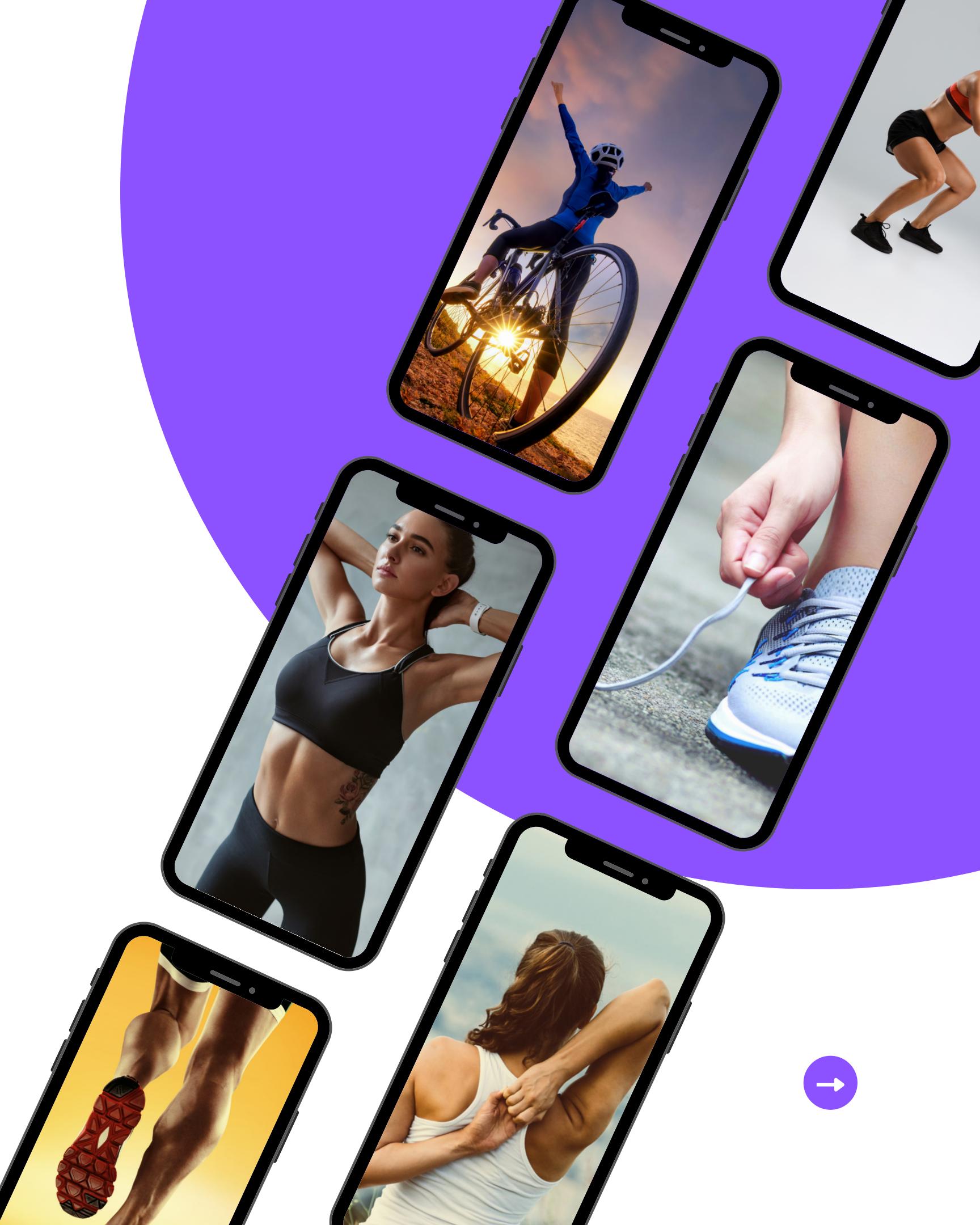




Zakaria KASMI
& Lionel UI

UX Research **Exercice perso**



Contexte

Instructions:

À ce stade, il est important de se concentrer sur le problème et non sur la solution ! Vous pouvez commencer à résoudre le problème après l'avoir (re)défini. Plusieurs énoncés de problèmes peuvent être possibles pour chaque persona et chaque parcours utilisateur, mais pour cet exercice, nous vous guidons vers un seul.

