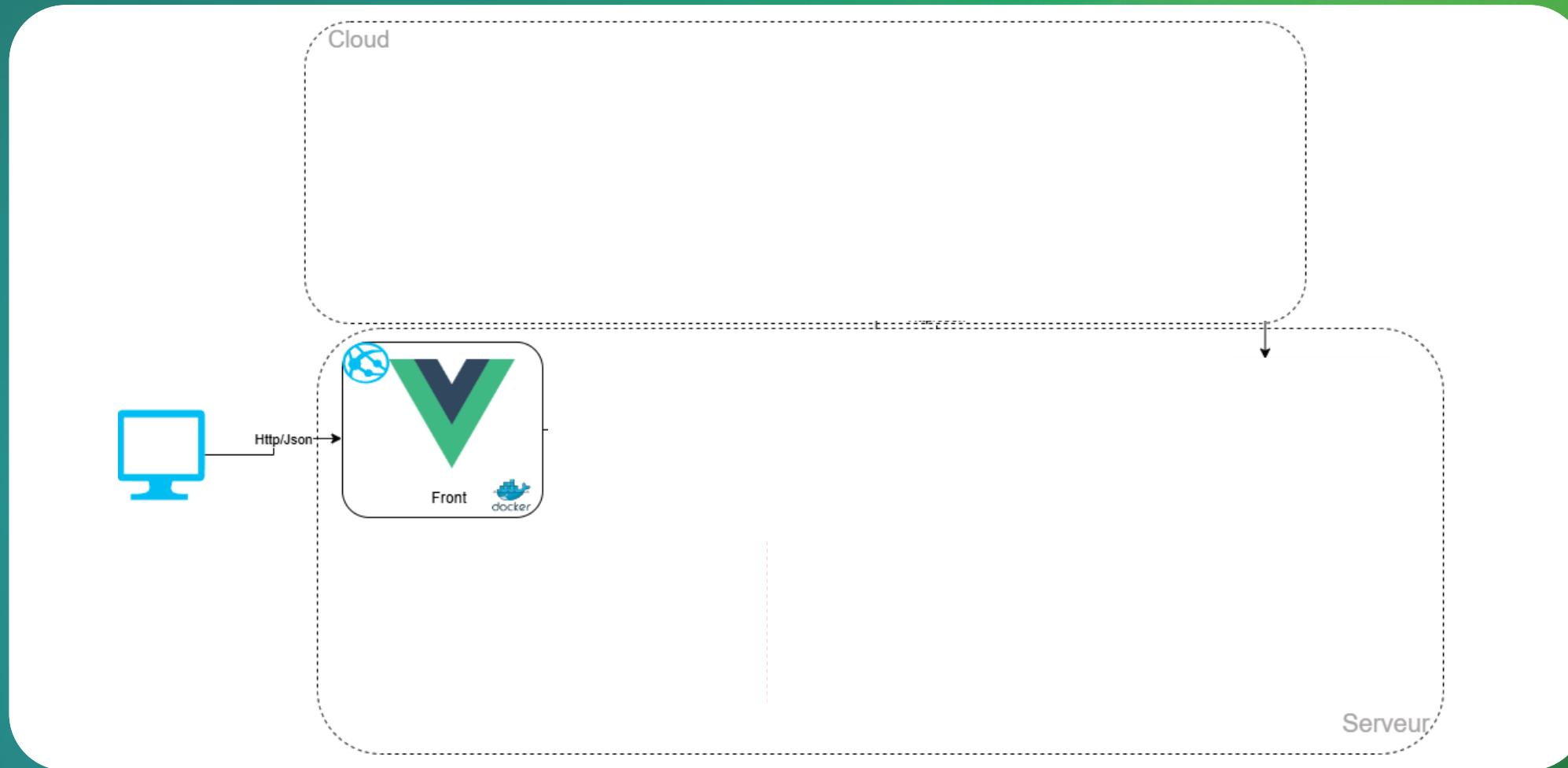
- Equipe Qubit1** (Subject: QuantumLeap):
 - Membres:** Alexandre Morel (EPITA), Yanis Lefèvre (Université de Tours), Thomas Garnier (ISG Business School), Nicolas Marchal (EPITA).
 - Mentors:** Julien Perrin (Enseignant-chercheur en physique), Raphaël Dubrui (Développeur informatique quantique).
- Equipe Qubit2** (Subject: SynthBio):
 - Membres:** Alexandre Morel (EPITA), Yanis Lefèvre (Université de Tours), Thomas Garnier (ISG Business School), Nicolas Marchal (EPITA).
 - Mentors:** Julien Perrin (Enseignant-chercheur en physique).



