

DOSSIER DE PRESSE
2018



Signature du contrat de partenariat du projet **Biologie - Pharmacie - Chimie** de l'Université Paris-Sud sur le Plateau de Saclay





Signature du contrat de partenariat du projet **Biologie - Pharmacie - Chimie** de l'Université Paris-Sud

L'Université Paris-Sud a signé, vendredi 6 avril 2018, un contrat de partenariat public-privé avec la société de projet Platon Saclay, menée par Bouygues Construction, pour la conception, la réalisation et l'exploitation / maintenance du projet Biologie - Pharmacie - Chimie (BPC) situé sur le plateau de Saclay. Cet ensemble immobilier d'environ 88 000 m² SHON, l'un des chantiers universitaires les plus importants de France, est un projet scientifique majeur pour l'Université Paris-Sud et la future Université Paris-Saclay, et se répartit sur deux sites du plateau de Moulon.

Un nouveau pôle au service d'une recherche d'excellence

Avec son architecture monumentale conçue par Bernard Tschumi (Agence BTuA) pour le Cœur de Pôle et les espaces d'enseignement et l'agence Groupe-6 pour les locaux de recherche, le site Métro s'étendra sur 74 000 m² (surface de plancher). Il accueillera la Faculté de Pharmacie de l'Université Paris-Sud qui déménagera de Châtenay-Malabry, l'Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay (ICMMO - Université Paris-Sud/CNRS) et les Masters de biologie et de chimie. Au total, ce sont 3 300 étudiants et

Le projet en chiffres

Chiffres clés de l'opération

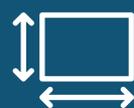
 **4 600 personnes**
réparties sur les sites
METRO et IDEEV :

 **3 300**
étudiants



 **1 300**
personnels

1 500 repas
par jour de capacité
dans le restaurant
universitaire

 **88 000 m²**
SHON
dont 60% dédié
à la recherche

 **dont 74 000 m²**
pour le site METRO
 **dont 14 000 m²**
pour le site IDEEV

 **36 mois**
de travaux

 **283 M€ HT**
de conception
et réalisation

Dates clés de l'opération :

Avril 2018

- Signature du contrat de partenariat
- Développement du projet

Avril 2019

- Début des travaux

Avril 2022

- Fin des travaux
- Emménagement des membres de l'Université

Sept. 2022

- Rentrée universitaire



« La biologie, la pharmacie et la chimie partagent une culture et des enjeux communs autour de la santé, et les collaborations entre ces trois disciplines sont naturelles. D'un point de vue scientifique, leur regroupement nous est apparu essentiel. » Sylvie Retailleau, Présidente de l'Université Paris-Sud



« Le contrat de Partenariat du pôle Biologie-Pharmacie-Chimie de l'Université Paris-Sud, après celui de l'Ecole Centrale, illustre la capacité de Bouygues Construction à maîtriser un grand projet dans sa globalité, de sa conception, en passant par sa construction, jusqu'à son exploitation-maintenance. Il démontre également notre capacité à fédérer les compétences de partenaires prestigieux pour imaginer et réaliser un ensemble de bâtiments sobres, fonctionnels et élégants pour ce nouveau pôle d'enseignement et de recherche d'excellence. » Pascal Minault, Directeur Général Bouygues Entreprises France-Europe

1 000 enseignants-chercheurs et administratifs qui investiront ce site.

Le site IDEEV s'étendra sur 14 000 m² (surface de plancher) et accueillera l'Institut Diversité Ecologie et Evolution du Vivant (IDEEV - Université Paris-Sud/CNRS/INRA/AgroParisTech/IRD). Conçu par l'agence Baumschlager Eberle Architectes, il accueillera 400 chercheurs, doctorants et personnels administratifs.

Le projet abritera entre autres des laboratoires de recherche de pointe, des espaces d'enseignement (amphithéâtres, salles de cours, plateformes de Travaux Pratiques), des serres scientifiques, insectarium et aquarium, des lieux de convivialité,

des espaces tertiaires, des locaux techniques, des zones logistiques mutualisées et des aires de stationnement.

Un restaurant universitaire mutualisé, géré par le CROUS et servant 1 500 repas par jour, sera situé en rez-de-chaussée du site Métro.

Une porte d'entrée sur Paris-Saclay

Situé au nord du plateau de Moulon, en proximité immédiate des terres agricoles et au cœur du quartier, à côté de la future station de métro Orsay-Gif, le pôle jouera le rôle de porte d'entrée sur la ZAC de Moulon et le Campus Paris-Saclay. Il bénéficiera ainsi d'une très forte visibilité.



Sommaire

Vue aérienne du Plateau de Saclay

Dossier de presse Biologie - Pharmacie - Chimie	1
Résumé du projet	2
Le projet en chiffres	3
Un projet scientifique au sein du Campus urbain de Paris-Saclay	5
Le projet dans son quartier	6
Trois ans de procédure	6
Le projet architectural	7
Le site Métro	7
Le site IDEEV	9
Un projet environnemental	10
Présentation des acteurs	11
L'Université Paris-Sud	11
Présentation de la société de projet et du groupement partenaire	12
Présentation cabinets architectes avec références	13
Ressources complémentaires, contacts et renseignements pratiques	15

Un projet scientifique au sein du Campus urbain de Paris-Saclay



Installés dans le quartier de Moulon, au cœur du Campus urbain de Paris-Saclay en construction, les nouveaux bâtiments du projet « Biologie - Pharmacie - Chimie » seront avant tout au service de l'enseignement et de la recherche de l'Université Paris-Sud et de ses partenaires. Ils répondent à plusieurs enjeux d'importance.