Lister les fonctionnalités possibles qu'une application hydra-sport devra intégrer afin d'accompagner les coureurs en prenant en compte les points de frictions rencontrées par persona faire un moodboard et un dossier d'inspiration analysant les applis et sites existants, benchmark de couleurs, style graphique, icônes, tons,



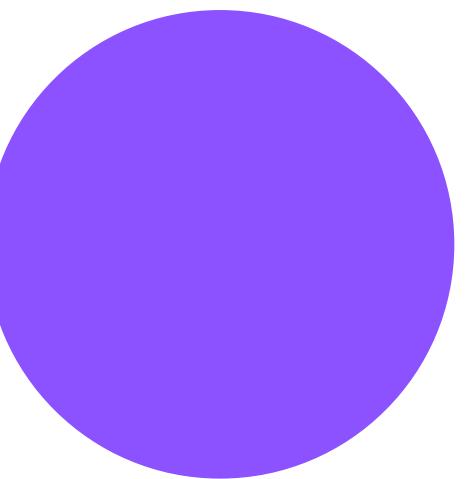
Sommaire

- 1 Introduction**
- 2 Problèmes**
- 3 Fonctionnalités Possibles pour l'Application Hydra-sport**
- 8 MoodBoard & Inspiration**



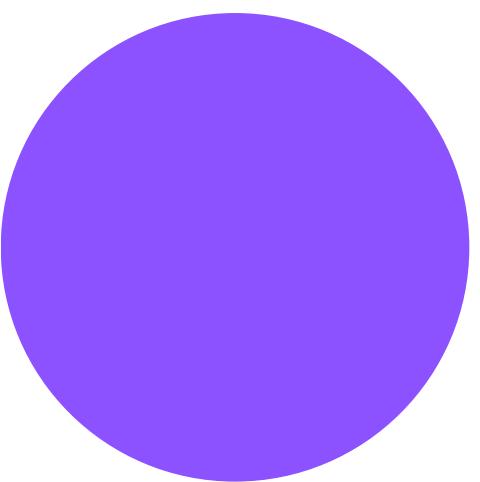
• Introduction

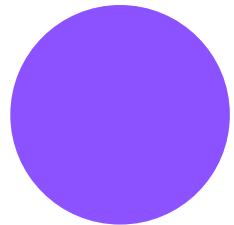
Pierre est un passionné de course à pied. Cependant, il rencontre un problème récurrent : son hydratation pendant ses courses. Malgré sa passion et sa motivation, il peine à maintenir un niveau d'hydratation adéquat, ce qui affecte ses performances et sa santé.



• Problèmes

Comment pouvons-nous garantir une hydratation optimale pour Pierre lors de ses courses, afin d'améliorer ses performances et de préserver sa santé ?





- **Fonctionnalités Possibles pour l'Application Hydra-sport**

Suivi de l'Hydratation



Permet à Pierre de suivre sa consommation d'eau avant, pendant et après ses courses, avec des rappels personnalisés pour boire régulièrement.



