



Ingénieur DEST CNAM, chaire des Techniques Industrielles de l'Architecture créée par Jean Prouvé, et ancien élève de Georges-Henri Pingusson, Philippe ALLUIN travaille sur les ingénieries depuis de nombreuses années.

Il bénéficie d'une solide expérience de maîtrise d'œuvre et de conduite d'équipes pluridisciplinaires pour avoir dirigé l'**agence d'architecture Alluin&Mauduit**, qui a réalisé de nombreux programmes notamment le lycée viticole d'Amboise (nominé Équerre d'argent), l'usine de Lessay (1er prix AMO), la reconstruction de la Cité Jardin du Plessis Robinson (Prix Aménagement Urbain), la Maison de retraite de La Chapelle Saint Mesmin (Prix Maisons Solaires), le siège de la DDE des Yvelines à Versailles, l'école Polyvalente Tage Kellermann à Paris, l'opération «Coeur de Ville» à Valenciennes, le nouvel Hôpital de Château-Gontier, le siège du Rectorat de Poitiers. Souvent en liaison avec les activités de recherche, plusieurs de ces réalisations présentent un caractère expérimental ou innovant. Après avoir fondé le **Groupe A&M Architecture**, dirigé aujourd'hui par les jeunes associés, **Philippe ALLUIN est architecte consultant à la Mission Interministérielle pour la Qualité des Constructions Publiques.**

En 2009, il fonde ReeZOME, réseau d'ingénieries très investi dans le développement durable et l'énergie. Il milite auprès des institutionnels afin de promouvoir la rénovation énergétique des copropriétés dès 2011, met en place de nouveaux process de montage et conduite de projet en copropriété, et accompagne les premières opérations innovantes. **Il développe actuellement l'assistance à maîtrise d'ouvrage dans la rénovation énergétique des copropriétés.**

Les choix techniques et constructifs, l'économie des projets, la recherche et l'innovation, la pédagogie, l'organisation et la synthèse dans la gestion du projet sont au cœur de ses préoccupations. Il a conduit de nombreuses études dans les domaines de l'analyse de la valeur et le financement des projets, la production industrielle et l'innovation dans le bâtiment, sur les densités et coûts de construction, sur les ingénieries de la maîtrise d'œuvre et les ingénieries de production, sur l'organisation de la maîtrise d'ouvrage.

Philippe ALLUIN est expert auprès du Plan Urbanisme Construction Architecture dans les domaines des ingénieries de la construction, et intervient auprès de la **Chambre Nationale des Experts en Copropriété**. Il enseigne l'Économie du projet et il est chargé du cours « Matières, matériaux, produits » à l'**École d'Architecture de Paris-La-Villette**.

