

# Campus Santé une architecture sobre et visionnaire

**Emmanuel Ventura**, architecte cantonal, président du jury

**Pascal Broulis**, chef du Département des finances et relations extérieures

**Anne-Catherine Lyon**, cheffe du Département de la formation, de la jeunesse et de la culture

# Le concours d'architecture

Emmanuel Ventura, architecte cantonal, président du jury

# Concours d'architecture et d'ingénierie



- **Les Côtes de la Bourdonnettes : 101'000 m<sup>2</sup>**
- **Construire sur 10 hectares un nouveau quartier de la cité universitaire**

# Campus Santé

- **Répondre aux besoins en matière de formation et création de logements**

En mars 2014, le Grand Conseil accorde un crédit d'étude de 16,05 millions de francs destinés à financer :

- élaboration du plan partiel d'affectation du site des Côtes de la Bourdonnettes, à Chavannes-près-Renens
- les études nécessaires à la réalisation de Centre Coordonné de Compétences Cliniques (C4)
- les études nécessaires à la réalisation de la Haute Ecole de Santé Vaud (HESAV)
- les études du concours pour les logements pour étudiants

# Concours d'architecture et d'ingénierie

## Le cahier des charges

- **Création d'un Campus Santé**
  - Espace de rencontre entre étudiants, enseignants et praticiens
  - Surface totale du programme : 48'300 m<sup>2</sup>
- **Enveloppe globale de 141 millions de francs**
  - Centre Coordonné de Compétences Cliniques (C4)
  - Haute Ecole de Santé Vaud (HESAV)
- **Logements pour étudiants**
  - Le financement sera assuré par la Fondation Maisons pour étudiants Lausanne.
- **Concours d'idées**
  - Réflexions approfondies sur les étapes futures d'implantation

# Concours d'architecture et d'ingénierie

- **Concours en procédure anonyme**
  - Conformément aux concours d'architecture et ingénierie SIA 142
  - Concours à 2 degré
  - Durée de la mise au concours: 18 décembre 2015 – 1<sup>er</sup> septembre 2016
- **Le jury du concours**
  - Président: Emmanuel Ventura, architecte cantonal
  - Composition: architectes, représentants de la Direction générale de l'enseignement supérieur, des directions des hautes écoles, des utilisateurs, de la commune de Chavanne-près-Renens
  - Experts: urbanistes, économistes, ingénieurs spécialistes, paysagiste
- **70 projets déposés**
  - Les architectes sont originaires
    - Suisse (56) dont 21 du Canton de Vaud,
    - France (10), Espagne (2), Italie (1), Belgique (1)