Offrir des conditions de travail optimales

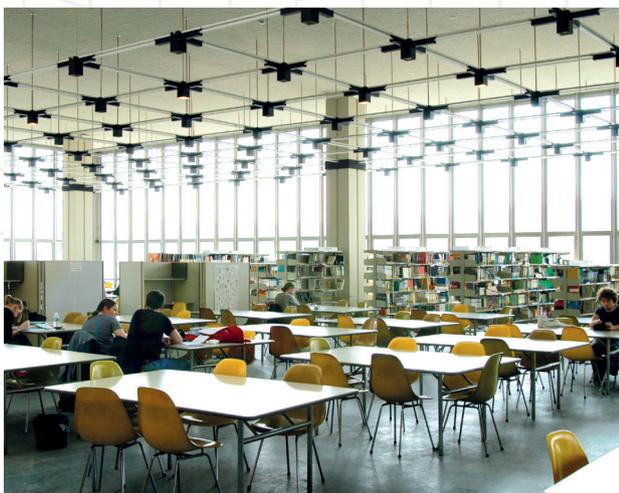
Modernes et conformes aux normes actuelles, le projet Biologie - Pharmacie - Chimie prend en compte dès sa conception les nouvelles technologies adaptées à l'enseignement et à la recherche, pour offrir aux étudiants et aux personnels les meilleures conditions de travail. Conçu pour favoriser les rencontres et les échanges, il s'intégrera au sein d'un campus urbain et vivant, comprenant des services de restauration, des logements, des lieux de vie et de pratiques sportives... Le pôle se situera notamment à proximité de la Place du Lieu de Vie, une centralité importante du quartier de Moulon entourée de bâtiments en lien avec la vie universitaire du campus urbain : le bâtiment d'enseignement de la physique de l'Université Paris-Sud, Polytech Paris-Sud, l'IUT d'Orsay, le Pôle Universitaire d'Ingénierie d'Orsay (PUIO), le Lieu de Vie, le Learning Center et des résidences étudiantes.

Le projet s'installe ainsi dans un environnement propice aux études et à la recherche, ainsi qu'à la vie de campus.

Soutenir l'interdisciplinarité et les collaborations scientifiques

Le projet Biologie - Pharmacie - Chimie met en relation des thématiques d'enseignement et de recherche qui se situent aux interfaces entre la biologie, la pharmacie et la chimie, pour répondre aux grands enjeux sociétaux de demain dans les domaines notamment de l'énergie et de la santé. En rassemblant des disciplines dans des locaux communs, l'Université souhaite ainsi soutenir les collaborations existantes et favoriser l'émergence de nouveaux projets.

Le projet rapproche géographiquement les entités qui le composent de partenaires scientifiques proches tels que l'ENS Paris-Saclay, l'École CentraleSupélec, ou encore le CEA, tous partenaires de la future Université Paris-Saclay.



« Rassembler la chimie, la biologie et la Faculté de Pharmacie renforcera les collaborations entre ces disciplines. »

Sylvie Retailleau, Présidente de l'Université Paris-Sud



Adosser l'enseignement et la recherche

L'Université porte la volonté forte de placer la formation au plus près de la recherche. Intégrer les Masters au cœur du projet Biologie - Pharmacie - Chimie rapprochera les étudiants des laboratoires, favorisant l'adossement de l'enseignement à la recherche.

Favoriser le brassage des étudiants

La mutualisation des locaux d'enseignement (salles de cours, amphithéâtres, plates-formes pédagogiques...) permettra aux étudiants de disciplines différentes de se rencontrer et d'échanger plus facilement qu'à l'heure actuelle. Cette proximité géographique favorisera les échanges interdisciplinaires et une vie associative mixte.

L'installation du projet au cœur du Campus Paris-Saclay, à proximité d'équipements mutualisés comme le futur Learning Center, permettra également le brassage entre étudiants de l'Université Paris-Sud et élèves des écoles voisines.

Renforcer la cohésion des entités de l'établissement

L'Université Paris-Sud est déjà fortement implantée sur le plateau de Saclay, à travers l'IUT d'Orsay, Polytech Paris-Sud et une partie de la Faculté des Sciences avec la physique, l'informatique et les sciences de la Terre. En intégrant des entités de l'Université Paris-Sud auparavant éloignées géographiquement, comme la Faculté de Pharmacie, sur un campus commun, l'établissement renforcera leur cohésion et la cohérence de ses implantations.

Mutualiser locaux et équipements

Rassembler des disciplines de recherche et d'enseignement proches dans des bâtiments communs favorise la mutualisation de locaux, d'équipements et de moyens. Au sein du projet Biologie - Pharmacie - Chimie, les locaux logistiques et certaines plateformes techniques seront ainsi mutualisés. Le projet permet ainsi non seulement de réduire les coûts et l'empreinte environnementale de ses entités, mais également de favoriser la mixité des publics.

