Nouvelle piscine sur le campus de Cachan

(https://ville-cachan.fr/nouvelle-piscine-sur-le-campus-de-cachan/)

La nouvelle piscine s'implantera sur le campus de Cachan derrière le centre sportif Jesse Owens.

L'équipement proposera notamment :

- Un grand bassin de 25 mètres avec 8 lignes de couloir de natation
- Un bassin d'apprentissage balnéo-ludique
- Un espace petite enfance
- Un solarium avec une plage minérale de 1300 m² et une aire de jeu aquatique
- Deux saunas et un hammam dans l'espace bien-être

Planning du projet

- Juin 2025 : réunion avec les clubs associatifs et les usagers
- 2e semestre 2025 : publication du marché public pour désigner les entreprises
- Début 2027 : lancement des travaux
- 2e semestre 2028 : livraison de la piscine

L'emplacement prévu du futur projet de piscine intercommunale, sur le campus de Cachan.

Les enjeux du futur projet

Les besoins des usagers

- Garantir une offre continue de « pratique libre »
    - Ouvrir en continue en journée (avec flux d'usagers dissociés)
    - Développer de nouvelles offres d'activité (splashpad)
    - Développer les activités aquafitness
    - Augmenter le nombre de créneaux « apprentissage »
- Garantir l'accès aux clubs
    - Optimiser les occupations de lignes d'eau
    - Permettre une multiplicité de pratiques associatives
    - Offrir des espaces administratifs aux associations
- Accueillir l'ensemble des scolaires (intégrant la dynamique démographique)
    - Au-delà des orientations de l'Éducation nationale (de la grande section au CM2)
    - Accueillir également, les collégiens, lycéens et étudiants

Les questions environnementales

- Limiter la consommation d'eau à 80 litres par baigneurs
    - Optimiser les process ménage
    - Optimiser les process traitement d'eau (modalité à définir)
    - Réutiliser l'eau plusieurs fois dans l'usage interne
- Diminuer les consommations d'énergie pour le chauffage
    - Récupération des calories en pré-chauffage des eaux de bassin
    - Installation de centrales de traitement d'air adaptée
    - Intégration d'une gestion automatisée du bâtiment
    - Raccordement à la géothermie
- Réduire les consommations d'électricité
    - Bâtiment tout LED avec régulation
    - Tenir compte automatiquement de la luminosité
- Intégrer l'équipement dans son milieu urbain
    - Favoriser la venue des usagers en mobilité douce
    - Favoriser l'utilisation partagée des espaces de stationnement public prévu alentours