

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







Pasqal

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

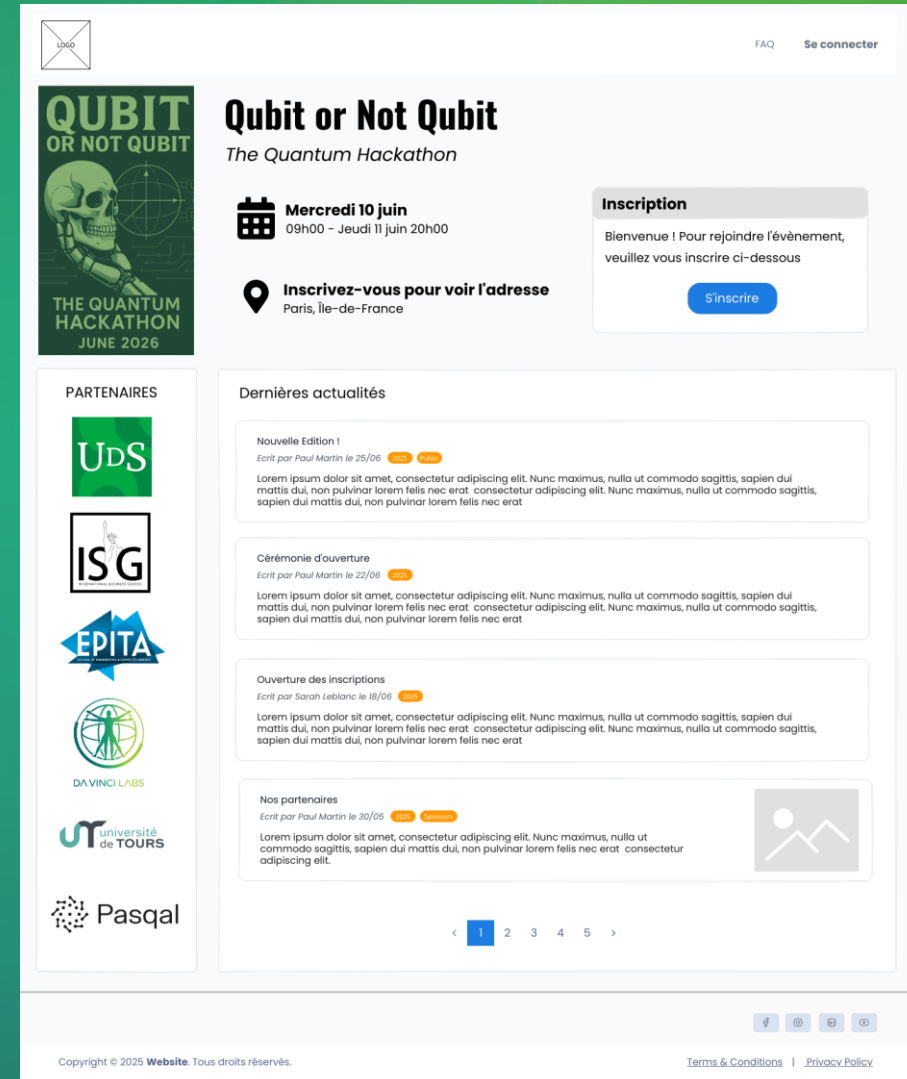
- Visibilité forte via hackathon
- Plateforme réutilisable pour futurs hackathons
- Liberté de choix de l'architecture technique
- Projet open source publié après livraison

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



Maquette (participant)

[Dashboard](#) [Équipe](#) [Dépôt de projet](#) [Actualités](#) [Ressources](#) [FAQ](#)

Bienvenue Nathan !

Qubit or Not Qubit - Juin 2026 - 3-1 avant le début

[Compléter mon profil](#)

Actualités

Organisation Hackathon
Réglement, inscriptions, dates, lieux, sponsors, partenaires, etc.

Pause café avec les mentors
Rencontre avec les mentors, questions, échanges.

FAQ ouverte !
Questions fréquentes, réponses, mises à jour.

Début du choix des sujets
Présentation des sujets, modalités de choix.

Invitation
Bienvenue à tous les participants.

Planning du Hackathon

Jour 1 - 10 juin

- 09:00 Accueil des participants, 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 Pulser 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 5 min par équipe
- 18:00 Délibération du jury
- 20:00 Remise des prix, Annonce des gagnants et cocktail de clôture

Recherche de projets

Rechercher des sujets par thématique...

