



SYNTEC
INGÉNIERIE

RAPPORT D'ACTIVITÉ

2025

2 0 2 5

SOMMAIRE

1

ÉDITO

2.3

NOS FAITS MARQUANTS

4.5

BÂTIMENT

6.7

ENVIRONNEMENT ET BIODIVERSITÉ

8.9

GÉOTECHNIQUE

10.11

INGÉNIERIE & CONSEIL EN TECHNOLOGIES

12.13

INFRASTRUCTURES

14.15

INDUSTRIE & ÉNERGIE

16

DÉVELOPPEMENT DURABLE

17

NUMÉRIQUE

18

COMMUNICATION

19

RELATIONS ÉCOLES

20

MEET'INGÉ / LES RENCONTRES DE L'INGÉNIERIE

21

INTERNATIONAL

22

SOCIAL & FORMATION

23

JURIDIQUE

24

ACTIONS INSTITUTIONNELLES

25

NOS INSTANCES

26

CHIFFRES CLÉS

27

GOUVERNANCE

28

NOUVEAUX ADHÉRENTS

29

PERSPECTIVES 2026

Incertitudes géopolitiques, contraintes budgétaires et crise énergétique : c'est face à des défis immenses, mais avec la conviction que l'ingénierie est plus que jamais indispensable, que je vous adresse ces mots d'ouverture de notre rapport d'activité 2025.

L'année 2025 avait déjà été marquée par de fortes tensions et des décisions difficiles. L'absence d'une Programmation Pluriannuelle de l'Énergie a constitué, tout au long de l'année, un frein majeur aux investissements, que nous avons dénoncé sans relâche. Sa publication, enfin intervenue en février 2026, marque une première étape que nous saluons. Sa mise en œuvre effective requerra notre vigilance et notre soutien.

La baisse de plus de 15 % des nouveaux contrats d'apprentissage, alors même que les besoins en compétences dans l'environnement, le numérique et l'IA n'ont jamais été aussi forts est en grande partie la conséquence de choix budgétaires qui s'attachent à régler le présent sans investir dans l'avenir. Nos métiers souffrent d'un manque de visibilité. La Nation a besoin d'une vision stratégique pour les générations futures.

Dans ce contexte, Syntec-Ingénierie se veut porteur d'optimisme et de solutions. Notre feuille de route « Un autre monde est atteignable », en sa deuxième année de mise en œuvre, a plus que jamais prouvé sa valeur de boussole. Contributions au PNACC (Plan National d'Adaptation au Changement Climatique) et à la SNBC (Stratégie Nationale Bas Carbone), livre blanc sur l'éco-conception, manifeste IA, partenariat avec HubFrance IA, participation à la création de l'AIRF, guide d'éco-conception de la filière ferroviaire : nous sommes restés en action sur tous nos axes stratégiques.

2025 aura aussi été une année forte pour la visibilité de notre profession.

Meet'Ingé, de retour à Paris avec plus de 1 600 participants, les Rencontres de l'Ingénierie réunissant près de 300 professionnels, et la poursuite de la campagne « Avec l'ingénierie, tu peux vraiment tout faire » : autant de signaux que notre secteur attire et incarne l'avenir.

Je veux souligner tout particulièrement l'Année de l'Ingénierie, portée par le CNRS Ingénierie et l'Académie des technologies. Lancée en octobre 2025, elle met en lumière le rôle central de notre profession dans les transformations de la société.

2026 est une année où nous devons parler plus fort et être encore plus impactants : préparer les échéances électorales de 2027 avec des propositions concrètes, renforcer l'attractivité de nos métiers, et amplifier notre ancrage territorial, après les élections municipales et l'arrivée de nouveaux élus.

ÉDITO



Photo : Thierry Lewenberg-Sturm

Tout cela, nous ne pouvons le faire qu'ensemble. Merci aux élus, délégués régionaux, membres de nos commissions, à l'équipe permanente et à vous tous, adhérents et partenaires, qui faites vivre cette fédération.

Je souhaite, pour terminer, la bienvenue aux 17 entreprises d'ingénierie qui nous ont rejoints en 2025 ; leur engagement vient renforcer la dynamique collective de la fédération.

Michel KAHAN, Président de Syntec-Ingénierie



NOS FAITS MARQUANTS



➤ Publication de cahiers d'acteurs de la consultation publique portant sur de la SNBC (Stratégie Nationale Bas Carbone) et du PNACC (Plan National d'Adaptation au Changement Climatique)

➤ Les Rencontres Territoriales de l'Ingénierie à Nantes - Les innovations dans les constructions pour mieux décarboner



➤ Publication du guide de bonnes pratiques entre les start-ups industrielles et ingénieries
➤ Documentaire - Le Grand Paris Express, l'ingénierie pour demain



➤ La campagne "Avec l'ingénierie, tu peux vraiment tout faire" remporte le prix de la meilleure communication globale à l'Ours de la Com !



➤ Les Rencontres Territoriales de l'Ingénierie à Marseille - La conduite des transformations en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur



➤ Lancement de l'Année de l'Ingénierie



➤ Publication du Manifeste IA "Le bon usage de l'intelligence artificielle dans l'ingénierie"



➤ Meet'Ingé et Les Rencontres de l'Ingénierie



RELATIONS INSTITUTIONNELLES & AFFAIRES PUBLIQUES

- Organisation de deux déjeuners parlementaires (7 mai et 9 décembre 2025)
- Rendez-vous réguliers avec les pouvoirs publics et acteurs stratégiques : cabinets ministériels, parlementaires, administrations, grands groupes

JANVIER FÉVRIER

➤ Les Rencontres Territoriales de l'Ingénierie à Bordeaux - La mobilisation des compétences au service des grandes transitions



MARS AVRIL

➤ Catalogue des solutions d'écoconception dans le domaine des infrastructures ferroviaires.



➤ Les Rencontres de l'Ingénierie à Lille - Les grandes transformations en cours dans la région Hauts-de-France



MAI JUIN

➤ Participation aux travaux dans le cadre de la conférence Ambition France Transports



➤ Publication du livre blanc "L'éco-conception, la signature de l'ingénierie"



➤ Création de l'Alliance de l'Industrie et de l'Ingénierie des Réseaux Ferroviaires



JUILLET SEPTEMBRE

➤ Lancement du Café IA Ingénierie avec Hub France IA



OCTOBRE NOVEMBRE

➤ 6e édition de la Journée Climat



➤ Les Rencontres Territoriales de l'Ingénierie à Lyon - L'acceptabilité et la désirabilité des projets



DÉCEMBRE

➤ Création du Collectif du Numérique pour la Construction et les Territoires (CoNumCT)





BÂTIMENT

Agir pour renforcer la place de l'ingénierie dans la chaîne de valeur du bâtiment

Dans un secteur en pleine transformation, le bureau Bâtiment de Syntec-Ingénierie a poursuivi en 2025 ses actions pour renforcer la place de l'ingénierie dans la chaîne de valeur. Il accompagne les évolutions des modes contractuels, les grandes transformations écologiques, énergétiques et numériques, ainsi que les enjeux d'attractivité des métiers

ÉVOLUTION ET MODERNISATION DES CADRES CONTRACTUELS

Le bureau bâtiment a engagé en 2025 une étude comparative des montages en marchés allotis et en marchés globaux dans le secteur du bâtiment, afin d'éclairer les pratiques de la filière et d'identifier les bonnes pratiques ainsi que les leviers d'amélioration à destination des maîtres d'ouvrage.

Il a également contribué à la rédaction et prochaine publication, d'un modèle de contrat type de marché de conception-réalisation, dans le cadre des travaux de la Commission des Marchés d'Intérêt Public (COMIP).



Photo : Place Béraudier Inauguration gare Lyon Part-Dieu - ©Citéc - PGASSER

CONTRIBUER À L'ÉVOLUTION DU CADRE LÉGISLATIF ET RÉGLEMENTAIRE DE LA FILIÈRE DU BÂTIMENT

Participation du bureau bâtiment à la mission d'évaluation de la RE2020 confiée par la ministre du Logement, Valérie Létard à Robin Rivaton, afin d'analyser la soutenabilité des échéances réglementaires 2025, 2028 et 2031. Cette contribution a permis de porter la voix de la profession sur la mise en œuvre de la réglementation et les évolutions nécessaires pour concilier ambition environnementale, faisabilité économique et capacités opérationnelles de la filière.



RENFORCER LE DIALOGUE AVEC LES DONNEURS D'ORDRE

Mise en place de rencontres entre les membres du comité bâtiment et les donneurs d'ordre afin de partager leurs trajectoires et feuilles de route, en faisant remonter les enjeux prioritaires et les attentes de la profession.

Plusieurs temps d'échanges ont été organisés en 2025 avec les acteurs de la maîtrise d'ouvrage.

Une rencontre entre Syntec-Ingénierie et AGILE (Direction de l'Immobilier de l'État), réunissant plus de 40 participants le 8 avril 2025, a permis d'aborder trois grands enjeux : les modalités contractuelles au service des projets ; la performance énergétique et l'adaptation du patrimoine de l'état au changement climatique ; la transition numérique.

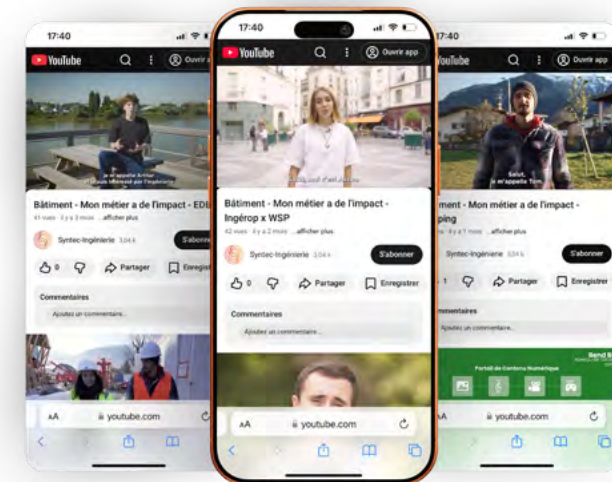
MOBILISATION DU BUREAU BÂTIMENT DANS LES INSTANCES EXTERNES DE LA FILIÈRE

Le bureau Bâtiment contribue activement aux travaux des principales instances du secteur et de ses partenaires, notamment le Conseil supérieur de la construction et de l'efficacité énergétique (CSCEE), Alliance HQE, INIES, Certivéa, OPQIBI, Qualiconform, BuildingSMART France, CSTB, le pôle Novabuild et Action Logement.