Trois ans de procédure

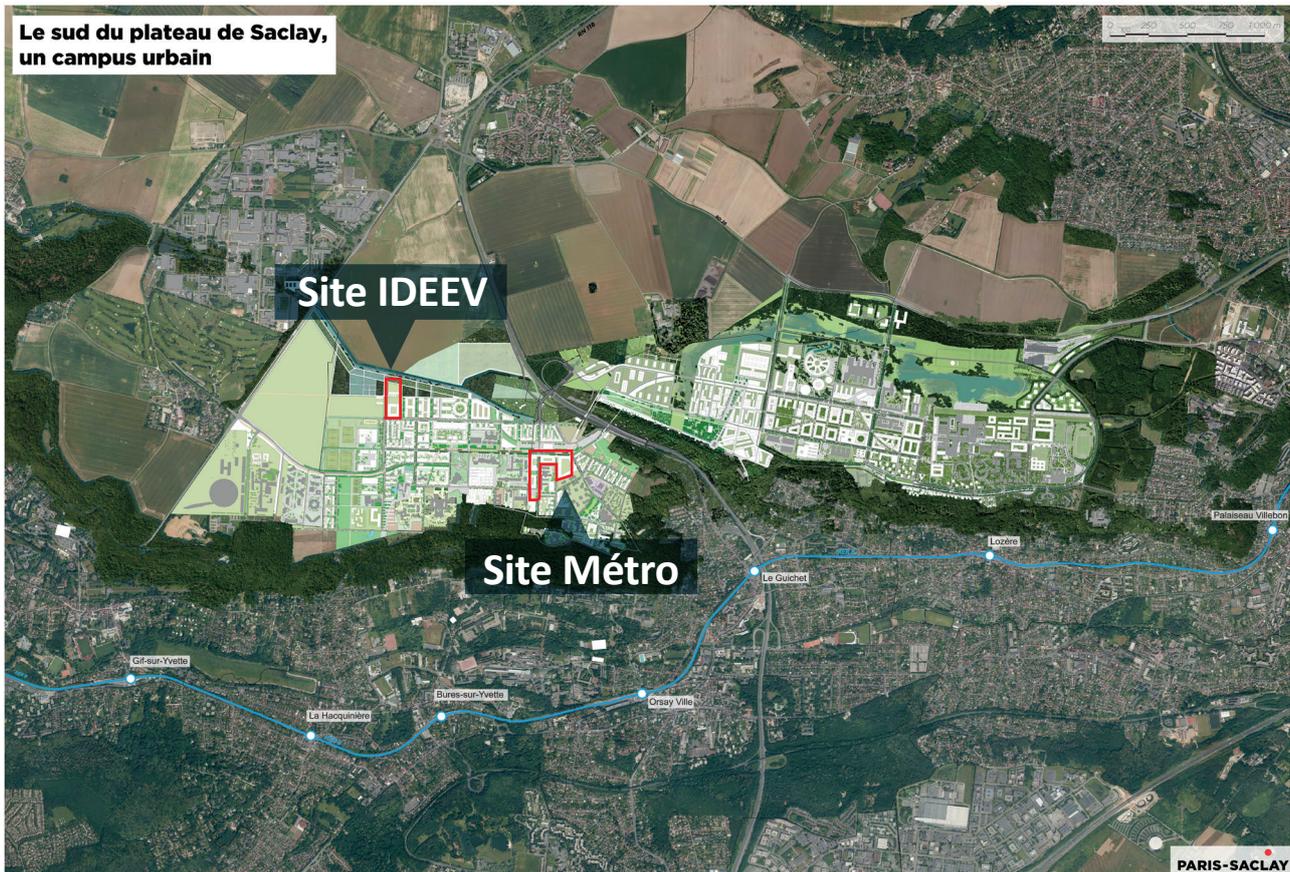
Réalisé en contrat de partenariat, ce projet voit l'aboutissement de plus de trois ans de dialogue compétitif au cours desquels les groupements concurrents ont remis plusieurs propositions que l'Université a pu analyser avec l'assistance de l'Établissement public d'aménagement Paris-Saclay, des futurs utilisateurs du pôle et d'assistants à la personne publique.