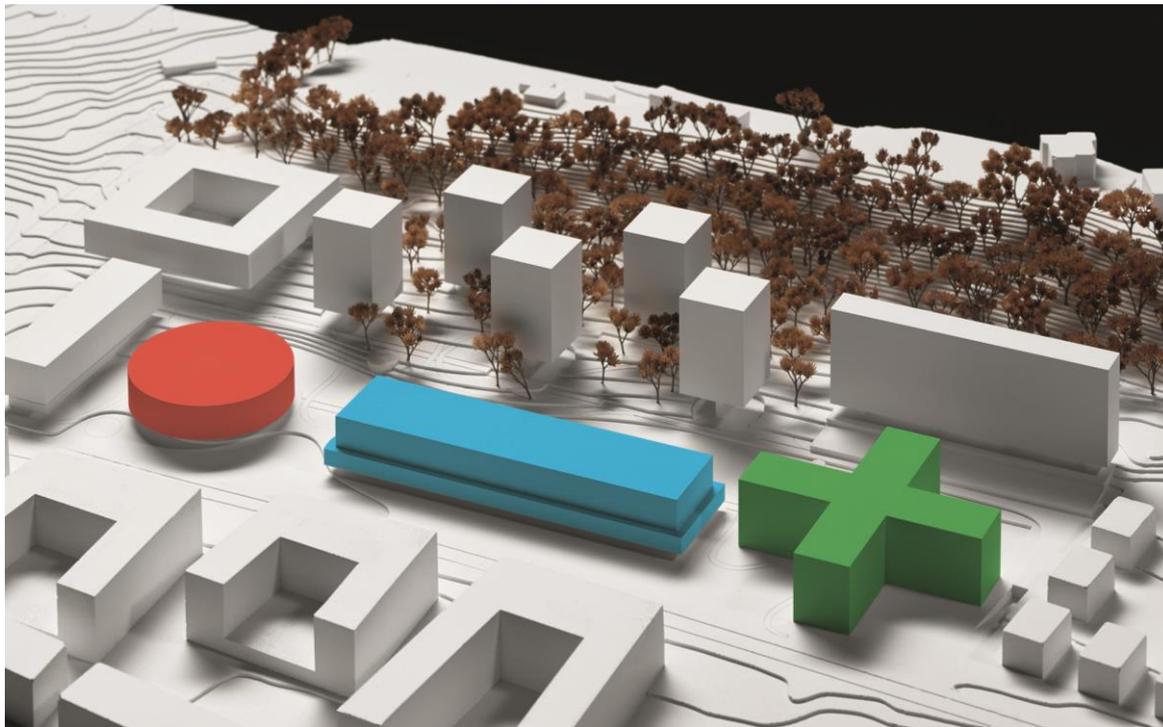
# Une architecture sobre et visionnaire

Pascal Broulis, chef du DFIRE

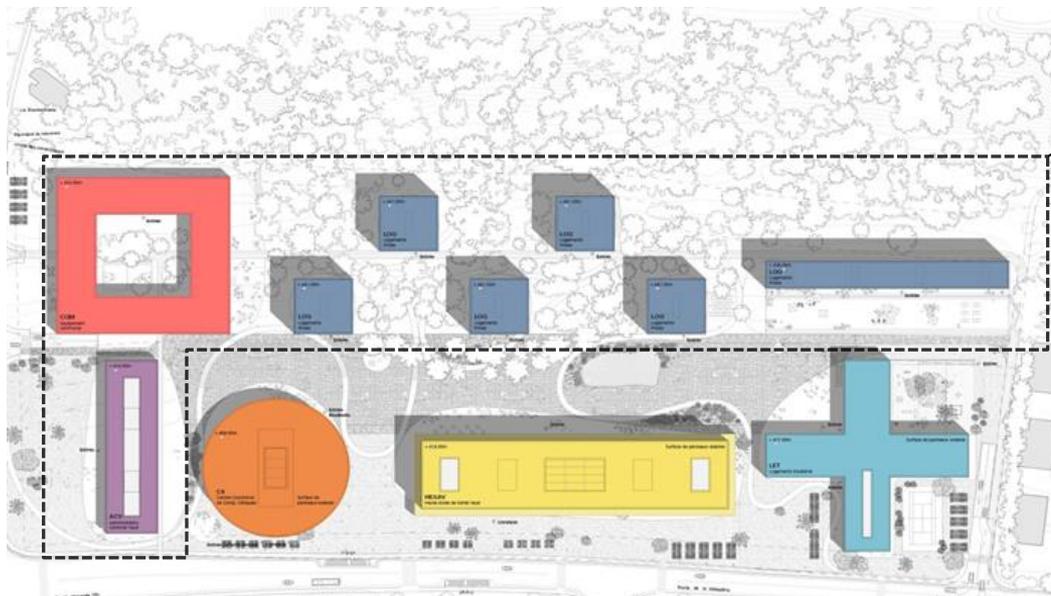
## Projet lauréat - *Banquet*

- **Le jury désigne comme lauréat *Banquet***
- **L'auteur est Jan Kinsbergen**
- **Principaux concours, par exemple...**
  - *Campus du Sport Walchwill (SZ), 1<sup>er</sup> prix*
  - *Campus de Bienne, 2<sup>ème</sup> prix*
  - *Unithèque de Dorigny, 6<sup>ème</sup> prix*
- **Le jury a été convaincu par une ligne architecturale simple, cohérente et visionnaire**
- **Le jury attribue 4 autres prix**