Calcul des Besoins Hydriques



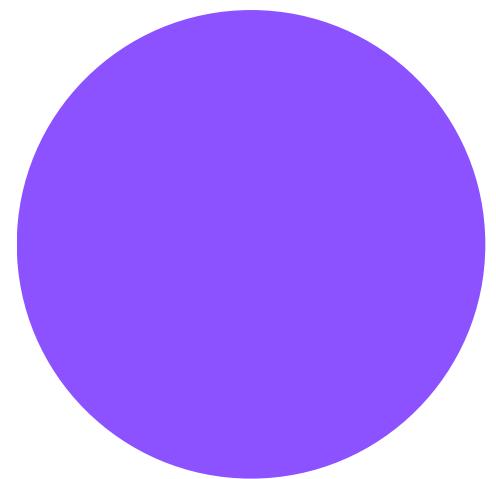
En fonction de la météo, de l'intensité de la course et des caractéristiques physiologiques de Pierre, l'application calcule ses besoins en hydratation pour chaque session de course.



Conseils de Hydratation



Fournit des conseils personnalisés sur la meilleure façon de s'hydrater avant, pendant et après l'effort, en fonction des spécificités de chaque course.



Notification de Points d'Eau



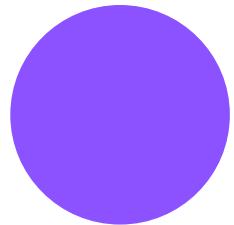
Indique les points d'eau disponibles sur le parcours de course de Pierre, avec des informations sur la distance qui les sépare et les types de boissons disponibles.



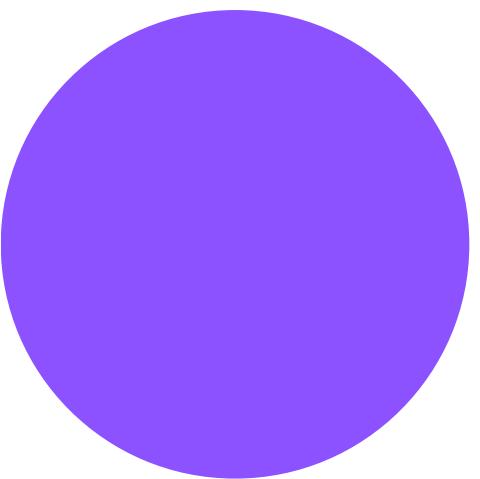
Fournit un récapitulatif de l'hydratation de Pierre après chaque course, avec des conseils pour améliorer sa stratégie d'hydratation pour les courses futures.

Analyse Post-course





- **Fonctionnalités Possibles pour l'Application Hydra-sport**



Intégration de Capteurs



Permet à Pierre de partager ses réussites en matière d'hydratation, de défis et de conseils avec d'autres coureurs dans une communauté en ligne.

Communauté et Partage



Personnalisation du Plan d'Entraînement

Ajuste le plan d'entraînement de Pierre en tenant compte de son hydratation pour maximiser ses performances et sa récupération.



Système de Récompenses

Encourage Pierre à maintenir une bonne hydratation en lui offrant des récompenses virtuelles ou des avantages dans des courses partenaires.



