

## Structure d'accueil Ecole polytechnique, Saclay

Ce bâtiment d'enseignements mutualisés doit accueillir les utilisateurs de différentes institutions scientifiques (les Mines télécom, AgroParis-Tech, ENSTA ParisTech..). Le renforcement des liens entre ces différentes disciplines doit être stimulé par un cadre bâti innovant qui favorise le travail dans l'échange en anticipant des usages futurs.

Du formel à l'informel, du rigoureux au créatif, le bâtiment est organisé en dyptique. Les salles de classe traditionnelles sont prolongées par des espaces ouverts – lieux d'enseignement et d'échanges offrant une grande liberté d'aménagement. Ceux-ci sont en connexion visuelle avec tout le reste du bâtiment (vide sur les niveaux inférieurs et supérieurs) offrant une lisibilité sensationnelle du volume intérieur. Ces « alvéoles ouvertes» invitent à un rapport privilégié avec le parc dont la paroi vitrée est volontairement dématérialisée. Un jeu d'escaliers jumeaux offre à l'intérieur une multitude de situations (gradins, petits amphithéâtres..). À l'extérieur ces escaliers offrent une série de belvédères sur le parc intensifiant la relation du bâtiment avec son environnement. Ces escaliers grimpent sur toute la façade offrant une déambulation libre du parc jusqu'à la toiture aménagée.

Programme : Bâtiment d'enseignements mutualisés sur le quartier ouest de l'Ecole polytechnique. <u>Site</u> : Plateau de Saclay. <u>Maîtrise d'ouvrage</u> : EPAURIF. <u>Maîtrise d'œuvre</u> : Eric Bartolo (BVAU), Chartier-Dalix Architectes (mandataires). <u>Montant travaux (HT)</u> : 21 000 000 €. <u>Surface</u> : 6 500 m² SHON. <u>Calendrier</u> : Concours 2014.

