

BUREAUX / COMMERCES

Economique et efficace en chantier, l'acier s'impose instinctivement comme un matériau de choix pour la conception de ce type d'ouvrages. Toitures multicouches, façades, planchers collaborants, réseaux divers à passer au travers des poutres, les structures métalliques offrent une souplesse sans égale et une réponse performante à ces défis de construction.

Aussi, ce secteur représente une partie significative de l'activité d'INEXOM. Nous proposons nos services de conception et d'optimisation des ouvrages afin de garantir les critères qui font la force des solutions acier.

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)



EDUCATION

Les lieux d'enseignement ont de nouvelles exigences pour répondre à une société changeante et l'acier se révèle être un matériau de renouveau pour des espaces dans lesquels il était souvent absent. Les structures métalliques se distinguent par la transparence et la légèreté visuelles qui les caractérisent. Elles créent des liens entre des entités isolées faisant émerger des synergies et des modes de fonctionnement collaboratifs, défis de notre temps.

Les connaissances acquises sur ce type de projets nous permettent de répondre aux besoins de nos clients.

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)



INDUSTRIE

Bâtiments de stockage, ateliers de fabrication/assemblage, ouvrages supports d'équipements spécifiques en carrières, sites chimiques et pétroliers, INEXOM assure l'intégralité des études structure et enveloppe des projets de construction.

Le succès des solutions acier dans ce domaine en font un axe majeur autour duquel s'est développé notre bureau d'études.

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)

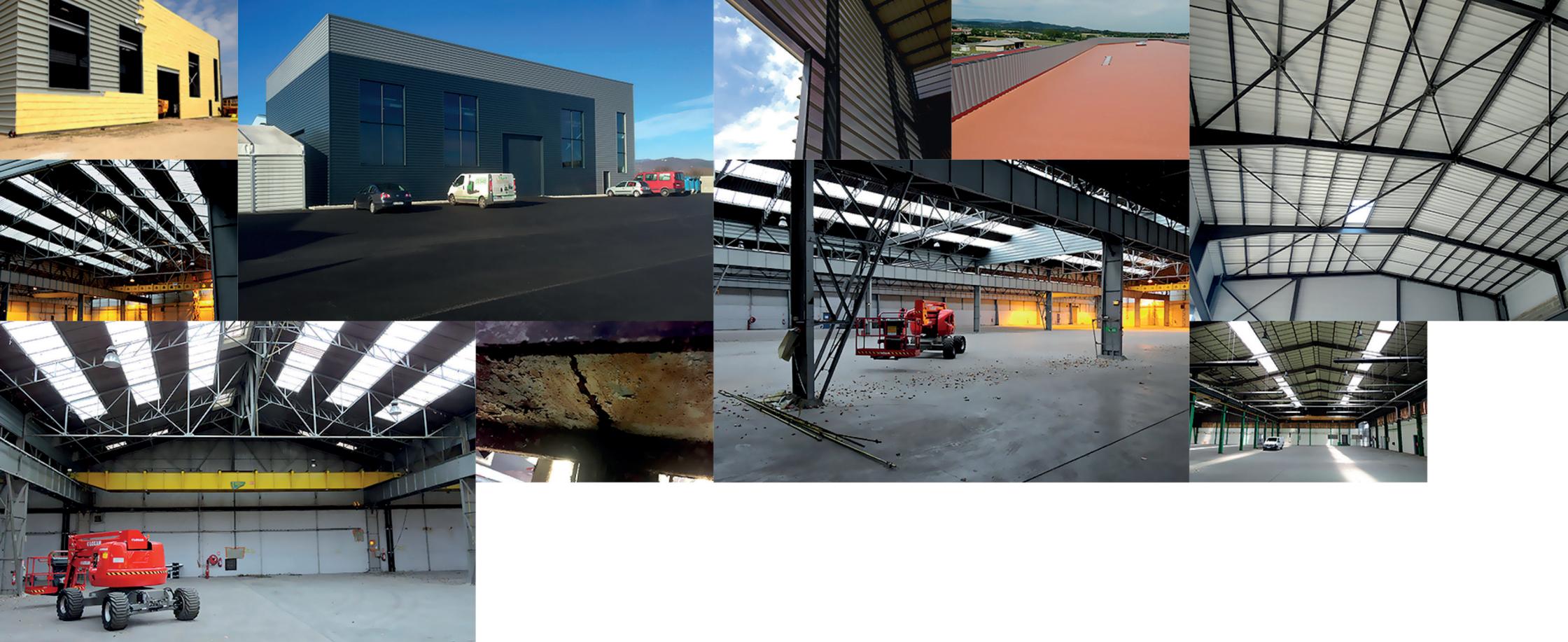


OUVRAGES D'ART

Souvent, cette catégorie est uniquement associée aux ponts et passerelles. Or, depuis quelques années, certains ouvrages exceptionnels de bâtiment entrent dans cette catégorie tant leur complexité est grande et les détails à traiter sont importants. Aussi, une partie des ouvrages que nous réalisons peuvent entrer dans ce domaine de par leur conception (appuis spécifiques type élastomère, poutres mixtes hors champs Eurocodes, assemblages complexes...).