Assistance en Cas d'Urgence

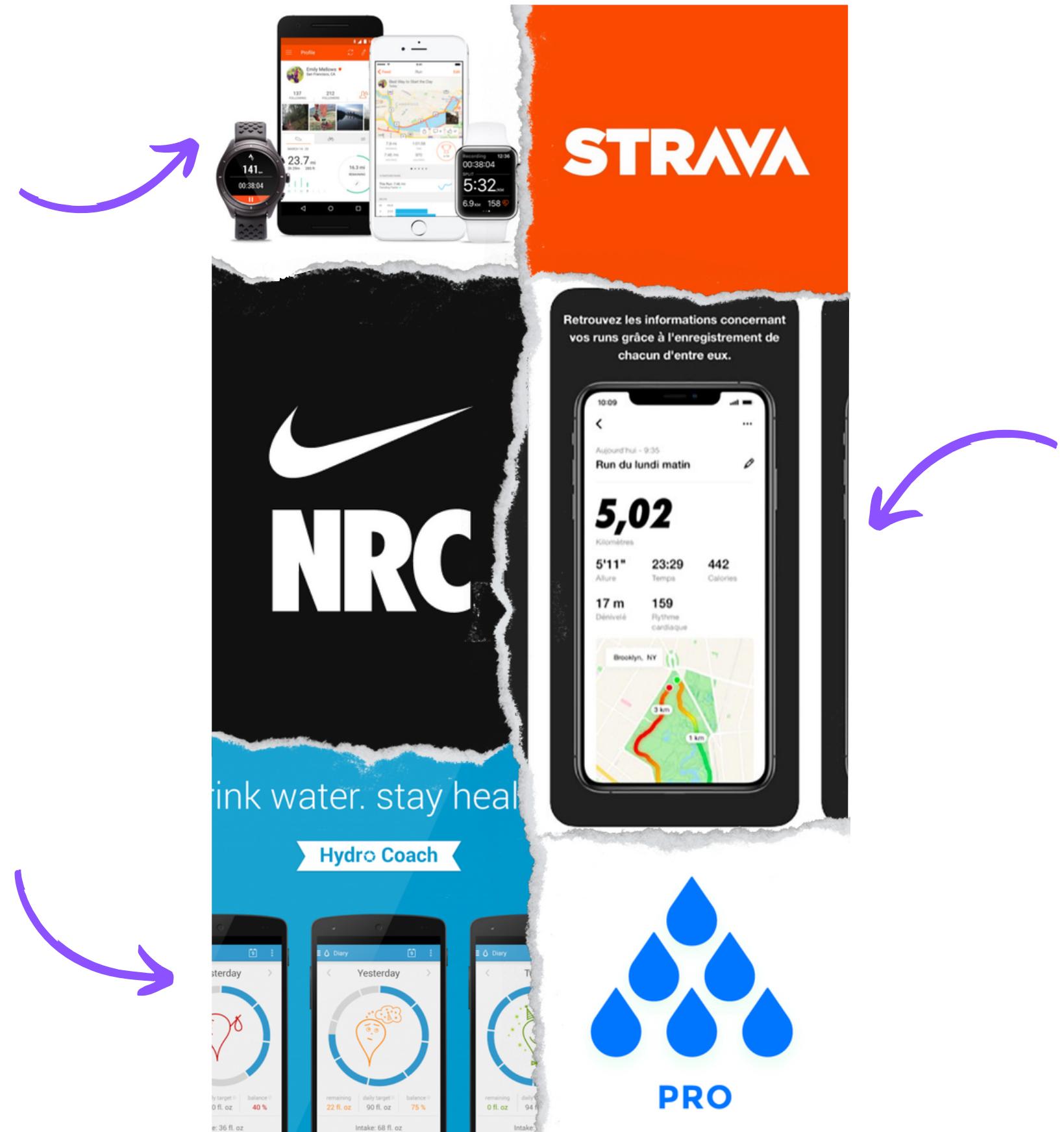
Intègre un système d'alerte en cas de déshydratation sévère ou de problèmes de santé liés à l'hydratation, avec des conseils d'urgence et la possibilité d'appeler à l'aide.



Analyse des Applications et Sites Existant :

STRAVA

- Utilise une palette de couleurs vives et dynamiques pour représenter l'énergie et la vitalité.
- Utilise des icônes claires et facilement reconnaissables pour la navigation.
- Offre une interface intuitive avec des fonctionnalités de suivi d'activité et de partage social.