# *Banquet* – une architecture simple et visionnaire



# Banquet – Un hiéroglyphe savant vu du ciel...



Concours d'idées

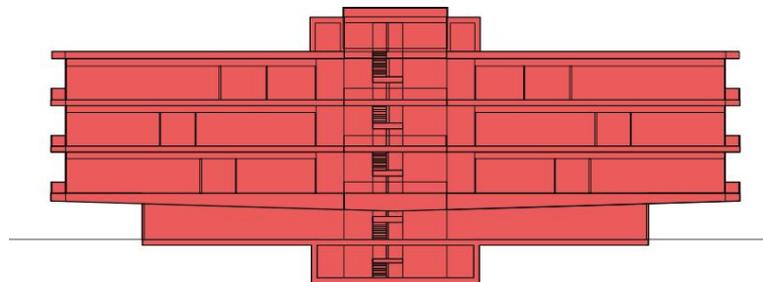
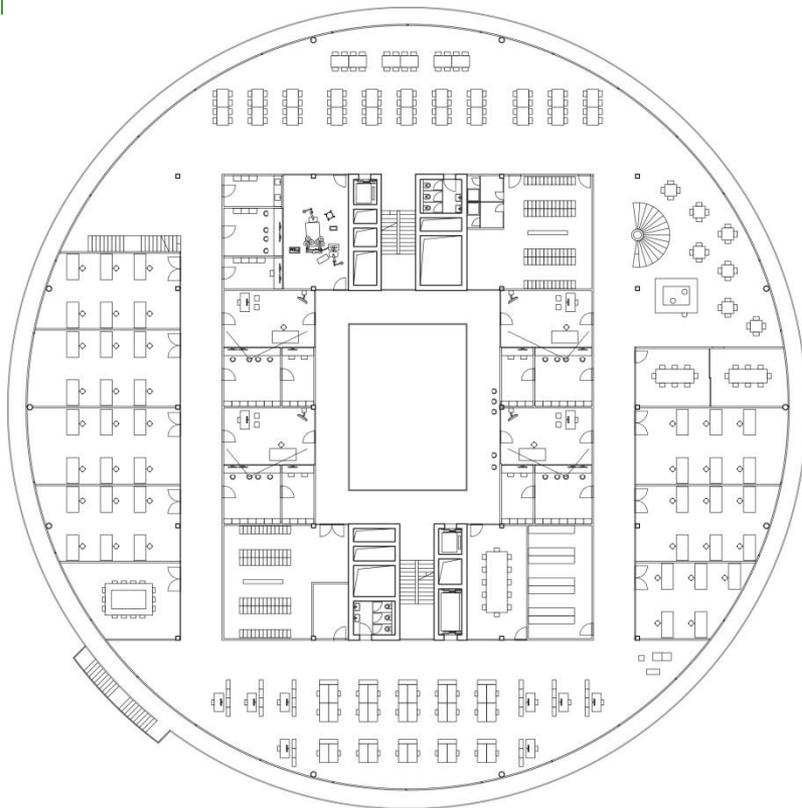
- |   |                     |  |                          |
|---|---------------------|--|--------------------------|
|  | C4                  |   | Logements privés         |
|  | HESAV               |   | Programme communal       |
|  | Logements étudiants |  | Administration cantonale |