PROMOUVOIR LES MÉTIERS DE L'INGÉNIERIE AUPRÈS DES JEUNES

En 2025, le bureau Bâtiment a lancé un cycle d'interventions en écoles afin de valoriser les métiers de l'ingénierie du bâtiment. Une première conférence a été organisée en mai 2025 auprès des étudiants de l'ESTP de la promotion ingénieurs-architectes / architectes-ingénieurs (IA-AI), avec la mobilisation de membres du bureau.

Par ailleurs, en partenariat avec l'Opco Atlas, Syntec-Ingénierie a poursuivi la série vidéo « Mon métier a de l'impact », dédiée à la valorisation des métiers de l'ingénierie du bâtiment auprès des jeunes.





L'ÉCO-CONCEPTION : PROPOSER UNE VISION COMMUNE ET VALORISER LES CONTRIBUTIONS DE LA PROFESSION

En lien avec la Commission Développement Durable de Syntec-Ingénierie, le bureau a élaboré le livre blanc « L'écoconception, la signature de l'ingénierie », un document qui s'inscrit dans le cadre de sa feuille de route stratégique « Un autre monde est atteignable », et qui reflète une volonté claire : proposer une vision commune des pratiques d'éco-conception et valoriser les contributions de la profession.

Le livre blanc s'appuie sur les retours d'expérience des entreprises adhérentes pour proposer : une analyse des enjeux systémiques auxquels l'éco-conception répond ; une mise en valeur des contributions de la profession ; des repères pratiques pour intégrer l'éco-conception dans toutes les phases d'un projet.

[Consulter le livre blanc](#)

FAIRE ENTENDRE LA VOIX DU COMITÉ ENVIRONNEMENT & BIODIVERSITÉ

En 2025, le bureau Environnement & Biodiversité a organisé deux réunions élargies rassemblant les membres du comité.

Ces temps d'échanges ont permis de partager les travaux en cours, de renforcer la dynamique collective et de favoriser la diffusion des bonnes pratiques au sein de la profession.

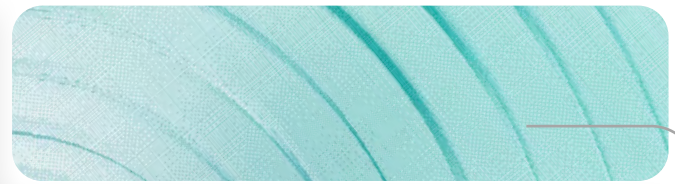
L'une de ces réunions a été organisée en lien avec la délégation régionale Auvergne-Rhône-Alpes de Syntec-Ingénierie, illustrant la volonté d'ancrer les travaux dans les dynamiques territoriales.



ENVIRONNEMENT ET BIODIVERSITÉ

Positionner l'ingénierie comme un acteur clé de la transition écologique et énergétique

En 2025, le bureau Environnement & Biodiversité de Syntec-Ingénierie a poursuivi ses actions en faveur d'une ingénierie au service de la transition écologique et énergétique. Il contribue à structurer les pratiques d'écoconception, à renforcer la prise en compte de la biodiversité et à accompagner la diffusion de démarches plus durables au sein de la profession et auprès des partenaires de la filière. Il participe également à la valorisation des métiers de l'environnement et de la biodiversité.



Ce travail a été présenté au salon des maires et des collectivités locales, dans le cadre de la séquence Regards En Communs de la FNTP, en novembre 2025, confirmant l'intérêt des collectivités pour ces démarches et le rôle de l'écoconception comme levier de transformation des pratiques de conception et de réalisation des projets.

CONTRIBUTION AUX TRAVAUX RÉGLEMENTAIRES ET PARTICIPATION AUX INSTANCES NATIONALES DE LA FILIÈRE

Le bureau Environnement & Biodiversité a contribué en 2025 aux principales consultations publiques et travaux réglementaires et législatifs du secteur.

Ces contributions ont porté notamment sur le projet d'arrêté relatif aux exigences applicables aux bureaux d'études dans le cadre de l'évaluation environnementale (APER), les travaux de la DGPR sur le référentiel d'évaluation des dossiers d'autorisation environnementale, ainsi que le projet de loi de simplification de la vie économique.

Dans le même temps, le bureau environnement & biodiversité participe aux instances externes de la filière en lien avec les enjeux de l'environnement et la biodiversité, notamment le Comité National de la Biodiversité (CNB) et l'association fédérative des acteurs de l'Ingénierie et du Génie Ecologiques (A-IGéco) au sein de laquelle il contribue notamment, aux travaux de la feuille de route du génie écologique.

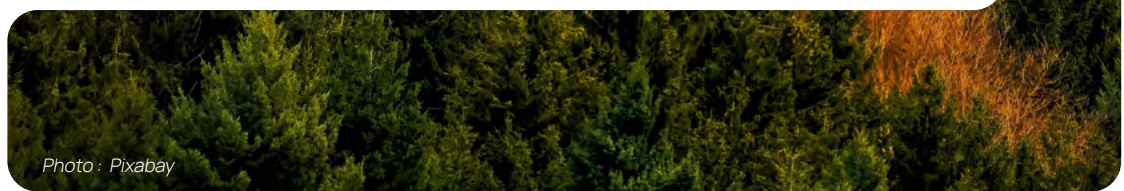
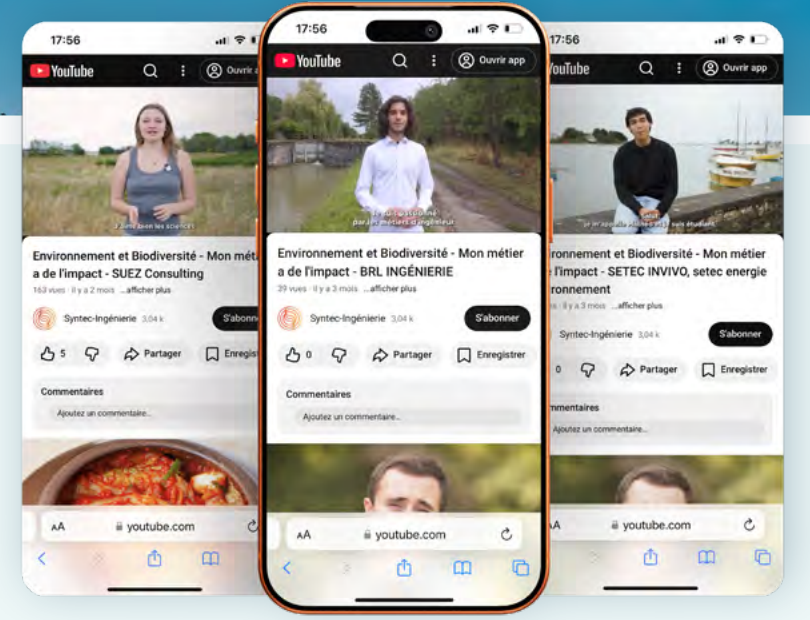
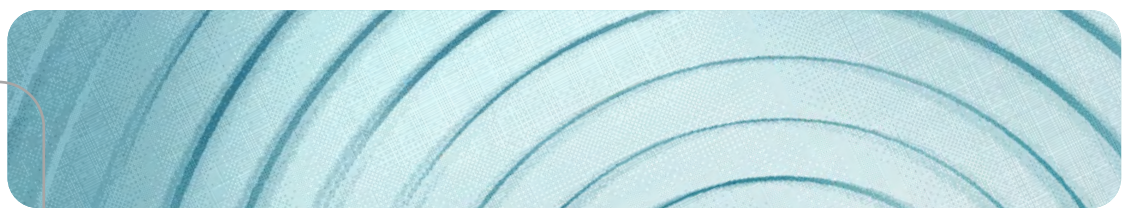


Photo : Pixabay



VALORISER LES MÉTIERS DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA BIODIVERSITÉ À TRAVERS LA SÉRIE VIDÉO « MON MÉTIER A DE L'IMPACT »

En 2025, le bureau, en partenariat avec l'Opco Atlas a poursuivi le déploiement de la série vidéo « Mon métier a de l'impact », avec pour objectif de faire découvrir aux jeunes générations les métiers de l'ingénierie et de mettre en lumière le rôle de la profession dans les grandes transitions environnementales.

Dans ce cadre, un appel à candidatures a été lancé auprès des entreprises adhérentes afin de valoriser des projets emblématiques liés à l'environnement et à la biodiversité.

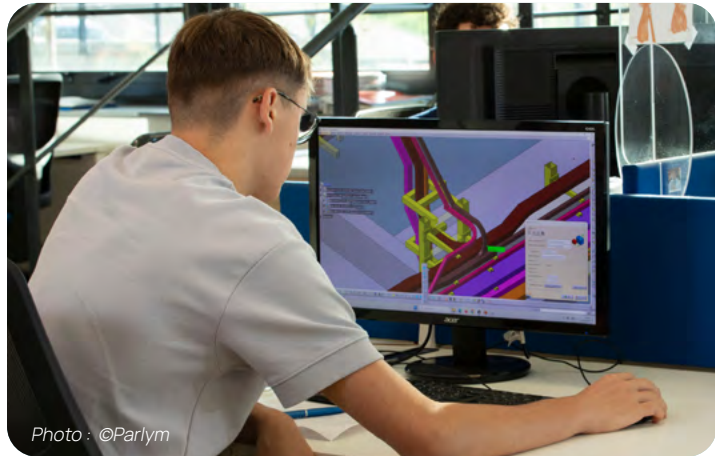
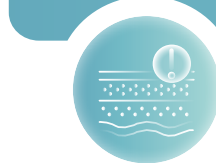


Photo : ©Parlym

SUIVRE ET FAIRE ÉVOLUER LE CADRE NORMATIF ET RÉGLEMENTAIRE

En 2025, le bureau géotechnique a poursuivi une veille active et contribué aux travaux normatifs et réglementaires impactant la profession, en lien avec les instances de référence telles que le Bureau de normalisation des transports, des routes et de leurs aménagements, l'AFNOR, la Commission de Normalisation de Justification des Ouvrages Géotechniques et la Commission de Normalisation de Reconnaissance et Essais Géotechniques.