Nike Run APP

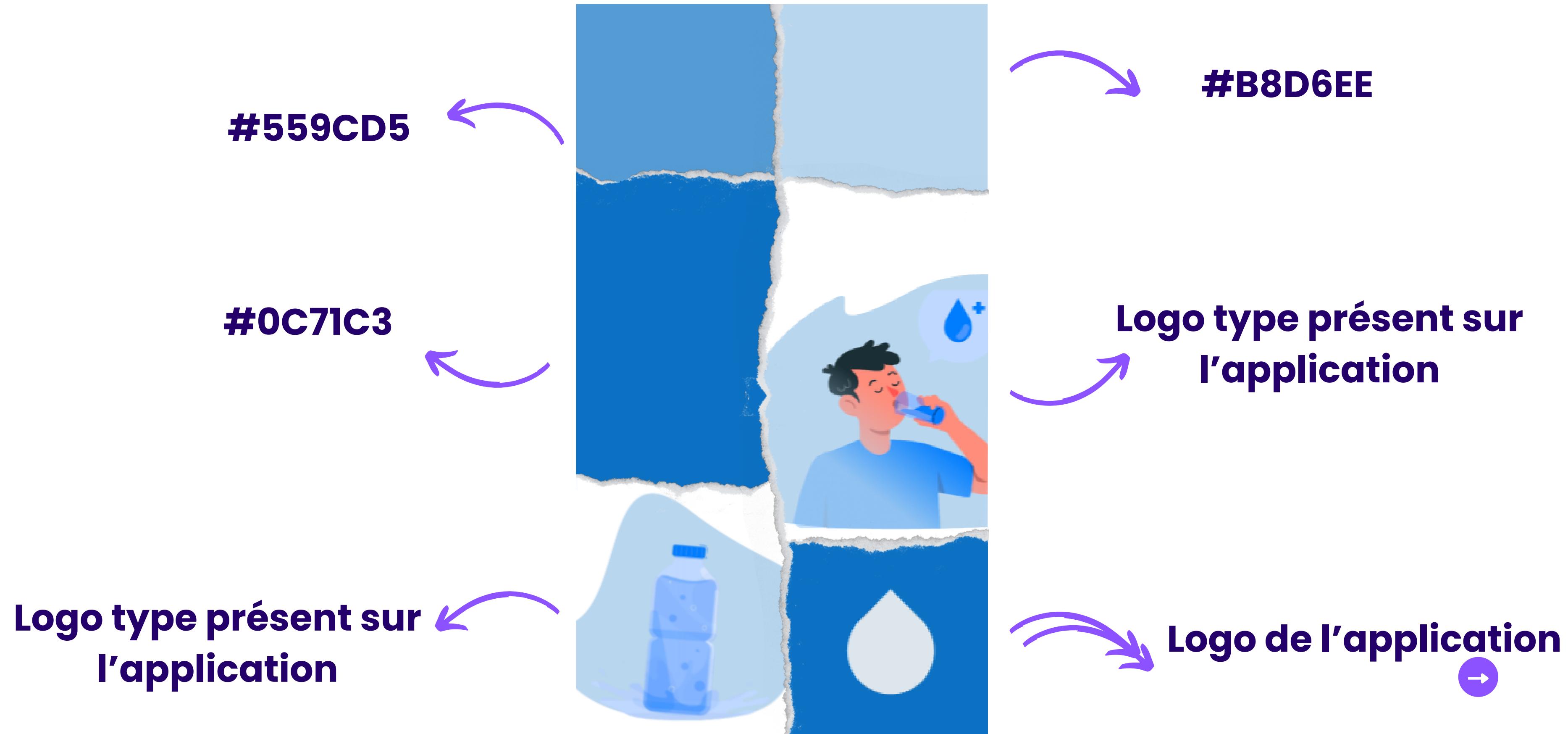
- Adopte un style graphique épuré avec une utilisation judicieuse de la typographie et des espaces blancs.
- Utilise des tons de couleurs neutres avec des accents de couleur pour mettre en évidence les éléments importants.
- Propose une expérience utilisateur fluide avec des fonctionnalités de suivi d'activité et de coaching personnalisé.

Hydro Coach

- Met l'accent sur la clarté et la simplicité avec une mise en page bien organisée et des éléments visuels minimalistes.
- Utilise une gamme de couleurs apaisantes associées à des icônes simples pour une meilleure compréhension.
- Offre une fonctionnalité de suivi d'hydratation personnalisée avec des rappels et des statistiques détaillées.



