

- T +

Recherche

avancée

Archives FAO

Éditions spéciales FAO

Mémento communal

Liens utiles

Rechercher dans la FAO

Q

FAO

## 15 octobre 2013

La Une **Grand Conseil** CHA DSE DS **DARES** DIME DF DU Pouvoir judiciaire Marchés publics **Poursuites Faillites** Registre du commerce Législation

Autorisations

Requêtes

Ventes

## La Une

Vous êtes ici : Accueil

## Dernière ligne droite en vue de l'achèvement du CMU



# **Abonnement**



## Abonnement 104 no

Bi-hebdomadaire

Durée : 12 mois Livraison: Genève

Prix: 195.00

CHF



www.publi-annonces.ch

Pour

votre publicité

sur le

site Internet

de la FAO, contactez

votre

conseiller

Yves Trégoat

022 308 68 82

fao@publi-annonces.ch

Photo G. Chardonnens

## Recherche médicale: un navire amiral pour régater au plan mondial

Moment fort pour le Centre médical universitaire (CMU): le 13 septembre dernier a eu lieu la cérémonie du bouquet de chantier de la sixième étape du bâtiment-phare de la faculté de

#### médecine de l'Université de Genève.

Destinée au premier chef aux entreprises, mandataires et ouvriers impliqués sur ce vaste chantier, cette cérémonie marque la fin des travaux du gros-œuvre. Un projet de grande envergure, conduit par le département de l'urbanisme et l'Université de Genève. 149 millions de francs ont en effet été alloués par le Grand Conseil pour cette sixième et ultime étape, qui doit doter l'Université de Genève d'un pôle de recherche médical et académique de premier ordre. La Confédération, quant à elle, participera à hauteur de 29,7 millions de francs par le biais d'une subvention fédérale.

Malgré la situation budgétaire difficile que connaît l'Etat de Genève, le Conseil d'Etat a tenu ses engagements. Aucun chantier public en cours n'a été stoppé, mais une priorisation nécessaire a été faite pour les nouveaux chantiers. C'est dans ce contexte que les travaux du CMU ont connu un coup d'accélérateur, puisqu'il a été décidé de terminer simultanément les étapes 5 et 6 et d'entamer dès 2014 des travaux d'adaptation du bâtiment existant (étapes 1 à 4 construites dans les années 1980). C'est ainsi que les travaux des étapes 5 et 6 s'achèveront fin 2015, permettant au bâtiment d'être opérationnel pour la rentrée universitaire 2016.



CMU étape 6, vue côté rue Lombard (image de synthèse). Photo De Planta & Portier Architectes

#### Un pôle académique et de recherche de grande qualité

Le CMU abritera notamment l'Ecole de pharmacie Genève Lausanne (EPGL), la section de médecine dentaire (SMD), des laboratoires de recherche en investigation clinique (INVESCLIN), des pôles de recherche internationaux interfacultaires en neurosciences, un centre de simulation, le Registre genevois des tumeurs (RGT) et l'unité de développement et de recherche en éducation médicale (UDREM). Des salles d'apprentissage par problème (études de cas par petits groupes) et des locaux communs (auditoires, salles de travaux pratiques) destinés à l'EPGL et à la SMD seront réalisés. La construction de l'étape 6 du CMU est aussi l'occasion d'agrandir la bibliothèque en déplaçant l'administration de la faculté de médecine.



CMU étape 6, vue aérienne du chantier. Photo Induni & Cie SA

#### Le bâtiment

La surface brute de l'édifice CMU-6 est de 21 289 m2 répartis sur deux sous-sols, un socle de trois niveaux reliant la rue Lombard à l'avenue de Champel, sept étages et un attique. Il vaut pour un tiers de l'extension du Centre médical universitaire entamée en 2009 par la construction de la cinquième étape. D'un point de vue architectural, le défi a été d'intégrer les deux dernières phases à l'ancien bâtiment réalisé en 1987, en tenant compte des récentes évolutions en matière d'équipements de laboratoire, des standards sécuritaires (incendie, normes parasismiques) et énergétiques actuels.

Autre challenge: permettre une exploitation continue du CMU pendant les travaux. Au final, le résultat architectural se veut sobre et présente un aspect unitaire sur l'ensemble des façades. La construction intègre également de hauts standards en matière de développement durable: énergie solaire thermique, utilisation de la lumière naturelle, captage d'eau de pluie depuis le toit du bâtiment.



(De gauche à droite) MM. Jean-Luc Veuthey, vice-recteur de l'Université de Genève (UNIGE), Yann-Christophe Feuz, chef de projet, office des bâtiments (DU), François Longchamp, conseiller d'Etat chargé du département de l'urbanisme (DU), et Henri Bounameaux, doyen de la Faculté de médecine de l'UNIGE.

# Photo G. Chardonnens

## Les dernières étapes de construction

La fin simultanée des étapes 5 et 6 du CMU, prévue pour fin 2015, permettra un déménagement groupé et évitera une série de rocades et travaux provisoires estimés à quelque huit millions de francs. Des travaux de transformation de l'ancien bâtiment (étapes 1 à 4) se dérouleront parallèlement à partir de 2014. Le coût de ces aménagements fait partie intégrante du crédit d'investissement de l'étape 6 du CMU.

Le Centre médical universitaire sera ainsi mis à la disposition des étudiants, chercheurs et enseignants pour la rentrée universitaire de septembre 2016.

Département de l'urbanisme

## FICHE TECHNIQUE DE LA 6<sup>E</sup> ÉTAPE DU CMU

#### Bâtiment:

Surface brute
 Volume SIA
 21 289 m<sup>2</sup>
 81 304 m<sup>3</sup>

#### Planning des travaux:

Délivrance de l'autorisation de construire
 Ouverture du chantier
 Pose de la première pierre
 Accueil des premiers étudiants
 27 mai 2011
 7 novembre 2011
 9 février 2012
 automne 2016

#### Mandataires:

Architectes
 De Planta & Portier architectes

Ingénieurs civils
 Ingénieurs CVCR
 Ingénieurs CVCR
 Wintsch et Cie SA

Ingénieurs électriciens
 Scherler SA

Ingénieurs sanitaires
 Zanini - Baechli & Associés SA

Ingénieurs rationalisation énergétique
 Ingénieur façades
 Architecte paysagiste
 Ingénieurs sécurité
 Sorane SA
 BCS SA
 G. Henchoz SA
 Scherler SA

Ingénieurs conseils en laboratoires Audergon-Vionnet & Perakis SA

#### Lois:

 Loi No 10234 du 26 juin 2008 ouvrant un crédit d'étude de 3966 000 francs en vue de la construction de la 6e étape du CMU.

......

 Loi No 10822 du 23 juin 2011 ouvrant un crédit d'investissement de 148937000 francs en vue de la construction de la 6e étape du CMU.





Qui sommes-nous? Impressum Nous contacter Conditions générales Protection & sécurité des données Plan du site

F.A.Q.