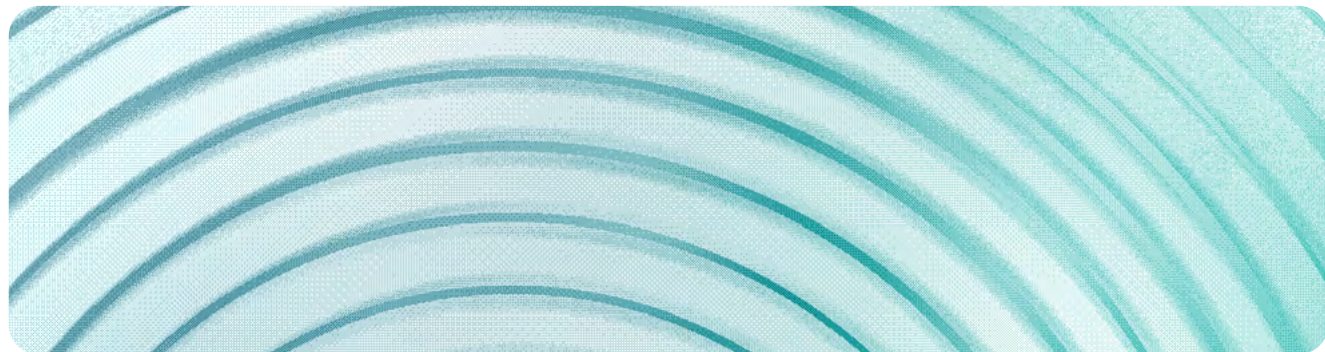
Les travaux ont notamment porté sur la révision de la norme NF P 94-500, ainsi que sur plusieurs sujets structurants pour la filière, comme le retrait-gonflement des argiles (RGA) ou les activités de forage d'eau.



GÉOTECHNIQUE

Renforcer la place de la géotechnique dans l'acte de construire

Le bureau géotechnique intervient sur les sujets de normalisation, de veille réglementaire et de suivi des évolutions normatives, notamment dans le cadre de la révision de la norme NF P 94-500. Il agit également pour renforcer l'attractivité des métiers et le développement des compétences, en lien avec les établissements de formation, et contribue à l'analyse des enjeux de sinistralité en collaboration avec les acteurs de la filière, dont l'Agence Qualité Construction.



ANALYSER LA SINISTRALITÉ POUR AMÉLIORER LES PRATIQUES

Une nouvelle enquête sur la sinistralité en géotechnique a été lancée auprès des entreprises adhérentes, en partenariat avec l'USG.

Elle prolonge les travaux engagés en 2021 en analysant des sinistres plus récents (2016-2020). Cette démarche vise à mieux comprendre les causes des sinistres, consolider les données disponibles et suivre l'évolution des phénomènes dans le temps.

Les résultats ont été présentés lors du salon Solscope en juin 2025.

RENFORCER LA VISIBILITÉ DE LA GÉOTECHNIQUE DANS LA FILIÈRE

Le bureau géotechnique a participé au salon Solscope, rendez-vous majeur de la profession, afin de valoriser ses travaux et d'échanger avec les acteurs de la filière.

À cette occasion, plusieurs thématiques ont été mises en avant : les résultats des enquêtes sur la sinistralité et l'attractivité, ainsi que des réflexions autour du réemploi des terres excavées.

MOBILISER LES ADHÉRENTS ET STRUCTURER LES TRAVAUX COLLECTIFS

Un bureau géotechnique élargi a été organisé afin de renforcer le partage des travaux en cours avec l'ensemble des entreprises membres du comité.

Ce format permet d'enrichir la feuille de route, de mieux associer les adhérents et d'intégrer plus largement les attentes de la profession dans les travaux menés.

STRUCTURER UN PARTENARIAT STRATÉGIQUE AVEC L'USG

En 2025, Syntec-Ingénierie a signé une convention de partenariat avec l'USG afin de renforcer la représentation et l'animation de la filière géotechnique.

Cet accord formalise une coopération étroite autour des affaires publiques, des travaux métiers et de la participation aux commissions de Syntec-Ingénierie.

Il prévoit également la mise en place d'un bureau géotechnique commun pour coordonner les actions et porter une voix commune sur les enjeux du secteur.

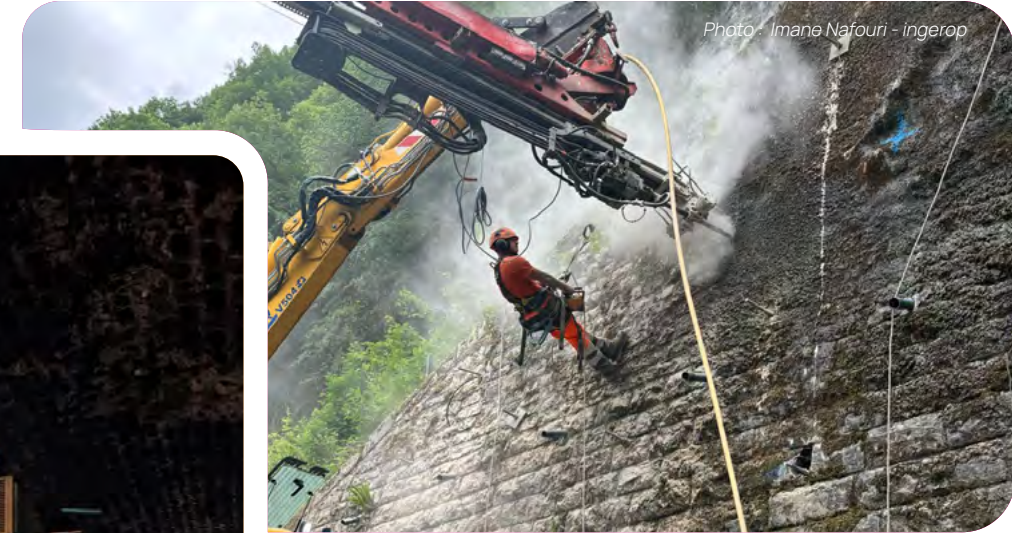
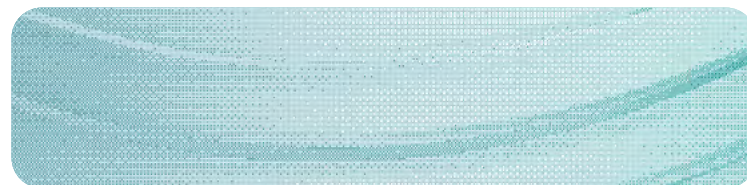
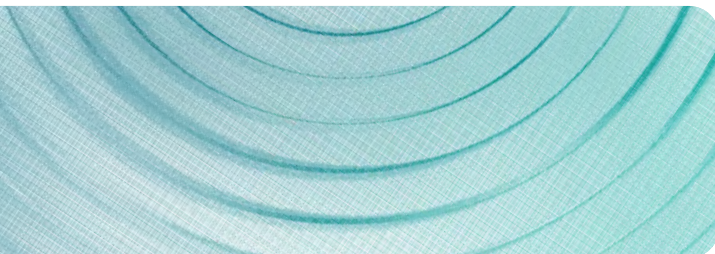


Photo : Imane Nafouri - Ingerop



Photo : Travaux de signalisation dans le cadre de la régénération RVB (Renouvellement Voie Ballast) de la ligne NICE - BREIL ©Fer Play



MIEUX COMPRENDRE LES ENJEUX D'ATTRACTIVITÉ ET DE COMPÉTENCES

Deux enquêtes ont été lancées conjointement avec l'USG auprès des étudiants et des salariés afin de mieux comprendre les parcours vers les géosciences, les motivations professionnelles et les leviers de fidélisation des talents dans la filière.

Ces travaux contribuent à éclairer les enjeux d'attractivité et d'évolution des compétences dans un secteur en tension.



INGÉNIERIE & CONSEIL EN TECHNOLOGIES

Renforcer la compétitivité et la souveraineté de l'ingénierie industrielle

Face à des filières en profonde transformation, le Bureau Ingénierie & Conseil en Technologies de Syntec-Ingénierie a intensifié en 2025 son rôle de vigie, de facilitateur et d'interlocuteur stratégique. Ancré dans l'Axe «Nouvelle Donne Industrielle» de la feuille de route stratégique de Syntec-Ingénierie, il a porté une vision exigeante : celle d'une ingénierie française souveraine, compétitive et tournée vers l'avenir.

«CONÇU EN FRANCE» : AFFIRMER LA SOUVERAINETÉ PAR L'INGÉNIERIE

S'appuyant sur les travaux du séminaire du Pôle Industrie de mai 2025, le Bureau ICT a souhaité engager une réflexion sur le concept «Conçu en France», véritable étendard de la relocalisation des prestations d'ingénierie et de la valorisation de l'ancrage territorial de nos entreprises.

Photo : Renault Alpine A110 ©Gabrielle Ferrandi



MOBILISER LA FILIÈRE AUTOMOBILE FACE À LA CRISE

Une note de situation sectorielle a été produite pour analyser l'ampleur des bouleversements en cours, tandis qu'une contribution écrite a été adressée aux parlementaires de la mission d'information du Sénat sur l'avenir de l'industrie automobile française.

Le 10 septembre 2025, une rencontre stratégique avec les représentants de la Plateforme Automobile a permis d'identifier des pistes concrètes de collaboration pour l'ensemble de la filière. En parallèle, un fonds d'urgence Auto a été déployé en partenariat avec l'OPCO Atlas, pour soutenir l'upskilling des compétences face aux mutations technologiques.