Couleurs & Tons :



Typographie

Poppins est une typographie moderne et élégante qui convient parfaitement à votre application hydra-sport. Avec ses formes rondes et douces, Poppins évoque un sentiment de fraîcheur et de vitalité, en accord avec le thème de l'hydratation et de la course.



Poppins Font

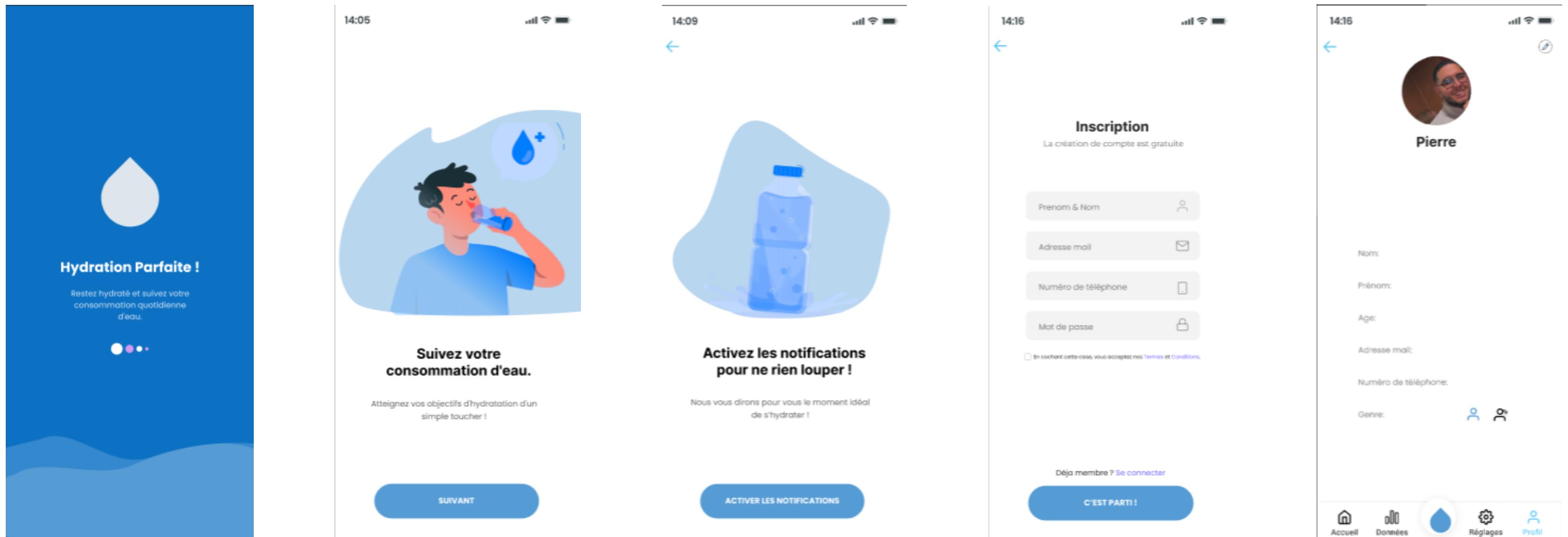
Inter est une typographie polyvalente et moderne qui apporte une touche de professionnalisme à votre application. Ses formes géométriques équilibrées et sa clarté visuelle en font un choix judicieux pour afficher du texte long, tel que les descriptions des fonctionnalités de l'application et les conseils d'hydratation.

Inter



Style Graphique :

Adopte un style graphique épuré avec une utilisation judicieuse de la typographie et des espaces blancs.
Utilise des tons de couleurs neutres avec des accents de couleur pour mettre en évidence les éléments importants.
Propose une expérience utilisateur fluide avec des fonctionnalités de suivi d'activité et de coaching personnalisé.