# ***Banquet* – Un espace ouvert pour favoriser la circulation du savoir et le vivre ensemble**



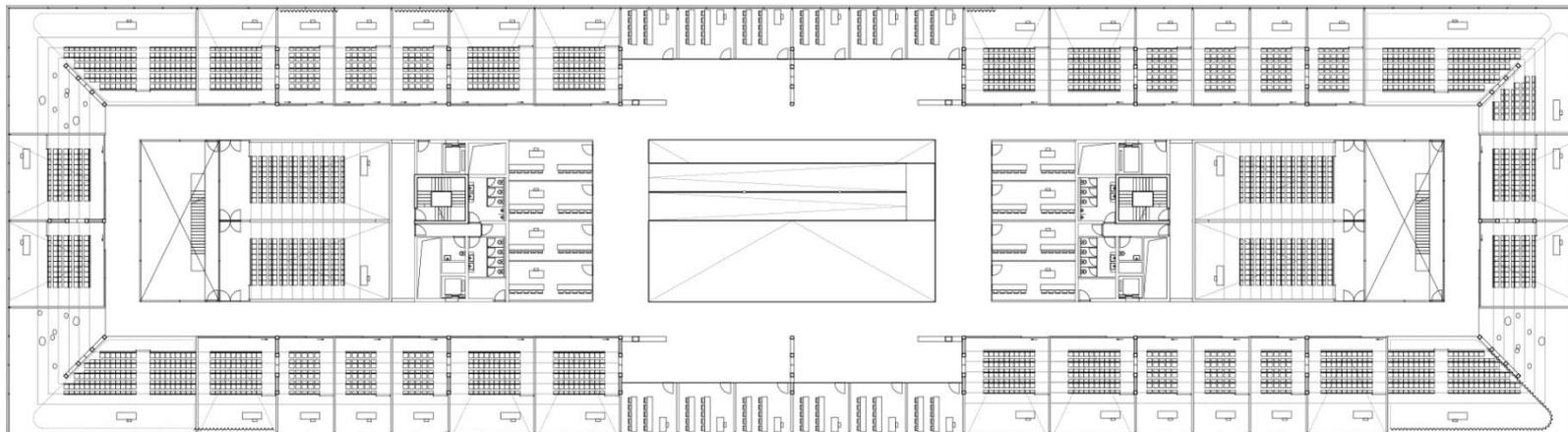
- **Regrouper les différents utilisateurs autour d'un espace commun, le Jardin de La Bourdonnette**
- **Créer un morceau de ville avec une identité forte et urbaine**

# Banquet – C4

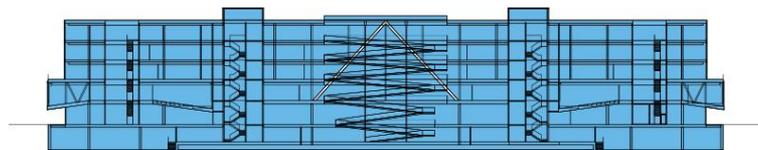


- C4 un centre de simulation pour la formation des professionnels de la santé
- Salles de simulation / soins intensifs / chambres d'hôpital / box de consultation / appartements simulés / etc

# Banquet – HESAV



|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Surface totale    | 19'930 m <sup>2</sup> |
| Salles de théorie | 60                    |
| Salles pratique   | 31                    |

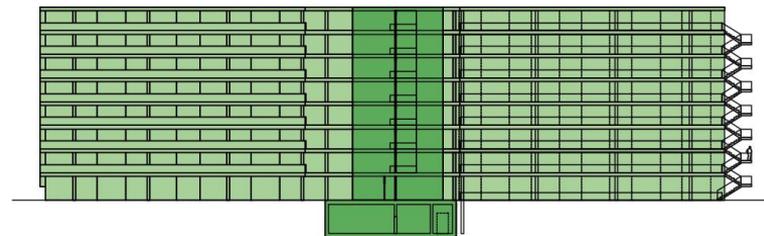
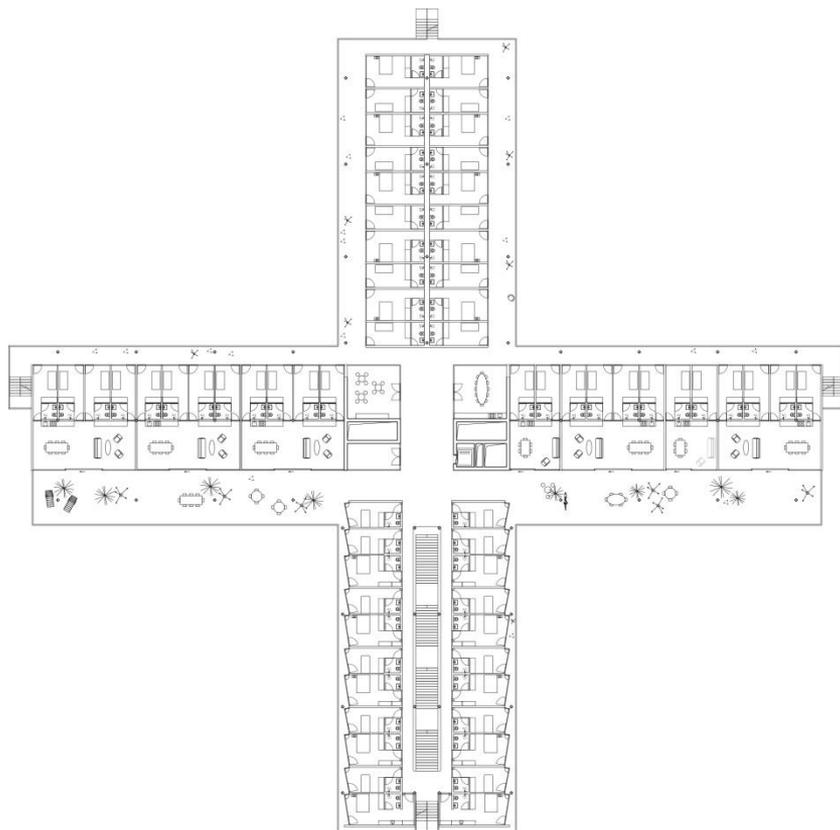