INGÉNIERIE & CONSEIL EN TECHNOLOGIES



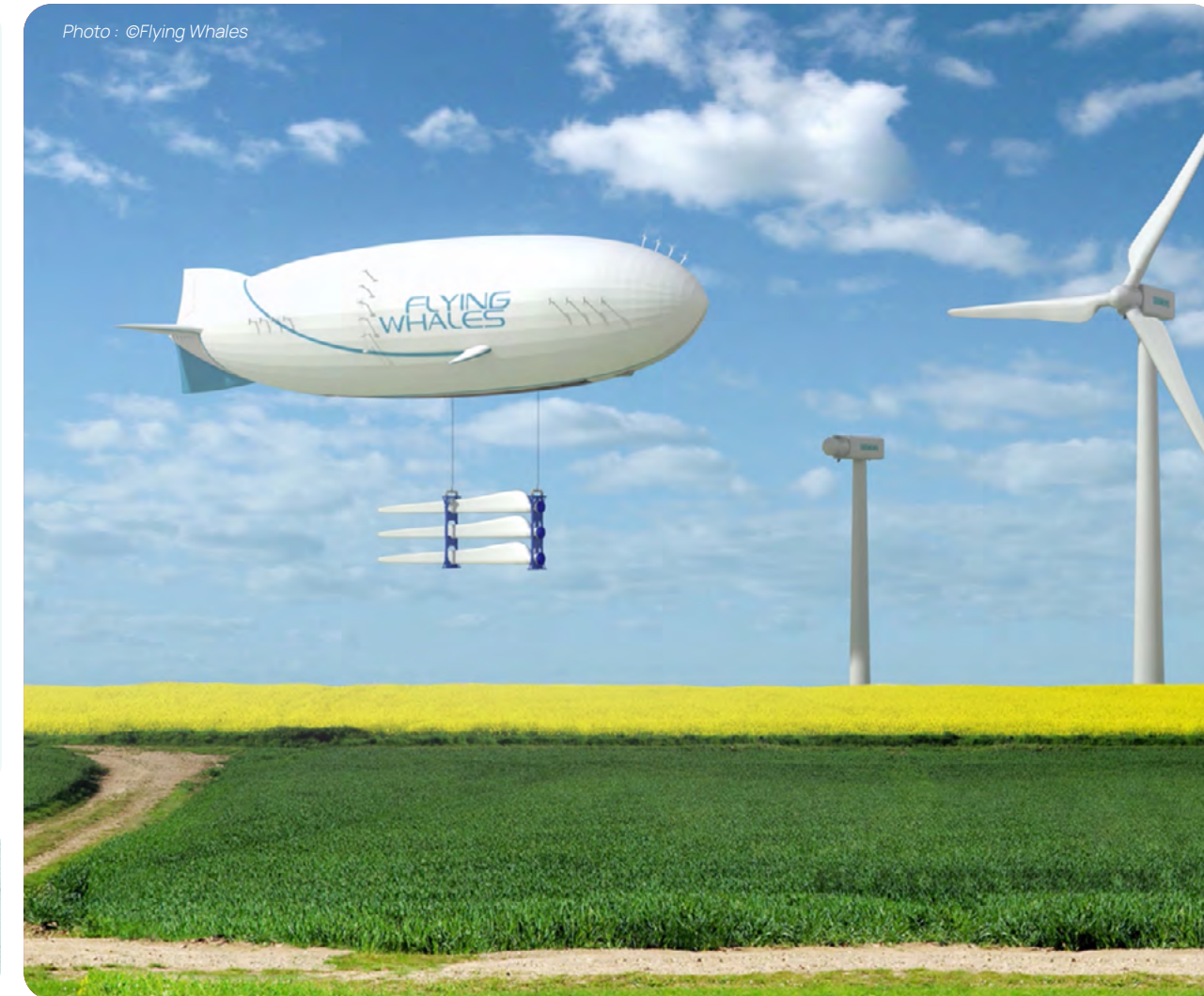
STRUCTURER LES PARTENARIATS STRATÉGIQUES EN AÉRONAUTIQUE & SPATIAL

Le Groupe de travail Aéronautique/Spatial a rythmé l'année 2025 de deux rendez-vous stratégiques majeurs.

En avril, une rencontre avec Airbus a permis d'explorer en profondeur la vision 2025 du groupe, ses transformations en cours et ses stratégies d'achats de prestations d'ingénierie, autour d'échanges avec la Direction Générale des Achats d'Airbus.

Le bureau s'est réuni au salon du Bourget pour échanger sur les enjeux du secteur aéronautique et spatial, et a invité la représentante de l'association Elles Bougent. L'occasion de discuter autour des thématiques d'attractivité et de féminisation.

Photo : ©Flying Whales



INGÉNIERIE & CONSEIL EN TECHNOLOGIES





LE GRAND PARIS EXPRESS : L'INGÉNIERIE AU SERVICE D'UN PROJET HORS NORME

À l'occasion des Journées nationales de l'ingénieur, organisées durant les deux premières semaines de mars 2025, Syntec-Ingénierie et la Société des grands projets ont dévoilé « Le Grand Paris Express, l'ingénierie pour demain », un documentaire immersif consacré à l'un des plus grands projets urbains d'Europe.



[Visionner la vidéo](#)

Cette production met en lumière les femmes et les hommes — adhérents et partenaires — qui ont contribué à la conception et à la réalisation de ce projet d'envergure, en valorisant leurs métiers, leurs savoir-faire et leur engagement.

À travers les tunnels, les gares et les systèmes de transport, elle illustre la capacité de l'ingénierie à relever des défis techniques, environnementaux et sociaux majeurs, tout en préparant un quotidien plus fluide, plus connecté et plus durable pour des millions d'usagers.



INFRASTRUCTURES

Porter la voix de la profession

Le Bureau Infrastructures pilote les sujets stratégiques liés aux infrastructures pour l'ensemble de la profession et porte la voix de l'ingénierie auprès des pouvoirs publics, des maîtres d'ouvrage et des grands donneurs d'ordre. Il contribue à anticiper les grandes évolutions du secteur, accompagne les transitions environnementale et numérique et favorise une approche coordonnée entre les différentes filières de l'ingénierie afin de renforcer la qualité, la performance et la soutenabilité des projets d'infrastructures.

AMBITION FRANCE TRANSPORTS : SYNTEC-INGÉNIERIE ENGAGÉ POUR DES INFRASTRUCTURES DURABLES

Tout au long de l'année, Syntec-Ingénierie s'est pleinement mobilisé dans le cadre de la conférence nationale Ambition France Transports, pour contribuer au financement, à la planification et à la résilience des infrastructures de transport. L'organisation a participé à l'ensemble des séquences de concertation, notamment à Bercy, en présence d'Éric Lombard, d'Amélie de Montchalin et de Philippe Tabarot, et a échangé avec les pouvoirs publics sur les enjeux majeurs du secteur.

Les adhérents étaient associés à la création d'un cahier d'acteur, présentant des propositions concrètes : recours à une fiscalité d'usage pour les transports, diversification des financements, programmation pluriannuelle des infrastructures de transports, etc. Syntec-Ingénierie a par ailleurs co-signé avec les acteurs de la filière ferroviaire réunis au sein de Fer de France une tribune publiée dans Les Echos, soulignant l'urgence d'investir dans un réseau performant, levier de transition écologique, compétitivité et souveraineté.

SOUTENIR LA FORMATION DES FUTURS TALENTS EN SIGNALISATION FERROVIAIRE

Syntec-Ingénierie accompagne le développement du BUT GEII parcours signalisation ferroviaire, une formation en trois ans conçue pour répondre aux besoins croissants du secteur ferroviaire et des infrastructures de mobilité.

Ce cursus repose sur une coopération étroite entre le monde académique et les acteurs de la filière, avec notamment plus de 230 heures

d'enseignement assurées par SNCF Réseau ainsi que la mobilisation de 16 entreprises d'ingénierie partenaires.

Cette initiative contribue à renforcer l'attractivité des métiers et à former les compétences techniques indispensables à la conception, au déploiement et à la modernisation des infrastructures ferroviaires de demain.



CRÉATION DE L'ALLIANCE DE L'INDUSTRIE ET DE L'INGÉNIERIE DES RÉSEAUX FERROVIAIRES (AIIRF)

En 2025, Syntec-Ingénierie, aux côtés de SNCF Réseau, RATP Infrastructures, la FIF et le SETVF, a contribué à la création de l'Alliance de l'Industrie et de l'Ingénierie des Réseaux Ferroviaires (AIIRF), annoncée au Salon SIFER. Cette association vise à renforcer la coopération entre les acteurs de la filière pour répondre aux enjeux qui se posent pour le secteur des réseaux ferroviaires.



AIIRF
Alliance de l'Industrie
et de l'Ingénierie
des Réseaux Ferroviaires

LANCEMENT D'UN PROGRAMME DE SENSIBILISATION SÉCURITÉ SUR LES CHANTIERS DU GRAND PARIS EXPRESS

Syntec-Ingénierie participe à la mise en place d'un programme commun de sensibilisation à la prévention et à la sécurité sur les chantiers du Grand Paris Express avec les acteurs de la filière. Ce dispositif vise à harmoniser les pratiques de sécurité pour l'ensemble des intervenants sur ces chantiers complexes. Il sera déployé progressivement à partir de 2026 auprès des différents personnels mobilisés.



Photo : @ahson reza - INGEROP

INTÉGRER L'ÉCOCONCEPTION DANS LES PROJETS FERROVIAIRES

SNCF Réseau, la FIF, SETVF, le SERCE et Syntec-Ingénierie ont publié un guide pratique de solutions d'écoconception destiné aux projets ferroviaires. Ce document recense plus de 50 solutions opérationnelles visant à intégrer les enjeux environnementaux dès les phases de conception, à réduire l'empreinte écologique des chantiers et à renforcer la durabilité des infrastructures ferroviaires. Cette démarche illustre la mobilisation collective de la filière en faveur d'infrastructures plus sobres, résilientes et compatibles avec les objectifs de transition écologique.

RÉSEAUX ÉLECTRIQUES : STRUCTURER LA FILIÈRE

Syntec-Ingénierie a rejoint la Filière Industrielle des Entreprises des Réseaux Electriques (FIERE), dans le prolongement de la feuille de route portée par son groupe de travail Réseaux Electriques. Cette adhésion permet à Syntec-Ingénierie de participer activement à la structuration de la filière, de renforcer le dialogue avec les grands donneurs d'ordre et de peser davantage sur les enjeux stratégiques liés au développement des réseaux électriques, aux compétences, à l'attractivité des métiers et à la souveraineté industrielle.

A travers sa participation aux travaux des différentes commissions de la FIERE, Syntec-Ingénierie contribue à porter la voix de l'ingénierie auprès des pouvoirs publics et à promouvoir une approche coordonnée des transformations nécessaires à l'accélération de la transition énergétique.



INDUSTRIE & ÉNERGIE

Renforcer notre souveraineté industrielle

Le bureau industrie & énergie structure ses travaux autour de priorités visant à renforcer la compétitivité de la filière et son rôle dans la réindustrialisation. Il agit sur la performance des projets, le développement de l'innovation « conçue en France », les relations avec les start-ups industrielles et le dialogue avec les pouvoirs publics, tout en renforçant la présence de la profession dans les grands événements sectoriels.

STRUCTURER LES TRAVAUX DU GROUPE DE TRAVAIL DÉFENSE

En 2025, Syntec-Ingénierie a assuré la supervision et l'animation des travaux du groupe de travail Défense, avec le lancement d'une feuille de route dédiée visant à structurer les actions de la profession sur ce secteur stratégique.

Dans ce cadre, une restitution de l'étude « L'industrie de défense au service des ambitions françaises », réalisée par La Fabrique de l'Industrie, a été organisée, permettant d'alimenter la réflexion collective sur les enjeux de souveraineté et de compétitivité industrielle.