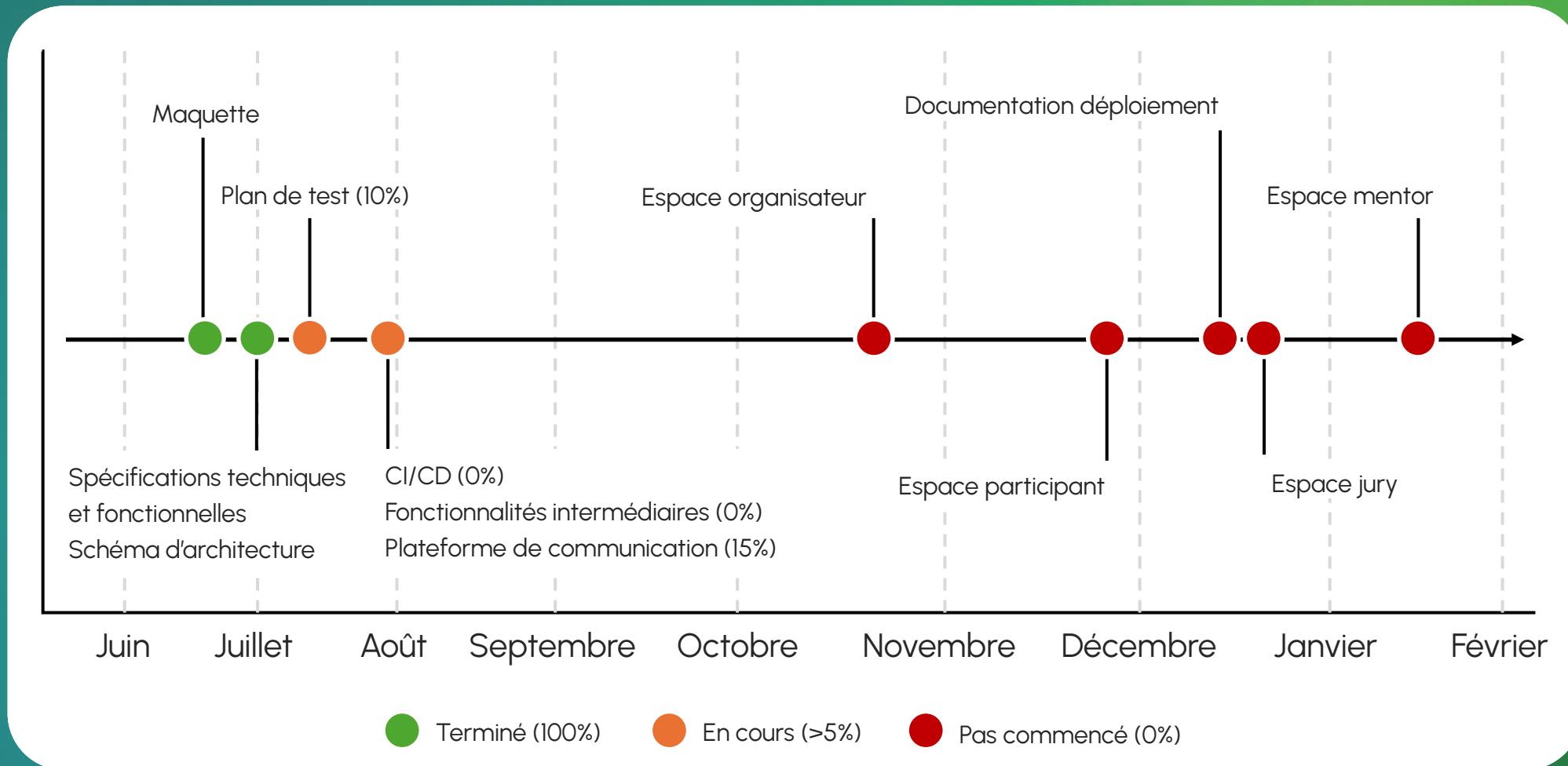
The screenshot shows the 'Dépôt de projet' (Project Deposit) section. It includes the following sections:

- Rendu** (Delivery):
 - Dépôt GitHub:** A text input field containing the URL <https://github.com/nom/repertoire> with a 'Uploader' button.
 - Autres fichiers:** A list of files with download links:
 - css.png (110.33 Kb)
 - form-design.jpg (56.53 Kb)
 - cats.png (46.03 Kb)
- Evaluation** (Evaluation):
 - A 'Télécharger la grille de notation' (Download the evaluation grid) button.
 - An 'Ajouter la grille remplie' (Add the filled grid) input field with an 'Uploader' button.
 - A 'Note finale' (Final grade) input field with a 'Soumettre' (Submit) button.
- Commentaires** (Comments):
 - A text area for 'Ajouter un commentaire...' (Add a comment...) with a 'Soumettre' (Submit) button.

Choix et architecture technique



Timeline des livrables



Actions en attente pour juillet

- Discussion avec Pasqal pour l'intégration de l'émulateur quantique
- Fixer la question de l'hébergement (Forge, OVH Cloud ?)
- Terminer l'implémentation du bot Discord
- Implémenter le système de configuration du hackathon
- Début d'implémentation de l'espace organisateur

Auto-évaluation : actions requises pour le prochain coaching

Merci de votre attention