## *Banquet - HESAV*



- L'organisation intérieure de la HESAV et du C4 répond parfaitement aux attentes des utilisateurs avec des espaces collectifs généreux et des circulations efficaces

# Banquet – LET / Logements pour étudiants



|                        |     |
|------------------------|-----|
| Chambres indépendantes | 168 |
| Studios                | 166 |
| Chambres en colocation | 166 |

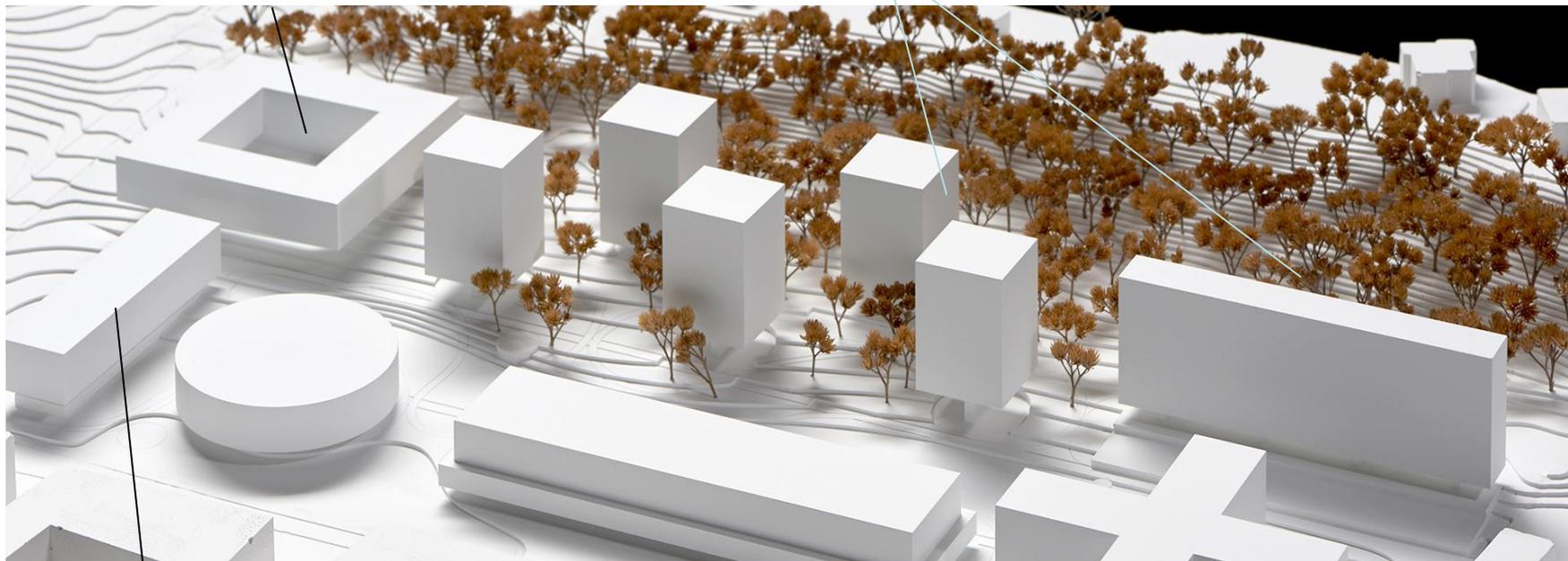
## **Banquet – Programme du concours d'idées**

