

CESI ET ISMANS CESI

LES PREMIÈRES ÉCOLES DU NOUVEAU CAMPUS EN CŒUR DE VILLE



CESI ET ISMANS CESI, LES PREMIÈRES ÉCOLES DU NOUVEAU CAMPUS EN CŒUR DE VILLE

UN PROJET QUI S'INSCRIT PLEINEMENT DANS L'AMBITION DE LE MANS MÉTROPOLÉ

"Le projet du nouveau campus en cœur de ville s'intègre dans le projet de territoire de Le Mans Métropole qui vise à accueillir davantage d'étudiants en centre-ville, dynamiser l'attractivité du territoire via une offre de formation différenciante et innovante et réinventer un quartier urbain autour de l'enseignement supérieur, de la recherche, de l'entrepreneuriat et de la vie étudiante.

À elles deux, CESI et ISMANS CESI forment aujourd'hui près de 600 étudiants au Mans, soit le double de la capacité initiale des locaux qu'ils partagent. Cette dynamique a conduit les deux écoles à unir leurs projets dans une logique de croissance concertée et de responsabilité territoriale. L'ambition est d'accueillir à l'horizon 2030 jusqu'à 1 200 étudiants.

En se positionnant comme la première pierre de ce nouveau quartier de l'innovation, CESI et ISMANS CESI portent un projet structurant, réaliste et ambitieux, qui répond à plusieurs enjeux stratégiques :

- *Soutenir la montée en gamme de l'enseignement supérieur Manceau et plus largement Sarthois avec de nouvelles formations (ingénierie numérique, sport mécanique ou électronique embarquée) et la création d'un nouveau parcours BTP et Ville durable.*
- *Participer à la revitalisation urbaine en cœur de ville.*
- *Créer un écosystème collaboratif en tissant des liens étroits avec d'autres écoles, centres de recherche, opérateurs publics et acteurs économiques locaux."*

Stéphane Le Foll

Maire du Mans
Président de Le Mans Métropole
Ancien ministre



« Notre implantation au Mans est ancienne, mais notre vision est résolument tournée vers l'avenir. Avec ce nouveau campus, nous voulons répondre concrètement aux besoins en compétences du territoire tout en proposant une expérience étudiante à la hauteur des enjeux contemporains. Ce projet s'inscrit pleinement dans notre mission d'école d'ingénieurs : former des talents engagés, ouverts, capables d'innover au service des entreprises et des transitions. En rejoignant le cœur de ville, nous affirmons notre volonté de contribuer activement au dynamisme urbain, social et économique du Mans. »

Jean-Marc Ogier

Directeur général de CESI



« Ce projet de campus marque une nouvelle étape pour ISMANS CESI, mais aussi pour l'enseignement supérieur au Mans. ISMANS CESI a su évoluer sans jamais renier son ADN : l'excellence en ingénierie mécanique et l'ouverture aux mobilités du futur. Le nouveau campus, pensé comme un lieu de vie, de recherche et d'innovation, nous permettra d'amplifier cette dynamique, de doubler nos effectifs et de proposer des parcours toujours plus différenciants. Il s'agit d'un projet structurant pour Le Mans, pour ses filières industrielles, et pour les étudiants que nous préparons aux grands défis de demain. »