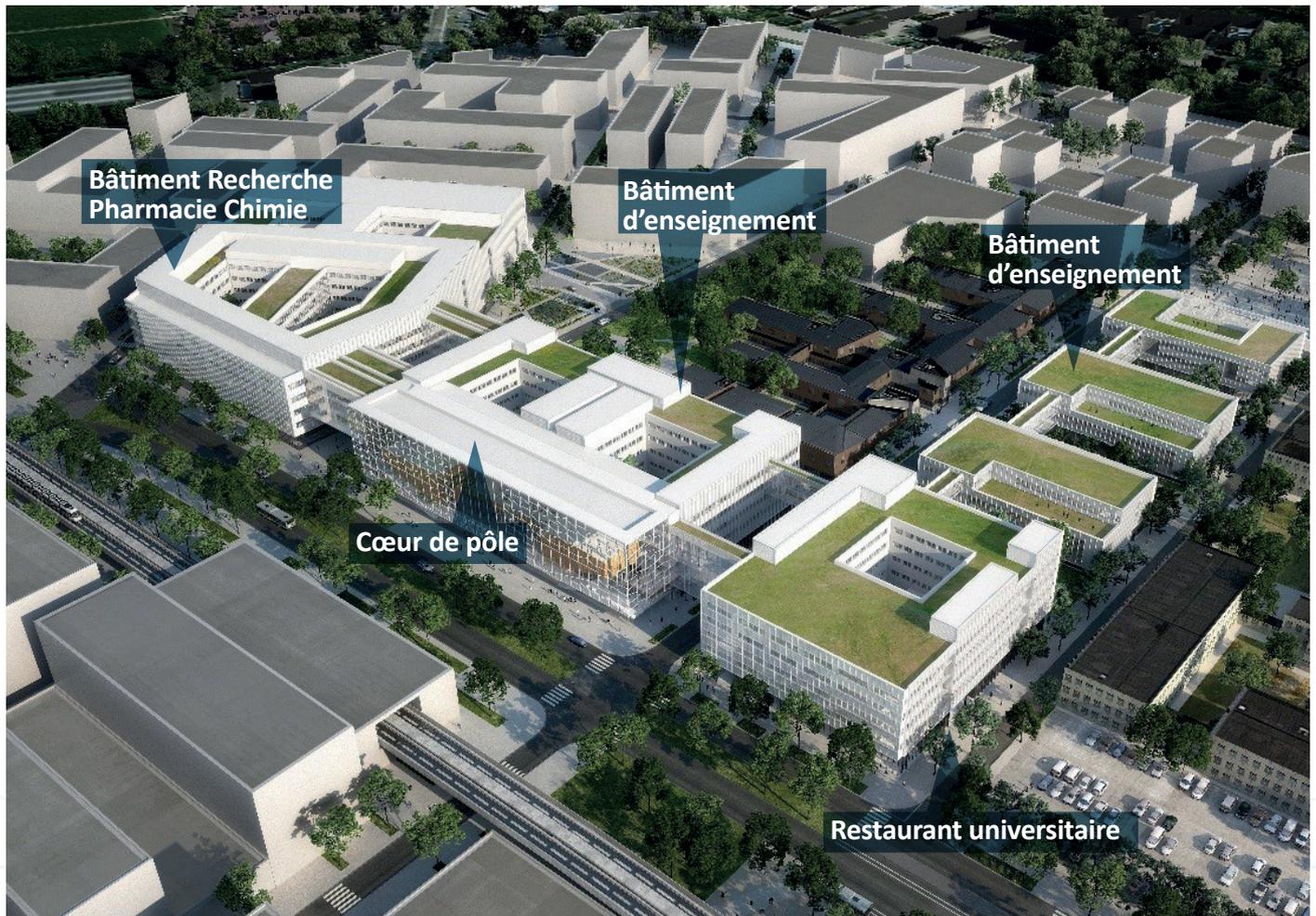
La particularité, et la force, du projet Biologie - Pharmacie - Chimie, réside dans le fait d'avoir associé de manière très étroite les futurs utilisateurs du pôle à l'analyse des projets. Au cours de ces trois ans de dialogue, ce sont ainsi plus de cent cinquante membres de la Faculté des Sciences et de la Faculté de Pharmacie mais également des services centraux et des acteurs du territoire, qui ont eu l'opportunité d'examiner dans le détail les projets proposés pour les faire progresser.

Cette participation étroite des utilisateurs, correspondant à une volonté forte de l'Université, vise à proposer à la communauté scientifique un projet au plus près de ses besoins et de ses attentes, et par là-même à garantir la durabilité des bâtiments.

Déc. 2014	Publication de l'avis d'appel public à la concurrence
Janv. 2016	Remise de la proposition partenariale sommaire et analyse des offres
Oct. 2016	Remise de la proposition partenariale détaillée et analyse des offres
Juil. 2017	Remise de l'offre finale et analyse des offres
Nov. 2017	Sélection du candidat pressenti et phase de mise au point
Avril 2018	Signature du contrat
Avril 2019	Début des travaux
Sept. 2022	Première rentrée universitaire

Le projet dans son quartier





Organisation du site Métro

Le projet architectural

Le projet Biologie - Pharmacie - Chimie s'installe sur deux lieux stratégiques :

- le « site Métro », en face de la future gare Orsay - Gif de la ligne 18 du Grand Paris Express et sur l'avenue principale du quartier,
- le « site IDEEV », au nord du plateau de Moulon, en proximité des terres agricoles.

Le « site Métro »

Le « site métro » du projet Biologie - Pharmacie - Chimie rassemble sur 74 000 m² (surfaces de plancher) la Faculté de Pharmacie, l'Institut de Chimie Moléculaire et des Matériaux d'Orsay (ICMMO - Université Paris-Sud/CNRS) et les Masters de biologie et de chimie. Situé en face de la future gare de métro de la ligne 18, il s'intègre dans un environnement urbain et son architecture monumentale conçue par Bernard Tschumi, rappelle son importance pour l'Université Paris-Sud et pour le Campus Paris-Saclay.

La fonctionnalité des espaces a été étudiée et conçue par l'agence Bernard Tschumi (Agence BTuA) pour les zones Cœur de Pôle et espaces d'enseignement, et par l'agence Groupe-6 pour le Bâtiment Recherche.