Filtres actifs: Technologies quantiques

Tous Technologies quantiques Biologie synthétique Analyse de données Sécurité

Résultats de recherche (24 sujets)

Quantum Leap
Algorithmes quantiques pour l'optimisation énergétique
45 réponses 289 vues Par Dr. Laurent Martin

BioQuant
Modélisation quantique pour la découverte de médicaments
31 réponses 88 vues Par Dr. Laurent Martin

SynthBio
Intelligence artificielle accélérée par calcul quantique
22 réponses 157 vues Par Dr. Laurent Martin

Temps restant: 47:12:36

Mentors: 24 Disponibles 10 en ligne

Canaux Discord: #général, #annonces, #tech-support, #équipes, #random

Ouvrir Discord

Copyright © 2025 Website. Tous droits réservés. [Terms & Conditions](#) | [Privacy Policy](#)

Choix d'équipes

[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

[Rejoindre](#)

2 places restantes

Equipe Qubit2

Informatique quantique

Gestion de projet

BioQuant

Julie Bernard, Karim Yazid, Leo Fontaine, Nadia Moreau

[Rejoindre](#)

1 place restante

Equipe Synapse

Intelligence artificielle

Physique quantique

SynthBio

Alexandre Morel, Thomas Garnier, Julien Perrin

[Rejoindre](#)

2 places restantes

Maquette (organisateur)

Logo

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

Affectation & gestion des groupes

+ Créer un groupe

Statut d'équipe
Tous

Rôle
Tous

Nom

Groupe **Individuel**

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	

Logo

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

Affectation & gestion des équipes

+ Créer une équipe

Statut d'équipe
Tous / Verrouillé




Contraintes
Tous

Nom
Utilisateur, équipe...


Equipe Individuel

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

Maquette (jury, mentor)

 Dashboard **Equipe** Dépôt de projet Actualités Ressources FAQ  


Mes Equipes


 **Equipe Qubit1**


Dépôt de projet


Sujet : 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**

Dépôt de projet

Sujet : 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

Dépôt de projet Equipe Qubit1

Rendu

Dépôt GitHub

Uploader

Autres fichiers

css.png	110.33 Kb	✓	↓	Télécharger
form-design.jpg	56.53 Kb	✓	↓	
cats.png	46.03 Kb	✓	↓	

