



### Descriptif du projet

**Situation :** Serono souhaite rassembler sur le site de Sécheron à Genève, toutes les activités de recherche, l'administration et la direction générale de l'entreprise.

**Programme :** Pensé comme un grand campus ouvert au partage des savoirs, l'objet répond aux nouvelles priorités de Serono et aux exigences évolutives de la recherche dans le domaine de la biotechnologie. Meilleure communication, accélération du processus de décision, optimisation de l'esprit d'innovation, respect des ressources humaines et de l'environnement s'affichent dans cette architecture. La réhabilitation de l'ancien site de Sécheron du 19ème siècle, permet de garder l'empreinte d'une architecture portant éloge à l'industrie lourde électromécanique naissante.

**Projet architectural :** Trois nouveaux bâtiments translucides de six niveaux dédiés à la recherche sont reliés par des rues et des espaces de rencontres. Abrutant l'ensemble, un toit de verre courbe bascule par simple effet de contrepoids, comme un pont, et s'ouvre au-dessus de la surface du forum. Un grand escalier agrémenté l'entrée du bâtiment administratif avec son atrium magistral pour compenser la différence de niveau du sol, équivalent à un étage, entre l'avant et l'arrière du bâtiment. Il conduit au forum avec son kiosque, son café, son restaurant, vaste espace triangulaire de 1'400 m2 aux façades arrondies, dont le dallage se prolonge à l'extérieur. Ces trois

bâtiments s'intègrent dans la typologie des deux halles industrielles existantes transformées en bureau de recherche et en centre de conférences. Ces dernières ont fait l'objet d'études historiques en coordination avec le Service Cantonal et la Commission de protection des monuments et des sites. Cette rénovation a pour but de mettre en valeur les façades les plus caractéristiques et à en conserver l'expression industrielle tout en s'intégrant dans un site moderne où des parois de verre suspendues par des câbles rendus quasiment invisibles relient, au sud, le forum et le premier bâtiment, et au nord, les trois bâtiments. Ni l'ascenseur diaphane, ni les fines passerelles métalliques débouchant chacune sur une zone d'échange « speak easy », ne viennent rompre cette transparence sublimée. Futuriste, cette architecture sans barrière visuelle entre le dedans et le dehors se prolonge dans un environnement paysager sophistiqué, avec sa rue arborisée, son jardin privé, ses bassins aquatiques et son aménagement piétonnier. En 2006 les bâtiments étaient prêts à recevoir 1'200 personnes. Une deuxième étape du projet, bénéficiant d'ores et déjà d'un permis de construire, pourra être développée selon les besoins de l'entreprise. Etiré sous le même toit, cet ajout de 25'000 m2 porterait la capacité totale du site à 2'200 postes de travail.

### Chiffres clés

Nom du projet Nouveau centre de recherche mondial et siège sur le site de Sécheron à Genève  
 Maître d'ouvrage Merck Serono SA  
 Concours 1<sup>er</sup> prix  
 Architecture Murphy/Jahn, Chicago

Prestations B+P SA Architect local, planification d'exécution, estimation des coûts, contrôle de qualité  
 Début de planification 2002  
 Fin de construction 2006  
 Volume SIA 116 320'000 m3  
 Surface SIA 416 58'000 m2  
 Investissement CHF 200 Mio