Composé de plusieurs bâtiments reliés les uns aux autres, le site métro du projet Biologie - Pharmacie - Chimie présente une façade imposante sur le Deck, cette grande avenue structurant le quartier de Moulon du Campus Paris-Saclay. Adapté à son environnement urbain, il présente deux échelles : une échelle monumentale sur le Deck, proposant un projet sur cinq niveaux avec des façades transparentes

pour le Cœur de Pôle, et une échelle plus petite avec des bâtiments de 2 étages qui s'insèrent dans la ville et assurent une transparence au regard des constructions existantes. Le projet s'organise autour d'un lieu majeur, le Cœur de Pôle, qui est le centre de gravité du projet. Espace d'accueil, c'est le lieu où les publics se croisent : étudiants, personnels, visiteurs.



« Le Cœur de Pôle est l'espace où tous les publics se rencontrent, aussi bien les étudiants et les personnels que les visiteurs venus pour une conférence ou une exposition. L'espace généreux du grand atrium de l'accueil, qui permet d'accéder aux amphithéâtres, donne à voir l'animation du bâtiment. » Bernard Tschumi (Agence BTuA)

Vers le Métro, la façade entièrement vitrée de ce Cœur de Pôle donne à voir l'animation du bâtiment. Deux amphithéâtres vêtus de bois sont visibles à travers la façade, comme suspendus en l'air. L'architecture des façades et des bâtiments se décline à partir de trois matériaux principaux : le verre, le bois et le béton blanc.

De part et d'autre du Cœur de Pôle s'organisent les locaux de recherche et d'enseignement du site métro. Au premier et second étage, deux axes de circulation intérieure relient l'ensemble des bâtiments, enjambant les rues et reliant les bâtiments, grâce à des passerelles vitrées.

À l'est du Cœur de Pôle, cette circulation mène aux locaux de la recherche, organisés sur près de 24 000 m². Elle devient la Rue de la Recherche, qui irrigue les laboratoires. Dans ce bâtiment ponctué d'espaces de rencontre et de convivialité, les laboratoires de pharmacie à l'ouest font face aux laboratoires de chimie à l'est. Conçu sur une trame simple, le bâtiment est pensé de manière à pouvoir s'adapter facilement aux évolutions de la recherche. Depuis le métro, l'angle du bâtiment de la recherche donne à voir à chaque étage des espaces de convivialité.



Bâtiment Recherche - Extérieur



« Faciliter la communication entre les disciplines est un enjeu fort du projet : nous y avons répondu par cette Rue de la Recherche qui traverse le bâtiment de part en part en irriguant les laboratoires et les bureaux, avec à l'ouest la recherche en pharmacie et à l'est la recherche en chimie. La rue de la recherche, c'est le lieu de toutes les rencontres, à tous les moments de la journée. »

Alain Eyraud & Nathalie Pierre (Groupe-6)

À l'ouest puis vers le sud du Cœur de Pôle, se déroule une séquence de quatre bâtiments dédiés à l'enseignement sur une surface de 17 000 m². Les locaux d'enseignement comprennent notamment sept amphithéâtres. Le premier de ces bâtiments comprend le restaurant universitaire, d'une capacité de 1 500 couverts et qui sera un lieu essentiel de vie de campus. Sur trois niveaux, ces bâtiments présentent une trame fine de béton blanc nervuré. Au sud, le dernier bâtiment s'ouvre sur la place du Lieu de Vie. De nombreux jardins et patios intérieurs viennent apporter un éclairage naturel sur l'ensemble des circulations et rappellent l'environnement naturel du plateau de Saclay.



Hall du Cœur de Pôle du site Métro



Vue aérienne du site IDEEV

Le site IDEEV

L'Institut Diversité Écologie et Évolution du Vivant (IDEEV), Fédération de recherche qui regroupe l'ensemble des laboratoires et équipes travaillant en écologie et évolution au sein de la future Université Paris-Saclay, s'installe au nord-ouest du quartier de Moulon du Campus Paris-Saclay, à proximité immédiate des terres agricoles expérimentales nécessaires à sa recherche. Le bâtiment, d'une surface de 14 000 m² (surfaces de plancher), est conçu par l'agence Baumschlager Eberle Architectes.

Installé à l'angle du quartier, l'IDEEV sera le premier bâtiment visible depuis depuis la lisière nord du quartier de Moulon et sa posture architecturale répond à cette responsabilité. Composé d'un bâtiment principal, de hangars techniques et de serres, l'IDEEV s'organise autour d'une cour commune reliant ces ensembles. Faite d'une alternance de dalles de bétons et de rubans naturels, cette cour se végétalise progressivement en jardin de repos et de loisir pour la communauté des chercheurs. Au nord des bâtiments,

les jardins expérimentaux créent un espace de transition entre l'espace urbain et les grands paysages agricoles du plateau.

Le bâtiment principal de l'IDEEV présente une toiture en mouvement qui lui donne une identité hybride entre urbanisme et agriculture, entre laboratoire de recherche et hangar ou serre. Ses façades sont marquées par un jeu vertical de lignes fines de béton blanc avec un relief profond, légèrement décalées pour marquer le premier étage.