- **La création d'un nouveau «morceau de ville» exige une réflexion cohérente sur l'ensemble du périmètre**
- **Concours d'idées pour une réflexion approfondie sur les étapes futures d'implantations :**
  - Zone de logements privés / 2000 habitants 49'000 m<sup>2</sup>
  - Administration cantonale 7000 m<sup>2</sup>
  - Programme communal (scolaire/parascolaire) 16'500 m<sup>2</sup>
- Parking commun : 487 places pour véhicules / 865 places pour vélos

# *Banquet* – Concours d'idées

Programme communal

Logements privés



Administration cantonale

# Banquet – En quelques chiffres



## C4

- Salles de simulation, de théorie, locaux administratifs 7300 m<sup>2</sup>

## HESAV

- Surface de total 19'930 m<sup>2</sup>
- Salles de théorie 60
- Salles pratique 31

## Logements étudiants

- Chambres indépendantes 168
- Studios 166
- Chambres en colocation 166

## Programme commun

- Crèche (40 places) 1
- Restaurants 2
- Petits commerces 4
- Centre de sport 1
- Salle polyvalente 1

## ***Banquet*** – Calendrier de mise en œuvre

- **Mars 2014**                      Crédit d'études *Campus Santé*
- **2016-2018**                      Etude du projet *Banquet*
- **2018**                              Obtention du crédit d'ouvrage
- **Printemps 2021**                Remise du bâtiment C4
- **Rentrée 21/22**                LET, étape 1 (250 lits)
- **Printemps 22**                Remise du bâtiment HESAV
- **2025**                              LET, étape 2 (250 lits)

# *Banquet* – Une construction emblématique dans la cohérence du site de Dorigny



# ***Banquet***

Anne-Catherine Lyon, cheffe du DFJC

# ***Campus Santé* – Les utilisateurs**



- **C4 – Centre coordonné de compétences cliniques**
- **HESAV – Haute école de santé Vaud**
- **Logements étudiants – FMEL (Fondation Maison pour Etudiants Lausanne)**

# ***Campus Santé* – HESAV – Haute École de Santé Vaud**



- **Une nouvelle identité**
- **Cinq filières en un lieu**
  - Soins infirmiers
  - Physiothérapie
  - Sage-femme
  - Technique en radiologie médicale
  - Ergothérapie

# **Campus Santé – C4 – Centre coordonné de compétences cliniques**



- **Quatre institutions partenaires**
  - La Haute école de santé Vaud
  - La Haute école de Santé La Source
  - La Faculté de biologie et de médecine de l'UNIL
  - Le CHUV
- **La simulation – pour promouvoir l'efficacité, la qualité et la sécurité des soins**
- **L'interprofessionalité – une clé pour l'avenir des soins**

# Un Campus orienté santé



# ***Banquet***

Jan Kinsbergen, Zurich

An architectural rendering of a modern, multi-level atrium. The space is characterized by its layered, horizontal concrete slabs and glass railings, creating a sense of depth and openness. People are shown walking on various levels, adding a human scale to the design. Large windows on the lower levels offer a view of a lush green landscape with trees and a body of water. In the foreground, a desk with a laptop and books is visible, suggesting a workspace or study area. The text "Merci de votre attention" is overlaid in the center of the image.

Merci de votre attention