⚠ Prototype d'application réalisé par KASMI Zakaria sur FIGMA

Wirefram (poussé) :

Voici les WireFrames (réalisés sur FIGMA)

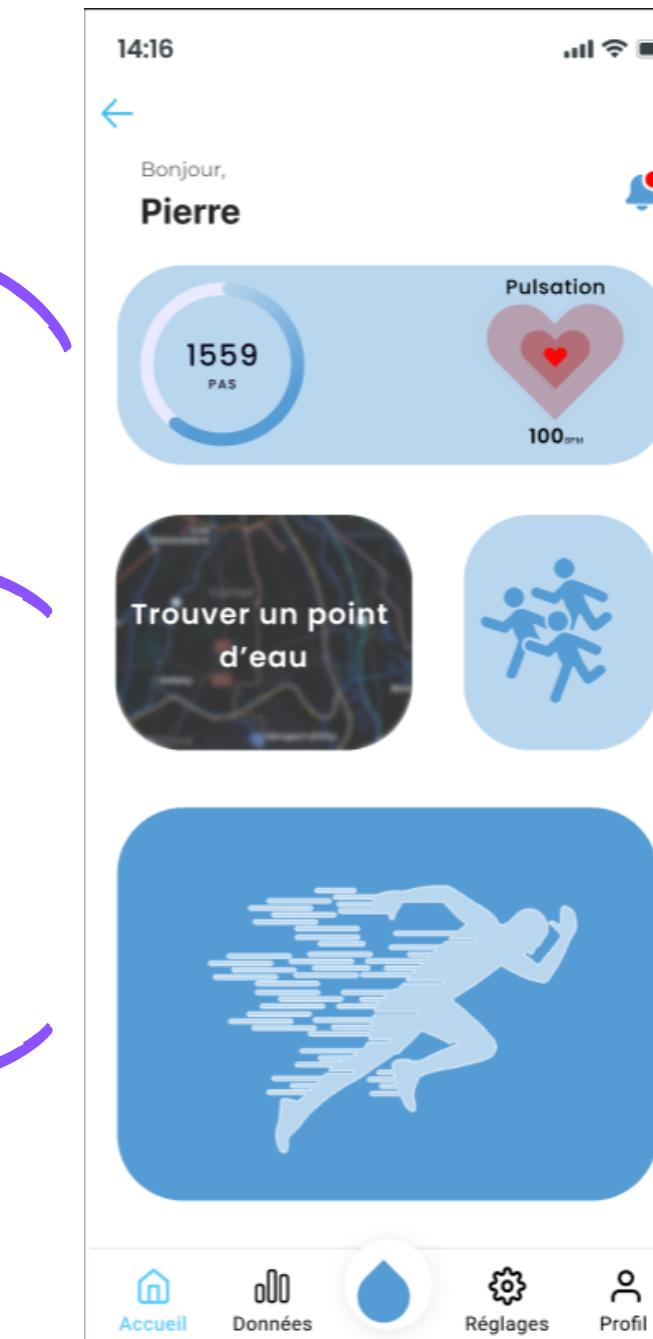
Compteur de pas

**Trouver un point
d'eau**

**Démarrer une
course**

Capteur cardiaque

**Trouver un partenaire
de course**



⚠ Prototype d'application réalisé par KASMI Zakaria sur FIGMA

Wirefram (poussé) :

Voici les WireFrames (réalisés sur FIGMA)



Voir son nombre de verres actuels

L'utilisateur peut boire en dehors de nos conseils

Notification pour boire

Barre d'objectif quotidien



⚠ Prototype d'application réalisé par KASMI Zakaria sur FIGMA



Wirefram (poussé) :

Voici les WireFrames (réalisés sur FIGMA)