Le bâtiment propose une organisation simple et compacte, visant à minimiser les temps de parcours, à le rendre performant énergétiquement et à optimiser ses coûts d'entretien. Organisé autour de quatre patios arborés, qui permettent l'éclairage naturel des locaux, il place les laboratoires au centre et les bureaux en périphérie pour limiter les temps de déplacement. Le rez-de-chaussée, transparent sur le boulevard nord du quartier de Moulon, est dédié aux espaces publics et collectifs, avec de nombreux

lieux de convivialité. Le premier étage accueille les unités mixtes de recherche Génétique Végétale du Moulon (GVM - Université Paris-Sud/CNRS/INRA/AgroParisTech) et Évolution, génomes, comportement et écologie (EGCE - Université Paris-Sud/CNRS/IRD), tandis que l'unité Écologie, Systématique et Évolution (ESE - Université Paris-Sud/CNRS/AgroParisTech) s'installe au deuxième étage. Ces trois laboratoires sont les unités de recherche fondatrices de l'IDEEV.

Pour permettre aux utilisateurs de s'orienter facilement, les circulations intérieures proposent des vues vers l'extérieur dans lesquelles sont aménagés des espaces de convivialité pour inciter à la rencontre. L'IDEEV est un bâtiment qui permet de ne pas perdre de temps, mais aussi de prendre son temps.



« Sur le boulevard nord, le premier contact avec l'IDEEV fait entrer l'utilisateur sous un auvent, dans un univers de forêt : on n'entre pas dans une architecture mais dans un lieu de nature. La toiture en mouvement du projet donne au bâtiment une identité hybride entre urbanisme et agriculture, entre laboratoire de recherche et hangar ou serre. »

Anne Speicher (Baumschlager Eberle Architectes)

Un projet environnemental

Le nouveau pôle sera certifié Haute Qualité Environnementale.

Le projet vise un niveau énergétique très performant, au niveau passif, avec un engagement sur les futures consommations d'énergie du site Métro.

Cet engagement porte sur l'énergie consommée chaque année (chaud/froid/électricité), pendant toute la durée du contrat d'exploitation. 60 % de l'énergie seront récupérés des équipements spécifiques des zones de recherche, permettant une économie substantielle sur la facture globale.



Site IDEEV

Présentation Université Paris-Sud

L'Université Paris-Sud

L'Université Paris-Sud est un acteur majeur de la Comue Université Paris-Saclay.

Pluridisciplinaire et à forte dominante scientifique et de santé, l'excellence de sa recherche est marquée par de nombreux prix internationaux, notamment dans le domaine des mathématiques (quatre médailles Fields) et de la physique (trois prix Nobel). L'Université Paris-Sud est l'une des plus prestigieuses universités en Europe sur le plan de la recherche, elle est classée parmi les premiers établissements d'enseignement supérieur français dans le monde.

L'Université Paris-Sud rassemble 78 laboratoires reconnus internationalement et propose 30 plateformes technologiques. Son offre de formation est caractérisée par une forte intégration de la recherche dans ses cursus, de la Licence au Doctorat. L'Université Paris-Sud accueille 31 400 étudiants dont plus de 5 000 étudiants étrangers, compte 4 300 enseignants, chercheurs et enseignants-chercheurs ainsi que 3 100 personnels ingénieurs, techniques et administratifs.

L'Université Paris-Sud s'étend sur cinq campus et 570 000 m² de surfaces bâties au sud de Paris. Actuellement engagée dans une politique de développement, de rénovation et de maintien de son patrimoine immobilier, 260 000 m² de projets immobiliers, dont 200 000 m² de constructions neuves, verront le jour dans les années à venir. L'Université Paris-Sud bénéficiera également des 62 000 m² de projets portés par les partenaires de l'établissement, dont 51 000 m² de constructions neuves.

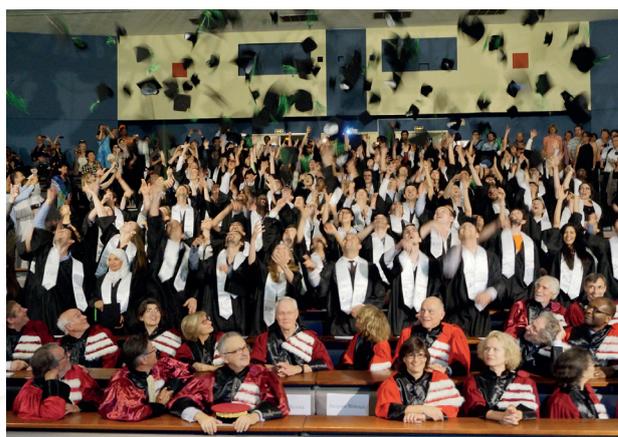


Comprendre le monde,
construire l'avenir

université
PARIS-SACLAY

La Mission Campus et ses partenaires

Au sein de l'Université Paris-Sud, le pilotage du projet Biologie - Pharmacie - Chimie a été confié à la Mission Campus. Stratégiquement placée au sein de la Présidence, l'équipe projet de la Mission Campus facilite la concertation au sein de l'établissement, organise et coordonne l'expression des besoins, et constitue une interface entre les nombreux partenaires internes et externes de ce projet. La Mission Campus travaille en lien avec les tutelles et partenaires en charge de la structuration du projet Campus Paris-Saclay : ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, Établissement public d'aménagement Paris-Saclay, Fondation de Coopération Scientifique.