Le guide s'appuie sur une démarche collaborative associant analyse des besoins des start-ups et retours d'expérience des sociétés d'ingénierie, afin d'identifier les freins, les facteurs de succès et les bonnes pratiques à diffuser. Il propose ainsi un cadre opérationnel pour structurer les coopérations, fluidifier les échanges et accompagner la montée en maturité industrielle des projets.

Par ailleurs, des rencontres ont été organisées avec des représentants de l'OTAN autour des opportunités européennes et des marchés de défense, en abordant notamment les enjeux d'organisation, de représentation française et les perspectives offertes aux entreprises françaises sur ces marchés.

IDENTIFIER LES LEVIERS DE PERFORMANCE DE L'INGÉNIERIE INDUSTRIELLE

Dans le cadre des travaux du groupe de travail Nucléaire, le bureau a conduit une analyse des leviers de performance de l'ingénierie française dans un contexte de forte exigence sur la compétitivité et la maîtrise des délais des projets industriels, notamment dans le secteur nucléaire. Ces travaux ont abouti à la production d'une étude ciblée intitulée « Proposition de leviers pour améliorer la performance des projets d'EDF », qui a été présentée à plusieurs acteurs de la filière, visant à identifier des pistes concrètes d'optimisation des pratiques d'ingénierie et de conduite de projet.

RENFORCER LE DIALOGUE AVEC LES DONNEURS D'ORDRE STRATÉGIQUES

En 2025, le Bureau Industrie et Énergie a poursuivi le renforcement du dialogue avec les donneurs d'ordre des filières industrielles stratégiques, à travers l'organisation de rencontres sectorielles dédiées. Celles-ci ont réuni des représentants de grands acteurs tels que l'ANDRA, RTE, EDF, Naval Group, Orano, Thales, Safran et Framatome, couvrant notamment les secteurs du nucléaire, de l'hydrogène, de l'aéronautique et de la défense.



Ce format, apprécié des adhérents, a rassemblé 165 participants et mobilisé 58 entreprises uniques sur l'ensemble des rencontres organisées en 2025.

Ces échanges ont permis d'initier des travaux concrets, donnant lieu à des études conjointes, des ateliers collaboratifs et la production de livrables partagés avec les donneurs d'ordre.

SUPERVISER ET ANIMER LES TRAVAUX DU GROUPE DE TRAVAIL NUCLÉAIRE

En 2025, Syntec-Ingénierie a assuré la supervision et l'animation des travaux du groupe de travail Nucléaire, en lien étroit avec les principaux acteurs institutionnels et industriels de la filière. Dans ce cadre, plusieurs temps d'échanges structurants ont été organisés, notamment les rencontres avec le CEA en janvier et en juin autour des enjeux de pérennisation de l'ingénierie étendue, ainsi qu'une présentation auprès de la Direction interministérielle du nouveau nucléaire (DINN) en mai, portant sur les capacités d'ingénierie françaises au regard des besoins du secteur nucléaire.



Les travaux du groupe MATCH, dédié à l'adéquation entre charges et ressources en ingénierie, se sont également poursuivis en partenariat avec le GIFEN, afin d'anticiper les besoins de la filière et d'accompagner la montée en compétences. Par ailleurs, nous avons contribué à la promotion du Pacte de performance pour le programme EPR2, signé entre EDF et les industriels, visant à renforcer la performance collective sur les projets nucléaires.

Enfin, Syntec-Ingénierie a produit un cahier d'acteur dans le cadre du débat public sur le projet de deux nouveaux réacteurs EPR2 à Bugey, soutenant une filière stratégique pour la neutralité carbone à horizon 2050, la souveraineté énergétique et la relance industrielle des territoires.

PARTICIPER AUX SALONS ET RENCONTRES PROFESSIONNELLES DE LA FILIÈRE

Syntec-Ingénierie a participé en 2025 à plusieurs salons majeurs de l'écosystème industriel et énergétique, permettant de valoriser les savoir-faire de l'ingénierie et de renforcer les liens avec les acteurs des différentes filières stratégiques.

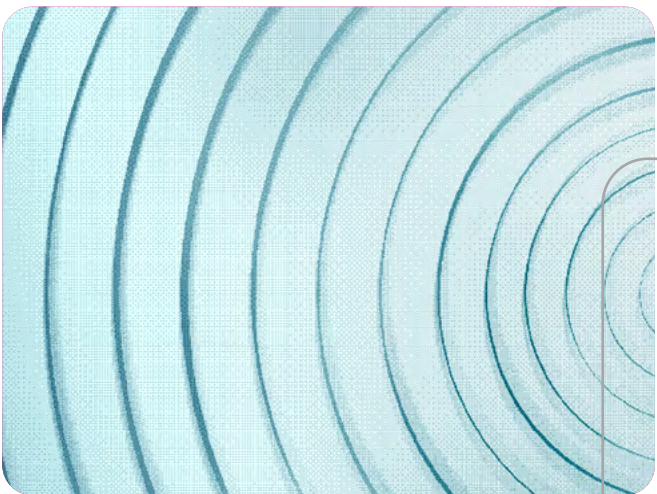


Photo : ©Markus Distelrath de Pixabay

CONTRIBUER AUX STRATÉGIES NATIONALES BAS-CARBONE ET D'ADAPTATION

Syntec-Ingénierie a élaboré deux cahiers d'acteurs en 2025. Le premier, dans le cadre de la 3ème SNBC, formule des propositions pour décarboner les secteurs des transports et du bâtiment en vue de la neutralité carbone à horizon 2050. Le second, dans le cadre du 3ème PNACC, adresse les enjeux de résilience des territoires et infrastructures sur des thématiques variées : transports, biodiversité, eau, bâtiment et commande publique.

ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES SUR LE REPORTING CSRD

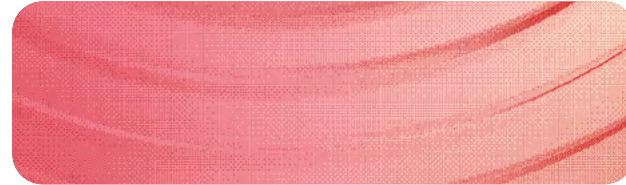
Syntec-Ingénierie a publié un guide d'analyse de double matérialité "appui au reporting CSRD". Il identifie une grille de lecture des enjeux matériels selon les principes de double matérialité pour les activités d'ingénierie ; un tronc commun d'indicateurs pour le reporting des entreprises du secteur ; une macro-analyse de double matérialité avec des recommandations pour la mise en conformité CSRD.

NB : le projet de loi omnibus a modifié le champ d'application de la CSRD en ajustant la date d'entrée en vigueur, les seuils d'application et en réduisant le nombre d'indicateurs obligatoires – ce guide apporte des clés d'analyse mais ne remplace pas une analyse propre à chaque entreprise.



DÉVELOPPEMENT DURABLE

En 2025, la Commission Développement Durable a intensifié son action : contributions aux grandes stratégies nationales, outils concrets pour les entreprises et partenariats académiques pour ancrer la transition écologique au cœur des pratiques de la filière.



CROISER EMPLOI, COMPÉTENCES ET TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Le 9 juillet 2025, Syntec-Ingénierie a co-organisé avec Les Acteurs de la Compétence un événement autour du rapport «Former les actifs pour la transition écologique» du Shift Project. Une rencontre pour croiser les regards sur les besoins en formation face aux mutations écologiques dans les métiers de l'ingénierie.

LES INGÉNIERIES S'ENGAGENT POUR LA RÉINVENTION DE LEUR FILIÈRE - AVEC LA CHAIRE FUTURS DE L'INDUSTRIE ET DU TRAVAIL (MINES PARIS – PSL)

En partenariat avec la Chaire Futurs de l'Industrie et du Travail, Syntec-Ingénierie a contribué à une étude sur les trajectoires d'engagement du secteur présentée lors de la Journée Climat du 5 novembre. L'étude identifie trois niveaux d'engagement – participation active, engagement structuré et réinvention stratégique – et trace une trajectoire vers une ingénierie pleinement mobilisée pour la transition.



6E ÉDITION DE LA JOURNÉE CLIMAT

Organisée le 5 novembre 2025 à la Climate House, la 6e édition de la Journée Climat de Syntec-Ingénierie a rassemblé plus de 60 professionnels autour des grands enjeux climatiques et de biodiversité. La journée a alterné table ronde sur le passage à l'action, pitches de retours d'expérience terrain, panorama des financements climat par l'I4CE et présentation des travaux de la Chaire Futurs de l'Industrie et du Travail, avant de conclure sur l'éco-conception et la présentation du livre blanc « L'éco-conception : la signature de l'ingénierie » porté par les adhérents de Syntec-Ingénierie.

DÉVELOPPEMENT DURABLE



MANIFESTE IA – LE BON USAGE DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DANS L'INGÉNIERIE

Fruit d'un travail collectif mobilisant l'ensemble des acteurs de la filière, le Manifeste de l'usage de l'IA dans l'ingénierie constitue l'acte fondateur de l'année 2025 pour la Commission Numérique.

Ce texte de référence, porté par Syntec-Ingénierie, pose les principes et engagements pour un développement et un usage responsable de l'intelligence artificielle dans l'ingénierie – au service de l'expertise humaine, de l'innovation et de la performance durable. Il ne s'agit pas d'une déclaration d'intention, mais d'un véritable outil d'accompagnement : le Manifeste aide les entreprises membres et partenaires à s'approprier les enjeux techniques, éthiques et sociétaux liés à l'IA, à structurer leur propre démarche et à s'inscrire dans une dynamique de progrès partagé.

En prenant publiquement position sur ces enjeux, Syntec-Ingénierie affirme la volonté de l'ingénierie française de ne pas subir la transformation numérique, mais de la façonner – avec exigence, responsabilité et ambition.

STRUCTURER LES TRAVAUX AUTOUR DE DEUX GROUPES THÉMATIQUES

Le GT Data & IA, réuni à quatre reprises, a concentré ses efforts sur la montée en compétences et le partage d'expériences : ateliers de retours d'expériences sur le partage sécurisé de données avec ADP, sensibilisation à la méthode d'IA Design Sprint®, décryptage de la réglementation européenne sur l'intelligence artificielle, et promotion du dispositif DIAG DATA IA de BpiFrance auprès des entreprises membres.



NUMÉRIQUE

En 2025, la Commission Numérique a franchi un cap décisif : de l'observation à l'action, elle a structuré des prises de position collectives, animé des communautés de pratiques et lancé des initiatives inédites pour faire de l'ingénierie française un acteur de premier plan de la révolution numérique.