Stephane Degrès

Président d'ISMANS CESI

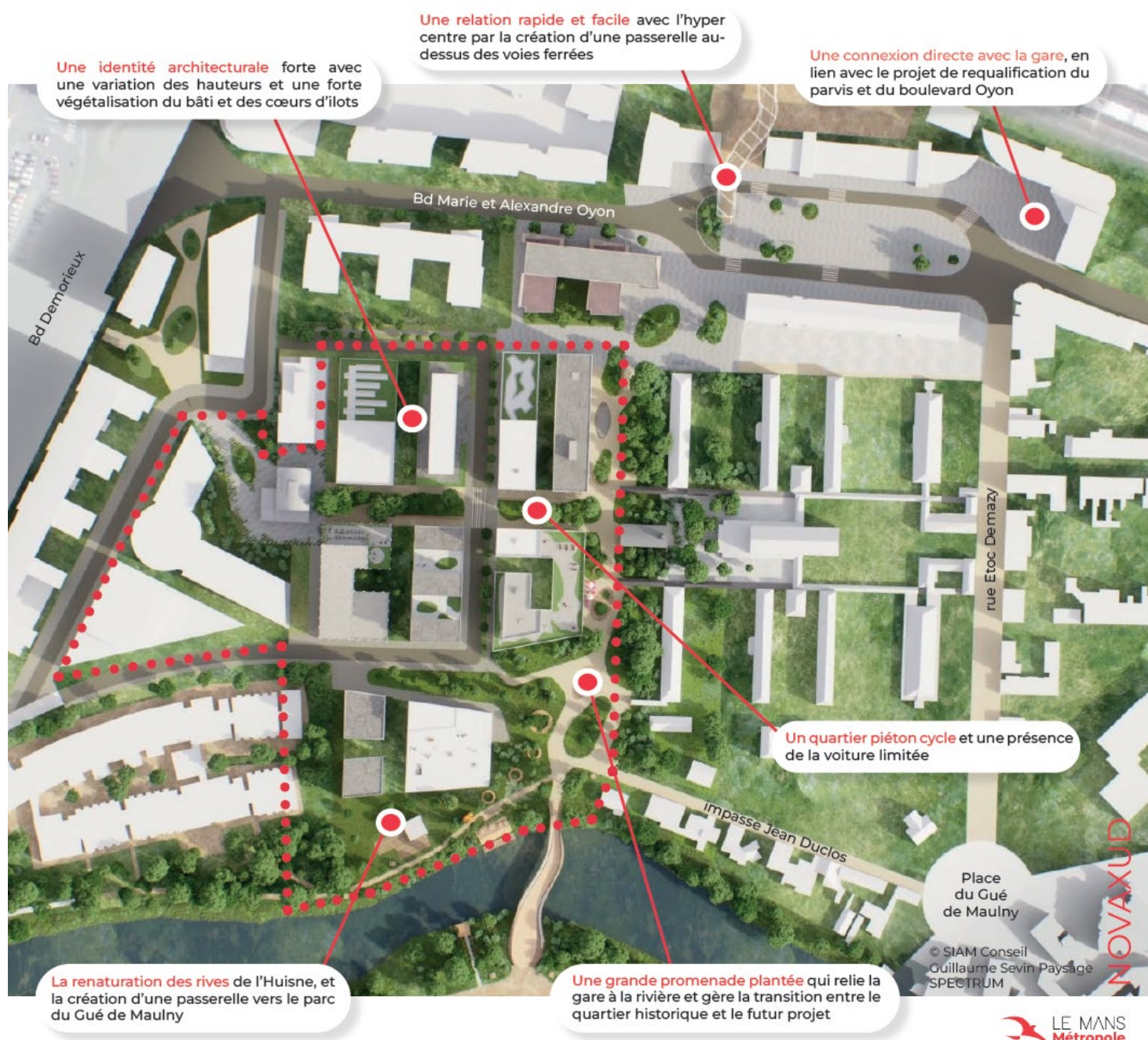
LE MANS MÉTROPOLE CRÉE UN NOUVEAU CAMPUS EN CŒUR DE VILLE

Le Mans Métropole crée un nouveau campus sur un terrain de plus de 2,5 hectares en centre-ville, à proximité de la gare et de son exceptionnelle interconnexion ferroviaire.

Ce nouveau quartier d'enseignement supérieur accueillera des établissements d'enseignement supérieur publics, associatifs ou privés déjà présents au Mans et en fort développement – c'est le cas de **CESI et ISMANS CESI** - et des établissements nouveaux proposant des formations complémentaires à l'offre actuelle. Il sera dimensionné pour recevoir environ 4000 étudiants.

La programmation prévoit la construction de 40 000 à 50 000 m² de surfaces de plancher répartis en cinq lots principaux. Pour optimiser l'occupation des surfaces et favoriser les coopérations, un pôle de services communs sera accessible aux usagers et aux établissements. Il s'agit notamment d'un amphithéâtre partagé modulable pour dispenser des cours, organiser des conférences et animations scientifiques, d'un espace pour accueillir les soutenances de thèses des jeunes chercheurs (*une salle très attendue de l'université*), de services d'informations et d'orientations et d'une maison de services aux étudiants.