L'Université Paris-Saclay

Pour répondre au défi de la compétition internationale pour l'enseignement, la recherche et l'innovation, des établissements parmi les plus réputés en France se sont regroupés pour constituer l'Université Paris-Saclay et ainsi mutualiser leurs formations et recherche au meilleur niveau mondial.

L'Université Paris-Saclay propose ainsi une large gamme de parcours, de la licence au doctorat au sein de schools et d'écoles doctorales, dans la plupart des domaines mobilisant les sciences de la nature ainsi que les sciences humaines et sociales. Aujourd'hui, 9 000 étudiants en masters, 5 500 doctorants, autant d'élèves ingénieurs et un large cycle en licence rassemblent quelques 65 000 étudiants au sein des établissements fondateurs et associés.



Présentation de la société de projet et du groupement partenaire

La société de projet Platon Saclay a été créée pour avancer le financement et assurer la conception, la réalisation et l'exploitation / maintenance pendant 29 ans du pôle Biologie - Pharmacie - Chimie. À l'issue du contrat en 2047, elle remettra à l'Université Paris-Sud les bâtiments avec un niveau de performance équivalent à celui de son ouverture.

Cette société de projet est constituée des filiales de Bouygues Construction, Bouygues Bâtiment Grand Ouest (mandataire), Bouygues Bâtiment Nord-Est, Bouygues Bâtiment Centre Sud-Ouest et Bouygues Energies & Services FM et du fond d'investissement I.I.H.L (InfraRed). Dans le cadre de ce contrat, Bouygues Bâtiment Grand Ouest (mandataire), Bouygues Bâtiment Nord-Est, Bouygues Bâtiment Centre Sud-Ouest, Bouygues Energies & Services et un groupement de maîtrise d'œuvre, assureront la conception-construction. La maîtrise d'œuvre comprend 3 cabinets d'architectes (Agence BTuA et Groupe-6 pour le site métro et Baumschlager Eberle Architectes pour le site IDEEV), 2 bureaux d'études généralistes (WSP et CERIS), et 6 bureaux d'études spécialisés (Etamine, Elix, Economie 80, Antéa Group, Convergence et HENSSLER) pour la conception. Bouygues Energies & Services FM assurera les prestations d'entretien et de maintenance des bâtiments pendant 25 ans.



Amphithéâtre



Le site Métro

Présentation cabinets architectes avec références acteurs

Pour la conception du pôle Biologie - Pharmacie - Chimie, la société de projet Platon Saclay, portée par Bouygues Construction, s'est rapprochée d'un groupement de 3 cabinets d'architectes renommés.

Dans ce projet commun, chacun apporte son savoir-faire et ses compétences.



Espace de convivialité sur le site Métro

BTuA
BERNARD TSCHUMI
URBANISTES ARCHITECTES

Agence BTuA

Conception du Cœur de Pôle et des espaces d'enseignement du site Métro

Le cabinet de Bernard Tschumi a acquis une solide réputation internationale depuis sa création il y a 35 ans et la réalisation du Parc de la Villette à Paris. Le travail de l'agence, installée à Paris (BTuA) et à New York (BTA), repose sur une philosophie cohérente de conception : la relation entre les demandes du programme et la force du concept architectural. Les projets évoluent ensuite en fonction de l'expérience des futurs utilisateurs et des spécificités du site, permettant ainsi au projet de devenir concret et adapté aux usages, tout en gardant la patte architecturale initialement souhaitée.

Références de laboratoire et de construction neuve de bâtiment d'enseignement :

- Manufacture horlogère et siège international Vacheron Constantin à Bellevue (Suisse). Mission de conception et de suivi de réalisation du siège international avec plateaux de bureaux, laboratoire de recherche salles blanches ainsi que de la manufacture avec atelier de montage. Label et certification reçus : projet performance énergétique certifiée et label Minergie. (BTA + BTuA)
- Institut d'enseignement bilingue Le Rosey (Suisse). Mission de conception et de suivi de réalisation de locaux d'enseignement supérieur comprenant une salle philharmonique de 1 000 places, d'un conservatoire, d'un centre d'apprentissage avec bibliothèque, d'une salle de théâtre expérimental, de lieux d'exposition et d'un restaurant. Label et certification reçus : label Minergie (ventilation naturelle) et salle acoustique en bois recyclé OSB. (BTA)
- Centre d'interprétation et musée archéologique d'Alésia (France). Étude de définition et suivi d'un contrat de maîtrise d'œuvre pour la conception et le suivi de réalisation des bâtiments et du paysage d'un projet paysager et urbain avec deux bâtiments emblématiques. Construction d'un centre d'interprétation avec des salles d'expositions, des salles pédagogiques, d'enseignement, un auditorium et des salles de conférences. Construction d'un Musée archéologique avec des laboratoires de recherche, une médiathèque scientifique, des salles temporaires et un restaurant. Label et certification reçus : label HQE et site classé au patrimoine national. (BTuA)

The logo for Groupe-6, featuring the word "groupe-6" in a bold, lowercase, sans-serif font. The hyphen is a thick, solid black bar.