RAYONNER AU SEIN DES COALITIONS NUMÉRIQUES

La Commission a consolidé sa présence dans les écosystèmes numériques nationaux en participant activement à l'Équipe de France du Numérique et à ComNumCT, et en formalisant un accord de partenariat stratégique avec Hub France IA – partenariat qui structure plusieurs actions de l'année.



CAPITALISER SUR UN DIAGNOSTIC DE RÉFÉRENCE

Publiée en juin 2024, la première étude sectorielle d'envergure sur la maturité numérique des entreprises d'ingénierie françaises a constitué le socle des travaux de la Commission en 2025. Ce diagnostic sans précédent a permis d'objectiver le niveau de transformation digitale de la filière et de définir des priorités stratégiques claires et partagées pour orienter l'action collective.

LANCEMENT DU CAFÉ IA INGÉNIERIE

Inspiré de la dynamique citoyenne du «Café IA» portée par le Conseil IA Numérique, le Café IA Ingénierie est né en 2025 de la volonté de Syntec-Ingénierie de créer des espaces de rencontre, de débat et de partage autour des usages de l'IA dans le secteur. Pensé comme un pont entre entreprises, étudiants et jeunes diplômés, ce format périodique a connu deux éditions de lancement remarquées : en septembre, en partenariat avec Hub France IA et l'ECE, puis en novembre avec l'ESILV.

NUMÉRIQUE



Syntec-Ingénierie poursuit ses actions engagées depuis 2021 avec la Charte de l'ingénierie pour la Mixité.

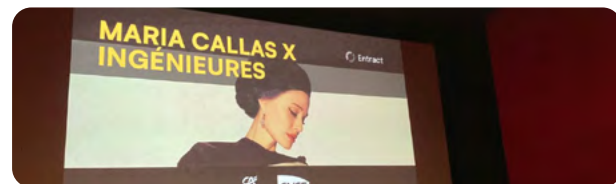
PROMOUVOIR L'ÉGALITÉ FEMMES-HOMMES DANS L'INGÉNIERIE

Syntec-Ingénierie a renouvelé sa campagne annuelle #IngéEgalité en lui consacrant une semaine entière du 3 au 8 mars 2025 – une première saluée par nos adhérents. Le bilan est éloquent : plus de 470 publications relayées sur LinkedIn, 7 350 réactions et un taux d'engagement moyen de 30 % sur les publications de Syntec-Ingénierie.



OUVRIER LES PORTES DE L'INGÉNIERIE AUX FUTURES INGÉNIEURES

La soirée de recrutement au cinéma, organisée avec Entr'Act le 5 février au M2K Bibliothèque, a offert un cadre aussi original qu'efficace pour ce forum exclusivement féminin. Temps fort de la soirée, plus de 200 candidates en recherche d'un stage ou d'un premier emploi se sont réunies autour de la projection du film Maria Callas, de prises de parole inspirantes et d'un cocktail de recrutement. Quatre entreprises adhérentes – Egis, Ingérop, Systra et Tractebel – ont rencontré des candidates aux parcours variés et recueilli des candidatures sur place.



De la promotion de la mixité à la reconnaissance du handicap en passant par sa campagne de communication "Avec l'ingénierie, tu peux vraiment tout faire" à destination des jeunes, la fédération a agi avec conviction pour faire évoluer les représentations et attirer tous les talents.

DONNER UN VISAGE AU HANDICAP DANS L'INGÉNIERIE

À l'occasion de la Semaine Européenne pour l'Emploi des Personnes Handicapées 2025, Syntec-Ingénierie a lancé une série de vidéos mettant en lumière les parcours de collaborateurs en situation de handicap au sein des entreprises membres (INGÉROP, EKIUM, ARTELIA, SUEZ CONSULTING, AKKODIS, TPF INGÉNIERIE).



DEUXIÈME ANNÉE DE LA CAMPAGNE "AVEC L'INGÉNIERIE, TU PEUX VRAIMENT TOUT FAIRE"

Lancée en 2024, la campagne «Avec l'ingénierie, tu peux vraiment tout faire» a poursuivi en 2025 sa conquête des jeunes de 13 à 18 ans avec de nouvelles actions d'envergure. La campagne a intégré l'application Nomad Éducation, touchant plus de 110 000 jeunes utilisateurs. Un numéro spécial sur l'ingénierie du journal Mon Quotidien Découvertes a été distribué à 28 600 exemplaires dans les collèges. Un challenge inédit, diffusé sur YouTube co-animé par Tsuku (Plus d'1,3 million d'abonnés sur YouTube) et Bianca, mettant en scène huit métiers de l'ingénierie, a cumulé plus de 86 000 vues.

Visionner la vidéo



@vraimenttout @vraimenttout.inge

COMMUNICATION

COMMUNICATION

AVEC L'INGÉNIERIE, TU PEUX
VRAIMENT TOUT FAIRE

Syntec-Ingénierie a remporté un Prix à l'Ours de la Com 2025, récompensant les meilleures actions de communication en Auvergne-Rhône-Alpes.



*Campagne pilotée et financée par Atlas, OPCO des services financiers et du conseil, selon des axes de coopération définis dans la convention signée avec le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse, le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

ALLER À LA RENCONTRE DES ÉTUDIANTS SUR LES FORUMS

En complément de l'organisation de Meet'Ingé, Syntec-Ingénierie a consolidé son engagement en faveur de l'attractivité des métiers en participant aux forums écoles : Arts & Métiers à Bordeaux (13 mars), Focéen à Marseille (4 novembre) et Bâtira à Lyon (18 novembre).

RAPPROCHER LE MONDE ACADÉMIQUE ET CELUI DE L'ENTREPRISE

Le 30 janvier 2025, IngéSkills a réuni une cinquantaine de professionnels de l'ingénierie et de représentants d'écoles autour des enjeux d'attractivité et de féminisation des métiers scientifiques et techniques, dans une dynamique de rapprochement entre les acteurs du secteur.

DÉPLOYER LES JOA ÉDITION SPÉCIALE INGÉNIERIE

En septembre 2025, Syntec-Ingénierie a déployé, aux côtés de l'OPCO Atlas, les Journées Orientation Avenir – édition spéciale Ingénierie. Animée par Jobmania, cette action prévoit 60 conférences pédagogiques organisées dans des collèges et lycées de France métropolitaine entre novembre 2025 et mars 2026, afin de renforcer la visibilité des métiers de l'ingénierie et de susciter des vocations auprès des jeunes publics.



RELATIONS ÉCOLES

Forums, partenariats pédagogiques de long terme et nouveaux outils d'orientation : la fédération a tissé un réseau dense et cohérent pour accompagner les jeunes dans la découverte des métiers de l'ingénierie et guider leurs choix d'avenir.

INNOVER DANS LES OUTILS D'ORIENTATION

Le partenariat avec La Main à la Pâte, dans le cadre du projet « À l'abordage » consacré au secteur naval, mobilise des entreprises adhérentes pour témoigner dans des vidéos destinées aux élèves du primaire et du collège.

Hello Charly est un chabot d'orientation et de découverte des métiers et a été développé en action multibranche avec la fédération. Cet outil est accessible aux collégiens, lycéens, étudiants et personnes en reconversion.



S'ENGAGER DANS L'ANNÉE UNIVERSITAIRE DE L'INGÉNIERIE

Pilotée par le CNRS Ingénierie, l'Académie des technologies et le Ministère de l'Éducation nationale, l'Année de l'Ingénierie se déroule d'octobre 2025 à juin 2026. Lancée officiellement le 1er octobre 2025 au musée du Quai Branly à Paris, cette initiative nationale rassemble chercheurs, enseignants, entreprises et institutions autour d'une ambition commune : faire rayonner l'ingénierie et inspirer les talents de demain. Partenaire pleinement engagé, Syntec-Ingénierie a signé le Manifeste éthique de l'ingénierie contemporaine et s'associe activement à cette mobilisation collective.

RECONDUCTION DE PARTENARIATS



Fondation CGénial : poursuite des actions pour les lycéens et les collégiens – professeurs en entreprise, ateliers Mix'IT, semaine des métiers et mercredis géniaux



UPSTI : soutien aux Olympiades de Sciences de l'Ingénieur – environ 300 lycéens



Robotique First France : soutien du Défi robotique – 36 équipes 600 jeunes



Les Ingéniaux : ateliers LEGO Technic, programmation Scratch, électronique et impression 3D – classes de primaire à la 6ème – plus de 1 700 élèves en IDF



RELATIONS ÉCOLES





MEET'INGÉ 2025 : 1 600 JEUNES TALENTS AU RENDEZ-VOUS

Pour sa 24ème édition, Meet'Ingé a réuni 1 600 étudiants et jeunes diplômés et 38 entreprises proposant plus de 500 offres de stages, d'alternance et de premiers emplois. Bar à CV, séances d'orientation, test de personnalité, studio photo, mini-conférences et Handi'Corner : un parcours d'accompagnement complet pour aider chaque participant à valoriser son profil et ses compétences.



MEET'INGÉ / LES RENCONTRES DE L'INGÉNIERIE

Étudiants, jeunes diplômés, professionnels, experts, élus : le 21 octobre 2025, la Cité Internationale Universitaire de Paris a accueilli deux événements complémentaires portés par Syntec-Ingénierie, célébrant à la fois les talents de demain et les enjeux stratégiques de la filière.



LES RENCONTRES DE L'INGÉNIERIE : UNE PREMIÈRE ÉDITION REMARQUÉE

Organisées en parallèle, les premières Rencontres de l'Ingénierie ont rassemblé près de 300 professionnels autour de conférences et ateliers dédiés aux grands enjeux de la filière. La matinée, consacrée aux défis internationaux, a exploré la décarbonation des infrastructures, la ville durable, l'ingénierie européenne et le financement de la transition écologique. L'après-midi a mis le focus sur les enjeux nationaux : transition du bâtiment, industrie de Défense, nouvelle donne industrielle et sécurisation des projets d'infrastructures, avant une conférence prospective sur le thème «Réinventer le rôle de l'ingénieur à l'aube de l'IA générale».



La journée s'est clôturée par la cérémonie de remise du Grand Prix National de l'Ingénierie, rendez-vous incontournable organisé depuis 2006 par le ministère de l'Économie, le ministère de la Transition écologique et l'Académie des Technologies, qui récompense chaque année les projets les plus innovants dans les secteurs de l'industrie et de la construction.



Photos : ©Axel Coquemont & KabochArts



INTERNATIONAL

Renforcer la présence et le rayonnement des entreprises d'ingénierie à l'international

PROMOUVOIR ET DÉFENDRE L'INGÉNIERIE FRANÇAISE SUR LA SCÈNE INTERNATIONALE

La Commission Internationale de Syntec-Ingénierie a contribué en 2025 à la présence de la filière dans les grands rendez-vous internationaux, notamment par la participation aux Journées de l'export de Bercy et aux événements organisés par les partenaires institutionnels et économiques.