Analyser la dernière course

Récompenses débloquées

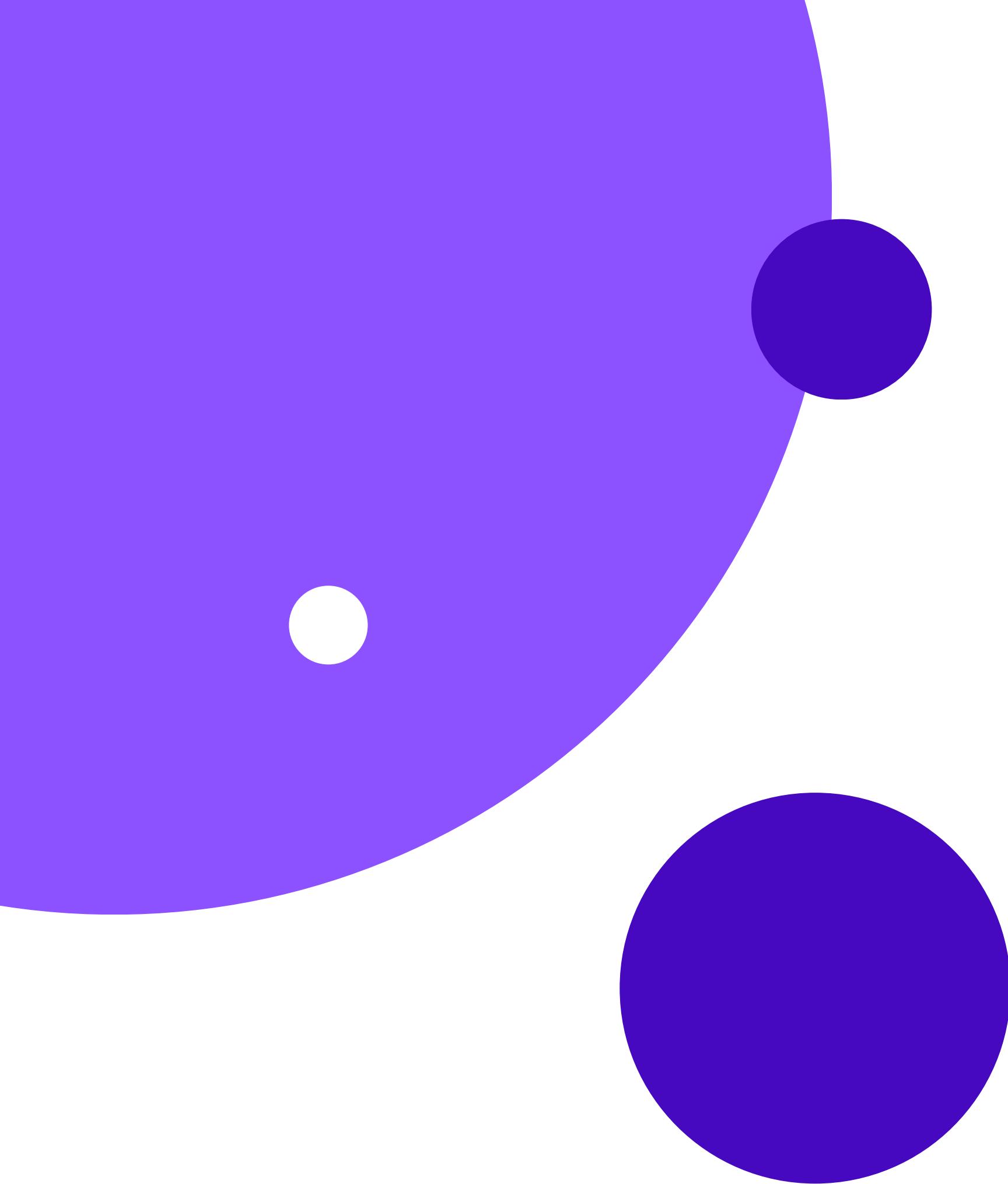
Météo + conseille pour l'heure de la course

Planning + historique



⚠ Prototype d'application réalisé par KASMI Zakaria sur FIGMA





**FIN DE
L'EXERCICE
PERSO**

KASMI Zakaria