

/ MERCREDI 9 OCTOBRE 2013  
**COMMUNIQUÉ  
DE PRESSE /**



© architecte groupe-6 image Empreinte Virtuelle

## L'agence Groupe-6 remporte le concours pour la réalisation de Mécamat, laboratoires de l'INSA de Lyon

Lauréat du concours en loi MOP, Groupe-6 réalisera les nouveaux locaux du laboratoire de Mécanique des Contacts et des Structures (LaMCoS) de l'INSA, Mécamat, sur son site lyonnais, pour une livraison prévue en 2016.

### **La répétition de l'élément comme principe de composition**

L'étude architecturale et urbaine menée sur l'ensemble du site de l'INSA a préalablement défini un plan directeur pour recomposer son site actuel, où cohabitent des architectures variées et d'époques différentes, pour proposer sa mise en cohérence en ensemble plus lisible.

Le projet de Groupe-6 répond à cette ambition, et Mécamat forme une « pièce » initiale capable de se reproduire et de s'intégrer dans un tout. Son architecture, définie par la répétition rythmée d'un élément unitaire, le meneau, compose un ensemble cohérent qui gomme les spécificités programmatiques des différents laboratoires et bureaux. Elle offre une image unitaire lisible et forte.

L'élément, répété tous les 1,35 m, permet l'évolutivité et la diversité des espaces intérieurs. Des variations de rythme assurent les transitions des volumes et favorise la perception d'ensemble des quatre peignes.

Se prolongeant à l'intérieur, les meneaux deviennent poutres et la façade entre dans le bâtiment. L'espace est qualifié par la structure dans le prolongement de la définition des façades. Choix architectural et technique, qui permet le franchissement de grandes portées de 9 m, nécessaires aux espaces de manipulation libres de toute contrainte structurelle.



© architecte groupe-6 image Empreinte Virtuelle

Un portique redéfinit l'entrée de l'ensemble, avant de répartir l'accès direct au hall Jacquard et l'accès latéral au hall Mécamat.

## Une architecture expressive pour l'INSA de Lyon

Le matériau, béton pierre, conforte la force expressive de l'architecture. Les bâtiments existants Saint-Exupéry et Jacquard se caractérisent par deux typologies de façade : murs rideaux en métal et verre, de deux époques différentes ; et des ensembles ponctuels et massifs de pierre (pignons et articulations de volumes). Le projet s'associe au minéral des pierres, assure l'équilibre de l'ensemble. Par cette minéralité expressive, l'extension fait corps avec l'existant.

Avec son architecture rationnelle et tramée, la répétition rythmée et le matériau qui dialogue avec les architectures universitaires environnantes, le projet installe un ordre qui vient recomposer l'ensemble du site tout en proposant une architecture évolutive et expressive, qui insère avec noblesse l'INSA à l'échelle du campus universitaire de la Doua.

### Fiche technique

**Programme :** construction sur le site de l'INSA de Lyon, des locaux du laboratoire de Mécanique des Contacts et des Structures (LaMCoS) : espaces de manipulations et bureaux

**Mode d'attribution :** concours Loi MOP

**Maîtrise d'ouvrage :** Institut national des sciences appliquées (INSA) de Lyon

**Programmiste AMO :** AsCoRéal, Limonest

**Maîtrise d'œuvre :** Groupe-6 architectes, mandataire (Denis Bouvier) ; La Boite, architectes cotraitants

**Ingénierie technique :** BOST ingénierie (structure) ; ADRET (fluides, HQE) ; ACOUPLUS (Acoustique), SITETUDES (VRD)

**Économie :** Groupe-6

**Surface :** 3 802 m<sup>2</sup> SU

**Calendrier :** lauréat du concours juillet 2013, livraison prévue 2016

**Coût travaux :** 6,05 millions d'euros HT

### CONTACT PRESSE

**Marlène Guesnet / Ante Prima Consultants**

21 rue Cassette - 75006 Paris

T + 33 (0)1 40 49 04 04

m.guesnet@ante-prima.com

**groupe-6**

[www.groupe-6.com](http://www.groupe-6.com)