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)



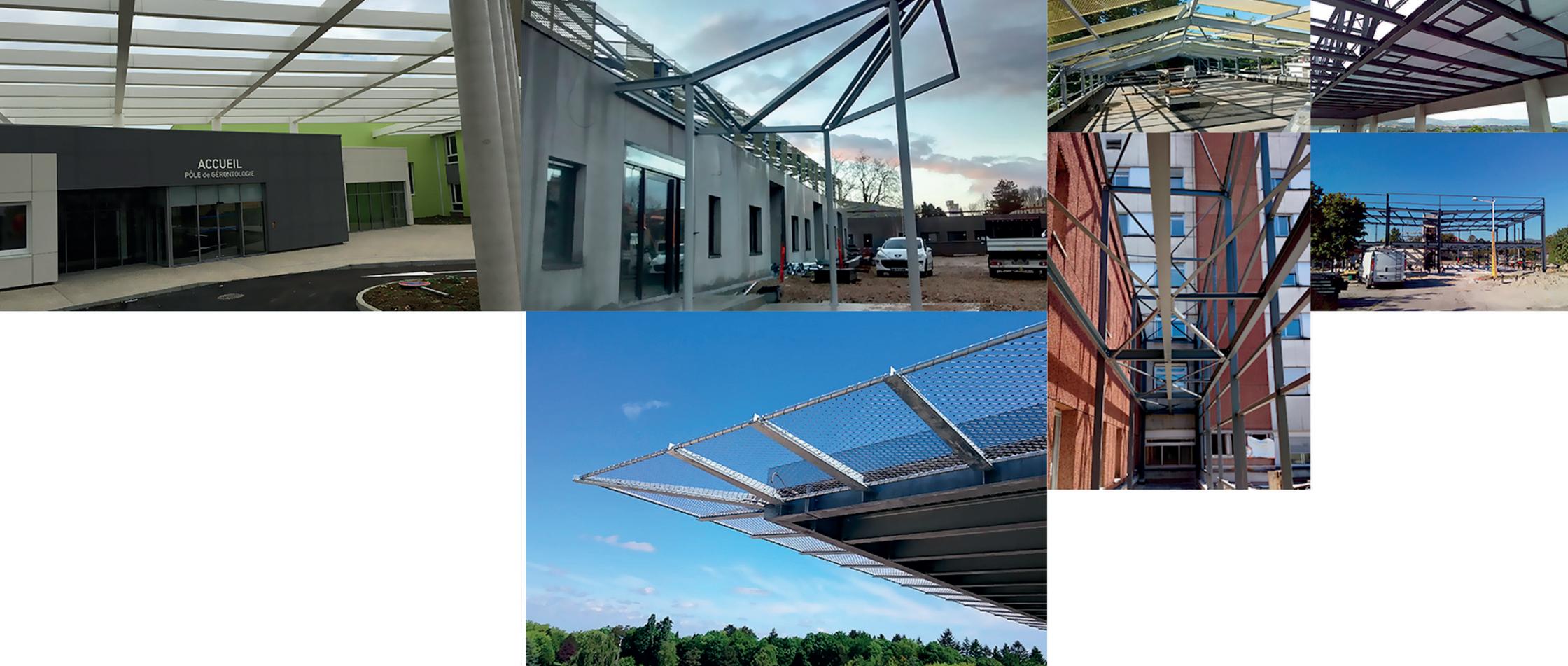
DIAGNOSTIC / RENOVATION / REHABILITATION

Extensions, renouveau architectural, changement d'usage, revalorisation énergétique, les ouvrages existants sont transformés et personnalisés. Dans ce cadre, INEXOM mène des études de diagnostic de l'existant et de renforcement si nécessaire. Nous intervenons également en cas de sinistre afin d'en déterminer les causes si elles sont inconnues et concevons les renforts les plus pertinents en fonction des normes en vigueur et besoins de nos clients.

Notre équipe est qualifiée pour la conduite de nacelles et dispose du matériel nécessaire à la prise de cotes, découpe, mesure précise d'épaisseurs. Des laboratoires spécialisés nous permettent d'évaluer les échantillons d'acier prélevés sur site (ductilité, résilience, limite d'élasticité...) pour affiner nos expertises.

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)



SANTE

En neuf comme en rénovation, la Construction Métallique trouve sa place en milieu hospitalier. Hélistations, coursives, auvents, toitures, bâtiments, réfection de façades, notre bureau d'études conçoit et optimise les structures en assurant leurs fonctionnalités respectives.

L'acier s'illustre également dans ce secteur pour sa légèreté et sa facilité de mise en œuvre dans un milieu existant souvent exigeant : manutentions difficiles, stockage minime, nuisances sonores et visuelles faibles...

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)



SERRURERIE / METALLERIE

INEXOM réalise des études complètes de serrurerie/métallerie sur des ouvrages indépendants ou liés à des charpentes métalliques elles-mêmes étudiées par nos soins. Nous réalisons divers ouvrages : pergolas/auvents, escaliers, ossatures de façades, lames brise-soleil, plateformes spécifiques, trappes...

Une étude très détaillée est généralement nécessaire afin d'assurer des finitions de qualité aux ouvrages réalisés.

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)



SPORT / LOISIRS

Projets phares des villes et métropoles, ces équipements sont particulièrement soignés en termes d'Architecture. Ils sont placés à des endroits stratégiques sur le plan urbain et sont une véritable vitrine des valeurs véhiculées par leurs usagers et le symbole du savoir-faire des entreprises qui les réalisent.

Ici aussi, la Construction Métallique s'illustre par les multiples avantages qu'elles offrent sur ce type d'ouvrages dont notamment l'aspect esthétique, la fonctionnalité et l'efficacité de montage.

[Découvrez la galerie](#)

[← Accueil](#)