



COMMUNIQUE DE PRESSE

Orsay, le 5 août 2014

Une nouvelle halle multisports mutualisée réalisée par le cabinet d'architectes Stoffel-Lefebvre au sein du quartier de l'École polytechnique à Paris-Saclay

Destiné à être mutualisé entre les établissements d'enseignement supérieur et les entreprises du quartier de l'École polytechnique, ce complexe sportif de 1 715 m² surface de plancher, dédié aux sports de combats, ouvrira ses portes fin 2016 sur la commune de Palaiseau (91).

Dans le cadre de la montée en puissance de Paris-Saclay, les infrastructures sportives existantes ne suffiront plus à répondre à la demande grandissante. Un nouveau complexe dédié aux sports de combats sera donc construit et son utilisation sera mutualisée à l'ensemble du campus. Cette opération permettra de développer et diversifier l'offre des pratiques sportives du campus de Paris-Saclay.

Ce projet comprendra **4 principaux espaces** en complément des espaces tertiaires, pédagogiques et techniques :

- une salle de judo (300 m² surface utile)
- un espace dédié à la musculation et au cardio-training (250 m² surface utile)
- un espace polyvalent arts martiaux/fitness (200 m² surface utile)
- un espace boxe pied-poings (160 m² surface utile)

L'École polytechnique a défini des prescriptions techniques et environnementales poussées pour ce complexe. Ainsi, les locaux réservés aux activités sportives, vestiaires et sanitaires répondront aux exigences BBC (Bâtiment Basse Consommation) telles que définies dans la RT 2005 et les bureaux à la RT 2012.

Dans le cadre de la convention QUALITEL conclue entre CERQUAL et l'Établissement public Paris-Saclay (EPPS), ce bâtiment devra respecter la démarche de qualité environnementale du bâti (QEB), voulue par le maître d'ouvrage, visant la certification HQE.

Le projet de Stoffel-Lefebvre : une halle alliant l'esthétique et la technique

Le cabinet Stoffel-Lefebvre a proposé un projet avec une architecture forte qui exprime la rigueur au service de la créativité, fondements des écoles scientifiques. Respectant le principe de compacité exigé par l'EPPS, en sa qualité d'aménageur du quartier de l'École polytechnique, le bâtiment est conçu comme un volume simple et ultra compact avec des circulations facilitées et réduites au minimum.

Le bâtiment est revêtu d'une façade composée de voiles de béton poli qui changent de reflets selon la luminosité et laissent entrevoir l'activité des salles au second plan.



La création de galeries de circulation autour de la halle valorise les liaisons piétonnes et de nature « douce » telles que le vélo.



©Stoffel-Lefebvre

Les quatre salles de sport se développeront sur 2 niveaux de part et d'autre d'un noyau qui regroupe les vestiaires et les stockages. Une large liaison couverte reliera la halle aux bureaux pédagogiques. Des espaces verts « fermés » et « ouverts » seront également prévus pour lier pratiques sportives et environnement végétal extérieur.

Contact presse :

Agence Manifeste / Lorraine Froment

lorraine.froment@manifeste.fr / 01 55 34 99 87

A propos de l'Établissement public Paris-Saclay

L'Établissement public Paris-Saclay, créé en 2010 par la loi relative au Grand Paris, impulse et coordonne le développement du pôle scientifique et technologique du plateau de Saclay, ainsi que son rayonnement international. Il est aménageur de zones d'aménagement concerté dans le périmètre de l'Opération d'Intérêt National.

Le projet opérationnel est aujourd'hui mis en œuvre dans les deux quartiers de l'École polytechnique et de Moulon :

- 141 400 m² de chantiers sont en cours ou en passe d'être lancés : EDF Lab, Digitéo Labs / INRIA, extension des laboratoires de l'École polytechnique, Lieu de Vie, Institut des Sciences Moléculaires d'Orsay, Centre de nanosciences et de nanotechnologies, ENSAE ParisTech...

- 186 100 m² sont attribués : Quaero (CNRS), Institut Mines-Télécom, École Centrale Paris – bâtiment A, École Normale Supérieure de Cachan, radar de Palaiseau, pôle de recherche Neurosciences 330 logements étudiants, 2 restaurants et commerces ...

- 175 200 m² sont en cours de consultation : Institut Climat Environnement, École Centrale – bâtiment B, Centre de Physique, Matière et Rayonnement de l'Université Paris-Sud, Institut photovoltaïque d'Île-de-France, halle multisports mutualisés, logements étudiants et familiaux ...

- 167 000 m² sont à venir : Pôle Pharmacie-Biologie-Chimie de l'université Paris-Sud, AgroParisTech / INRA, Incubateur-Pépinière-Hôtel d'entreprises, bâtiment enseignement mutualisé, Learning Center...

Le projet comprend 548 000 m² de logements familiaux et étudiants pour lesquels des consultations ont été engagées en 2014.

www.epps.fr

Retrouvez @ParisSaclay sur Twitter

Facebook: Paris-Saclay.

A propos de l'École polytechnique :

Largement internationalisée (30% de ses étudiants, 23% de son corps d'enseignants), l'École polytechnique associe recherche, enseignement et innovation au meilleur niveau scientifique et technologique. Sa formation promeut une culture d'excellence à forte dominante scientifique, ouverte sur une grande tradition humaniste.

À travers ses trois cycles – ingénieur, master et doctorat – l'École polytechnique forme des femmes et des hommes responsables, capables de mener des activités complexes et innovantes pour répondre aux défis de la société du 21^e siècle. Avec ses 20 laboratoires, tous unités mixtes de recherche avec le CNRS, le centre de recherche de l'École polytechnique travaille aux frontières de la connaissance sur les grands enjeux interdisciplinaires scientifiques, technologiques et sociétaux.

www.polytechnique.edu