Agence Groupe-6

Conception des laboratoires et des espaces de recherche du site Métro

Figurant parmi les premières agences d'architecture en France, Groupe-6 compte 140 collaborateurs au sein de ses deux agences à Paris et à Grenoble. Avec l'atout de ses compétences pluridisciplinaires, Groupe-6 offre des réponses adaptées à la diversité de la commande actuelle et la complexité des programmes les plus exigeants, publics et privés : centres hospitaliers et équipements de santé, programmes commerciaux mixtes, équipements culturels et sportifs, bâtiments tertiaires, centres de recherche et campus technologiques.

Au travers de ses réalisations, Groupe-6 a su développer une méthode et un savoir-faire dans la gestion des projets complexes et de grande envergure, et affirmer ses valeurs d'ouverture, d'échange et de dialogue, afin de proposer des réponses toujours renouvelées, offrant le meilleur équilibre entre exigences fonctionnelles, richesses et qualités d'espaces, flexibilité et durabilité.

Groupe-6 a conçu de nombreux projets remarquables : l'équipement mixte de la Vache Noire et l'hôpital Sud-Françilien, en Île-de-France ; la Caserne de Bonne et le musée des Beaux-Arts, à Grenoble. L'agence a réalisé récemment la salle sport & culture du Jeu de Paume de Blois, l'Ilot mixte Casanova à Chartres, le Laboratoire LMA de Marseille (Prix AMO Saint-Gobain 2016) et le campus scientifique GreEn-ER à Grenoble.

Groupe-6 réalise actuellement le centre hospitalier de Rennaz, en Suisse, le pôle commercial Cap 3000, à Nice, le siège de Schneider Electric à Grenoble, l'Arena de Chartres, les laboratoires du CRBS et l'extension du Centre Hospitalier de Reims. Ses réalisations démontrent la polyvalence de Groupe-6, son approche toujours contextuelle, la richesse de son vocabulaire architectural, son souci permanent du détail et de la qualité constructive, et sa constante attention aux usages, dans ces programmes complexes pour lesquels les architectes de Groupe-6 ont développé une rare expertise.

The logo for baumschlager eberle architekten, featuring the lowercase letters "be" in a stylized, bold, sans-serif font.

baumschlager eberle
architekten

Agence be baumschlager eberle

Conception du site IDEEV

Le cabinet Baumschlager Eberle Architectes est renommé pour la qualité architecturale de ses bâtiments, combinant dès la conception les demandes spécifiques à chaque type de bâtiments et les attentes de ses futurs utilisateurs, en intégrant, comme un fil rouge, le développement durable dans chacune de ses réalisations. Le cabinet a été fondé en 1985, et s'est ensuite implanté en Europe et en Asie au travers 10 agences, avec une architecture, à l'écoute du contexte régional, historique et à l'environnement social, tout en développant une vision esthétique propre et singulière.

Toujours conscient du fait qu'un bâtiment doit avoir une durée de vie longue, Baumschlager Eberle Architectes a développé une architecture qui réfléchit à la pérennité, à l'évolution, à la « posture » des bâtiments. Celui-ci respecte alors les exigences pratiques mais aussi la création d'une valeur culturelle, le bâtiment étant apprécié aussi bien par les utilisateurs que par les passant. L'acceptation culturelle se reflète alors dans la durabilité écologique, économique et sociale du bâtiment.

Les références témoignent du savoir-faire du cabinet quelque soit le lieu d'édification :

- Université de Luxembourg (Luxembourg). Mission de conception d'un bâtiment universitaire principal regroupant l'infrastructure d'enseignement général (amphithéâtres, salles de séminaires, bureaux des professeurs et de l'administration, restaurant et bibliothèque) d'une capacité de 4 300 étudiants.
- Hôpital AZ Groeninge à Kortrijk (Belgique). Mission de conception et d'exécution d'un bâtiment hospitalier en 2 phases. Phase 1 (réalisé en 2010) : unité de soins de 380 lits, 11 salles d'opération, salle de réveil, soins intensifs, pharmacie, bloc d'accouchement, néonatalogie, laboratoire clinique et radiologie. Phase 2 (en cours de construction) : unité de soins de 670 lits, 10 salles d'opération, urgences, dialyse rénale, médecine nucléaire, chimiothérapie et radiothérapie, pédiatrie.

Site internet du pôle Biologie - Pharmacie - Chimie

www.parissud-bpc.com

Le webdocumentaire « Biologie - Pharmacie - Chimie » vous propose de découvrir ce beau projet à travers des interviews, des plans, des diaporamas...

À découvrir sur www.webdocs.u-psud.fr/BPC

Contacts presse

Jessica Swiderski - 01 30 60 28 05 - 07 61 64 41 60
j.swiderski@bouygues-construction.com

Agathe Ducellier - 01 30 60 20 72 - 07 63 07 71 35
a.ducellier@bouygues-construction.com

Marie Leroy pour Bouygues Bâtiment Grand Ouest
marie@monet-rp.com - 04 78 37 34 64

Cécile Pérol - Attachée de presse Université Paris-Sud
cecile.perol@u-psud.fr - 01 69 15 41 99

Retrouver toutes ces informations sur Babblér

web.babblér.fr/wishlist/show/8898

Crédits photos

© Agence BTuA, Groupe-6, Baumschlager Eberle Architectes, ©Martin Mai, ©Alticlic / EPA Paris-Saclay,

© F. Beloncle, © L. Arduin, © A. Bommart, © M. Lecompt, © Didier Cocatrix.