Le quartier comprendra également des lieux de restauration, des commerces et des hébergements notamment une résidence destinée aux chercheurs invités, un atout non négligeable pour l'université.



Les bâtiments seront construits avec le souci d'une grande sobriété énergétique et d'une haute qualité architecturale. Les aménagements urbains répondront aussi aux enjeux de développement durable avec une place prépondérante accordée aux circulations piétonnes et cyclistes et au végétal. Une grande promenade paysagée et arborée traversera le campus depuis la place de la gare jusqu'aux bords de l'Huisne dont les rives seront renaturées.

Le campus sera ouvert sur la Ville par une connexion directe avec la gare, une relation rapide et aisée vers l'hyper-centre et par des liaisons fortes avec le voisinage. L'environnement urbain facilitera l'accès aux équipements sportifs et culturels du cœur de ville et aux résidences étudiantes proches.

La diversité des services et des espaces, les liaisons facilitées avec la Ville, l'ouverture sur les rives de l'Huisne et le vaste parc du Gué de Maulny, la qualité visuelle et environnementale du site seront autant d'atouts permettant une expérience de vie étudiante mancelle très positive.

CESI et ISMANS CESI s'implanteront sur le lot d'entrée de campus (lot B) visible depuis la place Alexandre Oyon. Un bâtiment de 4500 à 5000 m² de surface de plancher sera construit pour ces écoles.



CESI & ISMANS CESI : DEUX ÉCOLES D'INGÉNIEURS ENGAGÉES POUR L'AVENIR DU MANS ET DE SES TALENTS



Une école d'ingénieurs tournée vers l'innovation et les entreprises

Créée en 1958 par des entreprises industrielles, **CESI** est une école d'ingénieurs qui a toujours placé l'innovation, la proximité avec les entreprises et la promotion sociale au cœur de sa mission. Présente dans **25 villes en France**, elle délivre chaque année plus de **8 200 étudiants**, du niveau Bac+3 à Bac+6, à travers des parcours ingénieurs, bachelors, masters professionnels, masters spécialisés®, sous statut étudiants ou en alternance.

Implantée au Mans depuis 1972, CESI répondait initialement aux besoins en compétences d'un secteur économique local en forte structuration, particulièrement celui des mutuelles d'assurance. Depuis, l'école a accompagné toutes les grandes mutations du tissu industriel et technologique mancel, en s'appuyant sur une offre pédagogique construite avec les acteurs locaux : entreprises, branches professionnelles, collectivités.

Aujourd'hui, CESI forme plus de **300 élèves au Mans** dans les domaines du numérique, de l'industrie du futur, de la performance énergétique ou encore des systèmes embarqués. Ses formations sont portées par des équipes pédagogiques locales et soutenues par son unité de recherche **CESI LINEACT**, qui développe des projets d'innovation appliquée en lien avec les besoins des territoires et des entreprises.



L'école des mobilités tournée vers les enjeux industriels et écologiques

ISMANS CESI est née en 1987 au Mans. Spécialisée historiquement dans l'ingénierie mécanique, l'école a formé plusieurs générations d'ingénieurs reconnus dans les secteurs de l'automobile, des sports mécaniques, de l'aéronautique ou du ferroviaire. Reprise par CESI en 2016, ISMANS CESI a su redéfinir son positionnement autour de trois piliers :

- L'excellence pédagogique et scientifique, avec l'intégration au modèle d'école d'ingénieurs CESI ;
- La spécialisation sur les mobilités du futur, à travers des parcours en Modélisation, Calcul et optimisation, Matière et énergie et Excellence opérationnelle.
- Une forte culture d'école à taille humaine, orientée vers l'expérimentation, le projet et l'engagement.

Avec aujourd'hui plus de **300 étudiants**, ISMANS CESI contribue activement à faire du Mans un pôle d'expertise reconnu dans le domaine des mobilités intelligentes et durables, en lien avec la marque territoriale et l'ADN même de la ville. Le lancement d'un **nouveau parcours sport mécanique dès 2025** viendra renforcer cette identité, en s'appuyant sur l'écosystème unique du Mans dans ce secteur.