Elle a participé également à la diplomatie économique française en s'inscrivant dans les démarches collectives de filière, notamment à travers sa participation aux comités de filière à l'export consacrés à la ville durable, à l'énergie et au ferroviaire. Enfin, la commission a organisé les Rencontres internationales de l'Ingénierie, un événement qui s'est déroulé le 21 octobre 2025 à la Cité Internationale Universitaire de Paris.



Photo : ©Axel Coquemont & KabochArts

RENFORCER LES RELATIONS AVEC LES PARTENAIRES STRATÉGIQUES

La commission a poursuivi un dialogue étroit avec les principaux ministères concernés — notamment le ministère de l'Europe et des Affaires étrangères, le ministère de l'Économie et des Finances ainsi que le ministère de la Transition écologique — afin de porter les priorités et les enjeux stratégiques de la profession à l'international. Elle a également renforcé ses liens avec les acteurs clés de l'écosystème export, parmi lesquels Medef International, Fédération Nationale des Travaux Publics, Confédération Internationale des

Consultants, Business France et Bpifrance, dans une logique de coordination renforcée des actions de soutien à l'export et d'accompagnement des entreprises françaises. Dans cette dynamique, une convention de coopération a été signée entre les commissions internationales de la FNTF et de Syntec-Ingénierie, afin de renforcer les synergies entre les acteurs de l'ingénierie et des travaux publics sur les marchés internationaux.

ACCOMPAGNER LES ADHÉRENTS DANS LEUR DÉVELOPPEMENT À L'INTERNATIONAL

La commission s'attache à fournir des outils concrets à chaque étape du développement international des entreprises, depuis la prospection jusqu'au déploiement opérationnel.

Un groupe de travail dédié à l'éthique et à la compliance a été lancé en mars 2025, aboutissant à la publication de plusieurs documents pratiques, notamment :

- un mémento sur l'évaluation des tiers,
- un modèle de questionnaire pour l'évaluation des tiers,
- une méthodologie d'élaboration d'une cartographie des risques de corruption.

Quatre focus thématiques ont également été publiés avec le soutien du cabinet ALTIOS.

La commission a par ailleurs publié le « Dictionnaire de l'accompagnement à l'export », un document pédagogique destiné à faciliter la compréhension de l'écosystème du soutien à l'export français.

Enfin, les actions de plaidoyer menées par la commission internationale auprès des pouvoirs publics français et européens ont permis d'accélérer la mise en place d'un dispositif de FASEP européen.





SOCIAL & FORMATION

Accords structurants, dispositifs de formation, études prospectives, accompagnement terrain : en 2025, la Commission Sociale a agi sur tous les fronts pour préparer les entreprises et les salariés aux mutations économiques, sectorielles et écologiques qui traversent la profession.

SIGNER DES ACCORDS DE BRANCHE STRUCTURANTS

Trois accords majeurs ont été conclus en 2025 : un accord sur l'égalité professionnelle femmes-hommes, un accord sur la participation expérimentale, et un accord sur la complémentaire santé instaurant une nouvelle structure de cotisations.

ANTICIPER LES BESOINS EN COMPÉTENCES AVEC L'OPIIEC

L'OPIIEC a publié quatre études en 2025 : métiers de la concertation publique, besoins en compétences IA, enjeux de la cybersécurité, et trajectoires professionnelles dans l'ingénierie. En complément, une étude Olecio sur les données Parcoursup analyse les tendances de l'orientation scientifique en France.



ENGAGER LA BRANCHE SUR LES COMPÉTENCES CLIMATIQUES

Dans le cadre de l'EDEC Climat, une étude d'opportunité lancée en mai 2025 a permis d'évaluer la pertinence de mettre en place une certification destinée à reconnaître et valoriser les compétences environnementales au sein des organisations. Les conclusions positives de cette étude ont conduit à l'engagement d'une nouvelle phase de travaux, axée sur l'élaboration d'un référentiel de compétences.

MOBILISER LES DISPOSITIFS DE FORMATION FACE AUX MUTATIONS SECTORIELLES

Deux dispositifs ont été activés par l'OPCO Atlas en mars 2025. Le Parcours de Transition Sectorielle, créé à la demande de la branche, finance la reconversion des salariés confrontés à une baisse d'activité d'au moins 30 % dans l'automobile, l'aéronautique et le bâtiment. Une convention FSE+ conclue avec l'État mobilise quant à elle 9,8 millions d'euros pour former 12 500 salariés sur les transitions écologique et numérique.

SOCIAL & FORMATION



JURIDIQUE

Alors que la Commission européenne engage une refonte majeure des règles de la commande publique à l'horizon 2026, Syntec-Ingénierie s'est mobilisé pour peser dans les débats et défendre des positions concrètes au service de la compétitivité et de l'attractivité des prestations intellectuelles.

La Commission européenne a engagé dès fin 2024 une révision majeure des règles relatives à la commande publique à l'horizon 2026.

En coordination avec les Bureaux concernés, la Commission juridique a piloté les réponses aux consultations de la Commission et de la fédération européenne de l'ingénierie EFCA. Par ailleurs, la Commission juridique est représentée dans le groupe de cinq experts mis en place par EFCA sur le sujet. Syntec-Ingénierie a également eu l'occasion d'exposer ses propositions à la Direction des affaires juridiques des ministères économiques et financiers.

Une grande partie des difficultés rencontrées par les acteurs de la commande publique peuvent être résolues sans modifier l'état actuel du droit européen grâce à des mesures de simplification et la diffusion de bonnes pratiques afin d'aider les acteurs publics à la rendre plus efficace et plus compétitive.

Les principales revendications de Syntec-Ingénierie dans le cadre de la refonte des Directives Européennes ont dès lors été centrées d'une part sur les difficultés rencontrées depuis leurs adoptions et découlant de dispositions absentes ou imprécises et, d'autre part, sur la promotion des dispositifs à simplifier ou harmoniser.

Ainsi, Syntec-Ingénierie a rappelé à la Commission Européenne la nécessité d'être attentive aux enjeux économiques de la commande publique notamment pour les prestations intellectuelles en intégrant des dispositions sur les avances, les révisions et l'obligation de payer une prime rémunérant les prestations d'étude pendant l'offre en cas de marché global mais également en cas de dialogue compétitif.



Par ailleurs, Syntec-Ingénierie a demandé à ce que la Commission européenne encourage les acheteurs publics à de meilleures pratiques en faisant évoluer le cadre réglementaire sur des sujets essentiels pour les entreprises. Cela concerne la possibilité de modifier les groupements d'entreprises après la remise de la candidature, à l'image de ce que le législateur français a déjà mis en œuvre, mais également l'harmonisation et la généralisation de la procédure négociée et la clarification du régime des exclusions facultatives qui donne souvent lieu à des interprétations très subjectives et aléatoires selon la nationalité des acheteurs publics.

Enfin, Syntec-Ingénierie a attiré l'attention de la Commission sur l'écueil d'une ouverture généralisée aux variantes. En proposant un encadrement de celle-ci par l'obligation du dépôt d'une offre de base, une prise en compte spécifique des délais et des coûts sur les prestations des ingénieristes et la responsabilisation du soumissionnaire sur la réalisation de son offre variantée.

La Commission juridique a également lancé deux groupes de travail. Le premier a pour objectif de rédiger un mémento sur la rémunération des maîtres d'œuvre de la fixation du forfait provisoire à la fin du contrat. Le second est chargé de réaliser l'état de l'art de l'étendu devoir de conseil d'une entreprise d'ingénierie envers son client.

JURIDIQUE





ACTIONS INSTITUTIONNELLES

Veille, prises de position, rencontres institutionnelles et participation aux concertations nationales : en 2025, Syntec-Ingénierie a multiplié les actions pour défendre les intérêts de la profession auprès des décideurs publics et peser dans les grands débats qui façonnent l'avenir de l'ingénierie française.

DIALOGUER AVEC LES POUVOIRS PUBLICS ET LES PARLEMENTAIRES

Syntec-Ingénierie a entretenu des échanges réguliers avec les cabinets ministériels et les parlementaires sur les grands sujets qui concernent la filière.

Un entretien avec le cabinet du ministre de l'Industrie a permis d'aborder la relance du nucléaire, la situation de l'ingénierie automobile et les enjeux de réindustrialisation.

Un déjeuner parlementaire organisé autour d'Étienne Klein a réuni élus et professionnels sur le thème «Valoriser les métiers scientifiques et techniques : comment attirer les talents de demain ?».

Syntec-Ingénierie a réalisé plusieurs cahiers d'acteurs à l'occasion de débats publics nationaux : EPR2 au Bugey, SDDR, PNACC, SNBC, Conférence Ambition France Transports.

Syntec-Ingénierie a également été auditionné par le Haut Commissariat à la Stratégie et au Plan dans le cadre d'une mission sur l'accélération des grands projets d'infrastructures d'énergie et de transports en France.

Dépôt d'amendements lors de l'examen du projet de loi de simplification de la vie économique.



PRENDRE PART AUX GRANDS DÉBATS SUR LES INFRASTRUCTURES ET LES TERRITOIRES

Partenaire des premières Rencontres sur les Infrastructures de demain à la Maison de la Chimie à Paris, Syntec-Ingénierie a porté la voix de la filière lors d'une table ronde consacrée à l'avenir des grands projets d'infrastructures à l'ère de la transition écologique. Michel Kahan, président de Syntec-Ingénierie, y a rappelé le rôle central de l'ingénierie pour améliorer la performance et la résilience des infrastructures, intégrer l'écoconception, et anticiper les besoins futurs pour construire des infrastructures décarbonées et durables.

MAYOTTE : LA MOBILISATION DES INGÉNIERIES

Syntec-Ingénierie a répondu à l'urgence mahoraise sur deux fronts. D'une part, la création d'une nouvelle délégation en Océan Indien pour ancrer la profession dans la reconstruction du territoire. D'autre part, une série de rendez-vous institutionnels de haut niveau : Cabinet du ministre des Outre-mer, Mission Interministérielle de Refondation et de Reconstruction de Mayotte (MIRRM), Directeur Général de l'Établissement Public de Reconstruction et de Développement de Mayotte.



NOS INSTANCES

Les Commissions

sont des instances dont la participation est ouverte à l'ensemble des adhérents. Elles sont transverses et échangent avec l'ensemble des bureaux, mais aussi avec certains GT.