Evaluation

Télécharger la grille de notation

Ajouter la grille remplie

Uploader

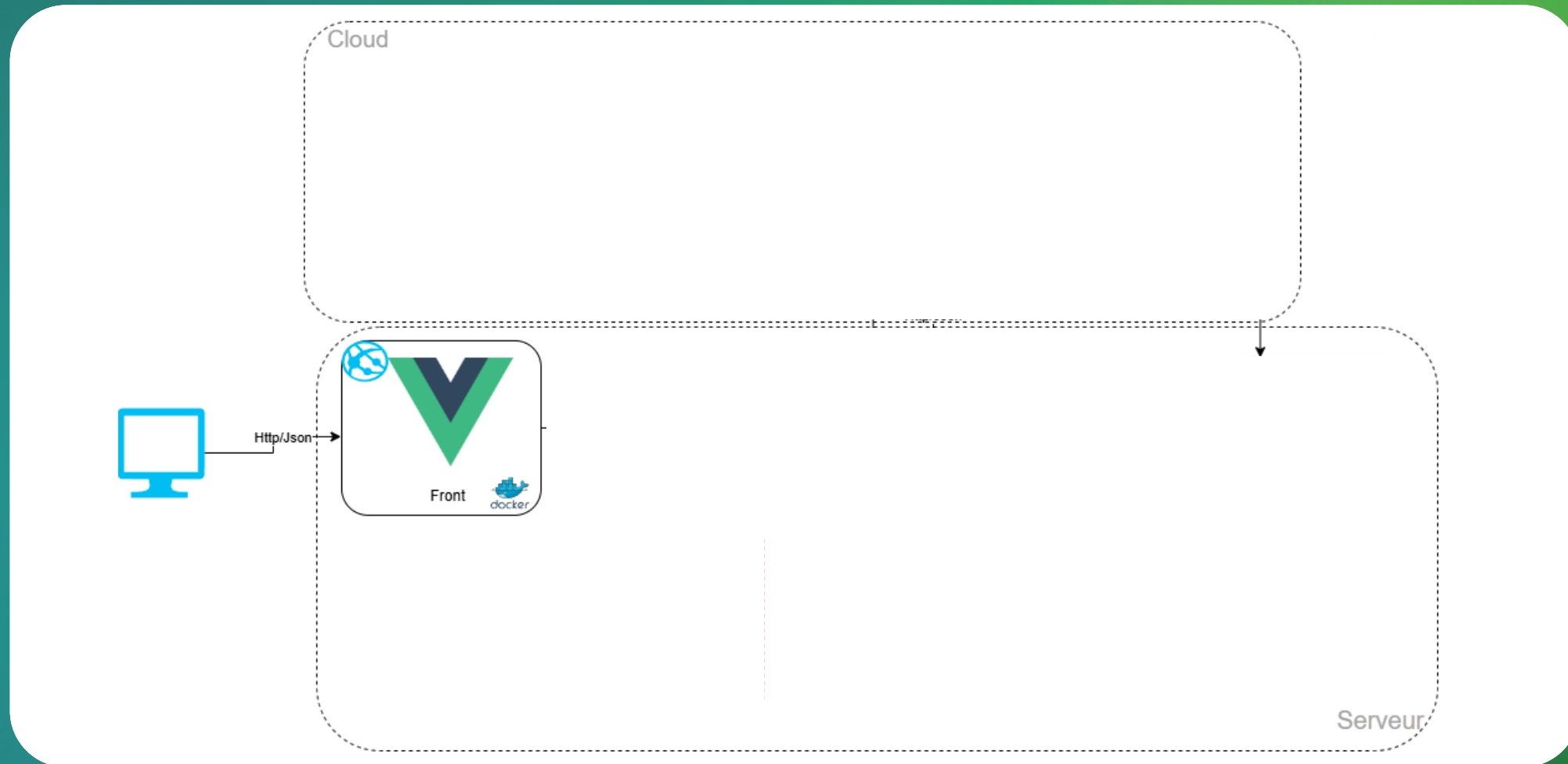
Note finale

Soumettre

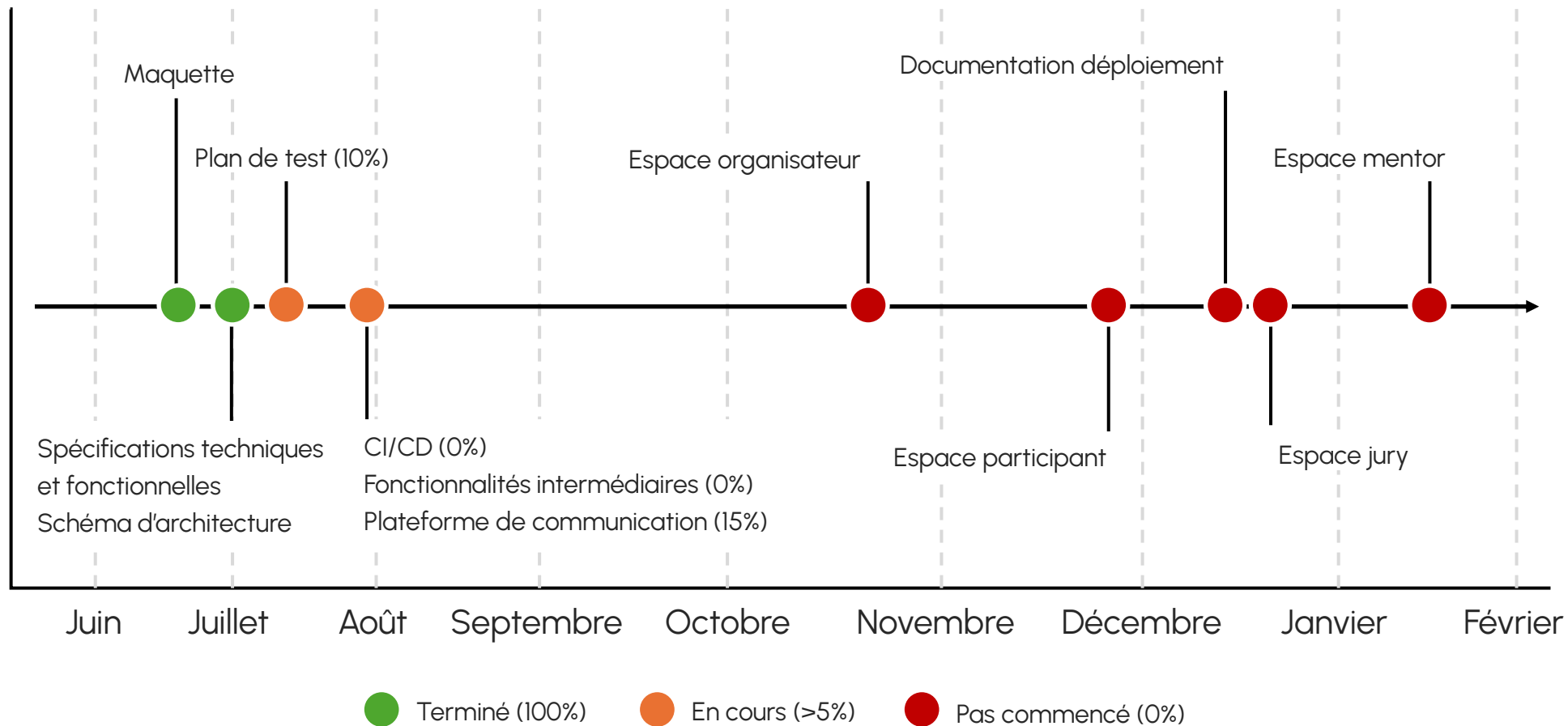
Commentaires

Soumettre

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