Commission Numérique

Commission Internationale

Commission Communication

Commission Sociale

Commission Juridique

Commission Développement Durable

Les Bureaux

sont des instances sectorielles, composées au plus de 15 membres élus en AG pour 3 ans. Le président de chaque bureau est membre de droit du CA. Chaque entreprise adhérente est membre d'au moins d'un **comité** sectoriel. À chaque Assemblée Générale, chacun des **comités** vote la composition d'un bureau associé. Ces bureaux permettent la représentation de chaque secteur d'activité.

Bureau Ingénierie & Conseil en Technologies

Bureau Géotechnique

Bureau Industrie & énergie

Bureau Environnement & Biodiversité

Bureau Bâtiment

Bureau Infrastructure

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le conseil d'administration de Syntec-Ingénierie est composé de 15 membres élus par les représentants de chaque entreprise adhérente ainsi que des 6 présidents de chaque bureau. Le CA peut décider de la création d'une commission.

Les délégations régionales

Dans chaque région, un ou plusieurs délégués régionaux, nommés par le Conseil d'Administration de Syntec-Ingénierie pour 2 ans, animent les représentations locales des adhérents, et représentent Syntec-Ingénierie.

Rendre visible la profession localement

Représentation du syndicat, attractivité/développement de nouvelles adhésions

Animations locales avec les adhérents de Syntec-Ingénierie présents en Régions

Les Groupes de travail

sont créés pour traiter des thématiques spécifiques à certains Bureaux ou Commissions. Ils sont ouverts à l'ensemble des adhérents.

GT Eau

GT Réseaux Électriques

GT Ferroviaire

GT Nucléaire

GT Défense

GT Qualité Environnementale

GT Relations écoles & Promotion des métiers

GT Ateliers de la formation

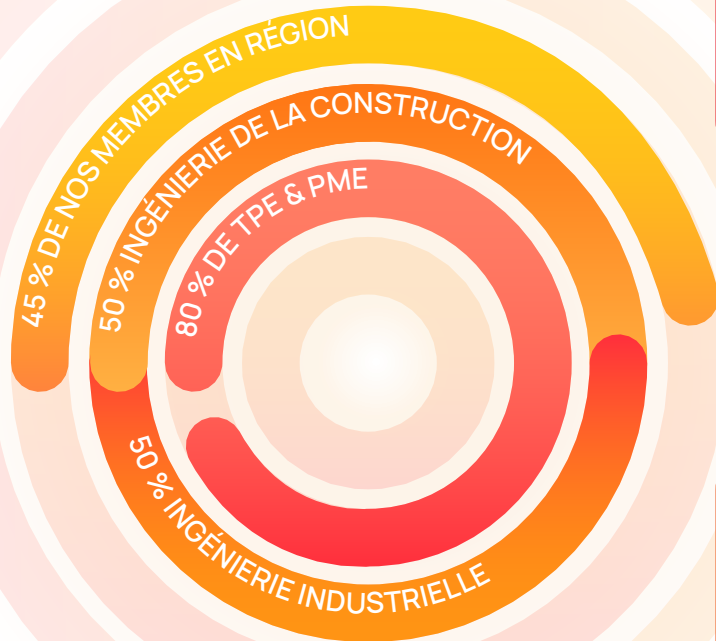
Découvrir les feuilles de route de nos instances

Ce dégradé signifie qu'il y a des synergies entre les bureaux sectoriels et les commissions

Code couleur indiquant le lien entre 2 instances



CHIFFRES CLÉS



SYNTEC-INGÉNIERIE EN CHIFFRES CLÉS

400 ENTREPRISES ADHÉRENTES
13 DÉLÉGATIONS RÉGIONALES
100 000 COLLABORATEURS ET COLLABORATRICES

L'INGÉNIERIE EN FRANCE

31 500 ENTREPRISES
387 800 SALARIÉS
62 MILLIARDS D'EUROS DE CHIFFRE D'AFFAIRES

SOURCE : OPIIEC (2026)

GOUVERNANCE

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION EN MAI 2026

- MICHEL KAHAN**
Président de Syntec-Ingénierie
Président SETEC
- FRÉDÉRIC GRARD**
Vice-président, compétences et talents
Directeur Général VULCAIN INGÉNIERIE
- MARTINE JAUROYON**
Vice-présidente, en charge de la stratégie climat
Directrice Développement Durable et Engagement GROUPE EGIS
- PHILIPPE LANOIR**
Vice-président nouvelle donne industrielle
Président du bureau Industrie et Energie, Président EKIUM
- YVES METZ**
Vice-président, en charge de la construction et de l'international, Président INGEROP
- BÉATRICE ARBELOT**
Directrice exécutive Villes & Territoires ARTELIA
- ÉRIC DE BALINCOURT**
Trésorier
Président SYSTRA FRANCE
- LOÏC CHAPON**
Directeur Général Délégué France BERTRANDT
- SONIA FOSSE**
Directrice de Division Industries France
DGRH Adjointe Groupe SEGULA Technologies
- STANISLAS HUIN**
Président du Bureau Ingénierie & Conseil en Technologies
Chief Operational Officer SONOVISION (Groupe ORTEC)
- HÉLÈNE GAUTHEY**
Présidente Technip Energies France
- ALICE DE KERGARIOU**
Directrice Grands Projets France SUEZ CONSULTING
- JEAN-FRANÇOIS KALCK**
Président du bureau Environnement et Biodiversité
Directeur Activité Environnement ARTELIA
- MICHEL KHATIB**
Président du bureau Géotechnique
Directeur Technique GINGER
- ANNE-LISE MELKI**
Directrice Générale BIOTOPE
- PHILIPPE PONS**
Président du bureau Infrastructure
Directeur des opérations France – WSP France
- DENIS POURLIER CUCHERAT**
Directeur général KERAN et SCE – GROUPE KERAN
- GILLES ROCQUELAIN**
Directeur Général BRL INGENIERIE
- LUDOVIC VAZ**
Président du bureau Bâtiment
Membre du comité exécutif INGÉROP

INVITÉ PERMANENT

CHRISTOPHE LONGEPIERRE
Délégué Général de Syntec-Ingénierie

NOS DÉLÉGUÉS RÉGIONAUX

Désignation mars 2026

- Auvergne Rhône-Alpes**
PASCAL BLACHIER SETEC ORGANISATION
BENOÎT BAUTHENEY BERIM
PHILIPPE ROLIN EKIUM
- Bretagne**
YOANN RICHARD EGIS
- Centre Val-de-Loire**
YOANN GIOT INGÉROP
- Grand Est**
STÉPHANE COUTANSON PROMETHEE
PIERRE CHAUGNY INGÉROP
YANNICK REAU EKIUM
- Hauts-de-France**
MICHEL FRESIERS EKIUM
CLAIRE BODINEAU GROUPE PROJEX
- Île-de-France**
YÉHIA KHALIFE ARTELIA
BENOIT COUSIN ABCDOMUS
PASCAL LEMONNIER EGIS
- Normandie**
PASCAL LUCAS ARTELIA
- Nouvelle-Aquitaine**
FLORENT FORTÉ CREA CONCEPT
RAPHAËL PETIT SUEZ CONSULTING
- Occitanie**
JÉRÔME MAUFFREY PRESENTS
JEAN-JULIEN LASCAUX EGIS
CÉLINE QUIGNARD ECM
- Océan Indien**
JULIEN CLASS SETEC AS
GUILLAUME GIRAUD ARTELIA
- Pays de la Loire**
CHRISTELLE BOUTOLLEAU EUROPE TECHNOLOGIES
ERWAN CUINET FER-PLAY
- Provence-Alpes-Côte d'Azur**
VINCENT AUGUSTE INGÉROP
DAVID FERREBEUF EKIUM
MICHAEL CHANG SETEC

NOUVEAUX ADHÉRENTS

En 2025, 17 entreprises d'ingénierie ont rejoint le réseau membres de Syntec-Ingénierie. Nous leur souhaitons de nouveau la bienvenue !



NOUVEAUX ADHÉRENTS

PERSPECTIVES 2026



PARLER PLUS FORT AGIR COLLECTIVEMENT

En 2026, Syntec-Ingénierie entend amplifier son impact auprès des décideurs publics, des médias et de ses adhérents. La création d'un groupe thématique dédié aux PME viendra renforcer la représentativité de la fédération, tandis que l'ancrage territorial sera intensifié à travers le déploiement de nouveaux forums et rencontres en régions.

Pour asseoir la crédibilité médiatique et politique de la profession, la production de baromètres, enquêtes et études sectorielles sera renforcée. Dans un contexte de campagne présidentielle, Syntec-Ingénierie mobilisera ces outils pour porter les propositions de l'ingénierie au cœur du débat public.

Plus que jamais, la force de la fédération repose sur l'engagement collectif de ses membres : participer aux enquêtes, s'impliquer dans les instances et relayer les initiatives, c'est donner plus de poids à une voix commune.



Photo : Chantier rue Louis LeGrand ©Olivier Genevois - Vertical Sea



Photo : Les équipes du Groupe OTE ©Dorothee Parent

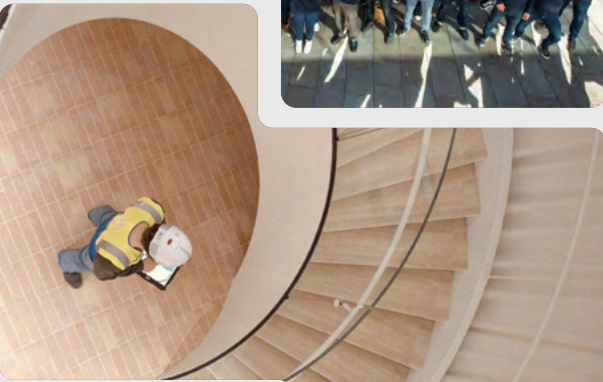


Photo : Vertical Sea - Nanterre - Olivier Genevois



Louis Ollion, Christophe Longepierre, Anne Zimmermann, Noëlle Martin-Fauvet, Khaled Al Fakir, Adeline Le Maigat, Laure Fillette, Thibault Taillandier, Thomas Clochon, Benjamin Valloire, Marguerite Gauffery, Julie Ailleaume, Laura Cornede, Marine Caillat, Vladimir Luzhbin-Asseev.



Photo : Les permanents de Syntec-Ingénierie à votre service.



Photo : Travaux de signalisation dans le cadre de la régénération R13 (Renouveau Voie Ballast) de la ligne NICE

PERSPECTIVES 2026



22-28 rue Joubert, Paris 09
syntec-ingenierie.fr

