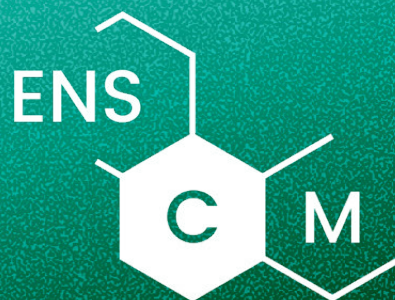


RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITÉ

2025



Chimie Montpellier

ENSCM - RAPPORT D'ACTIVITÉ 2025
Directeur de la publication : Pascal Dumy | Réalisation : Communication ENSCM
Crédits photos : ENSCM/iStockphoto/MindProd/Apple France
Imprimeur : Impact Imprimerie - Saint-Martin-de-Londres 

SOMMAIRE

ÉDITO.....	5
CHIFFRES CLÉS.....	6
L'ANNÉE 2025	8
GOVERNANCE.....	10
FORMATION	12
VIE ÉTUDIANTE	14
RECHERCHE	16
INTERNATIONAL.....	18
PARTENARIATS.....	20
RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE	22



ÉDITO



En 2025, l'ENSCM confirme son rôle d'école d'ingénieurs engagée et tournée vers les grands enjeux scientifiques, techniques et sociétaux. Ce cinquième rapport d'activité met en lumière une année marquée par une dynamique collective soutenue, entre consolidation des acquis et ouverture de nouvelles perspectives.

Sur le plan de la formation, l'école a poursuivi le renforcement de ses dispositifs pédagogiques, notamment par le déploiement de l'approche par compétences, le renouvellement de l'accréditation de l'ensemble des cursus par la CTI et la poursuite du projet numérique. Ces évolutions traduisent une volonté constante d'adapter les enseignements aux attentes du monde académique et socio-économique, tout en garantissant un haut niveau d'exigence.

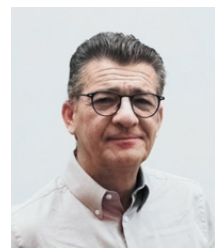
L'année 2025 a également été structurée par un approfondissement des politiques de responsabilité sociétale. L'adoption du Schéma Directeur Développement Durable – RSE, le 2nd plan d'action en faveur de l'égalité professionnelle et la promotion des mobilités durables illustrent l'intégration croissante des enjeux de transition écologique et sociale au cœur du projet de l'établissement.

En recherche et innovation, les laboratoires de l'école ont poursuivi une activité soutenue dans des domaines stratégiques tels que l'énergie, l'eau, la santé, les matériaux et les procédés durables. Cette vitalité scientifique s'accompagne d'une reconnaissance académique et de l'organisation d'événements scientifiques majeurs.

Enfin, la dimension internationale s'est encore renforcée, avec le développement des coopérations, l'augmentation des mobilités étudiantes et l'élargissement des partenariats. Cette ouverture contribue à enrichir les parcours de formation et à préparer les élèves ingénieurs à évoluer dans des environnements globaux.

L'ensemble de ces réalisations repose sur l'engagement de toute la communauté de l'ENSCM, dont la mobilisation collective continue de porter l'école vers l'excellence, l'innovation et l'impact sociétal.

Pascal DUMY
Directeur de l'ENSCM



CHIFFRES



12,2 M€

de **budget** consolidé
dont 9 M€ de masse
salariale



ISO 9001

L'ENSCM est **certifiée** depuis 2012.

73 % des répondants se déclarent
satisfaits ou très satisfaits du pilotage
de l'établissement.



451

élèves ingénieurs



68

enseignants-chercheurs,
enseignants
et chargés d'enseignement
(doctorants et ATER)



49

personnels
administratifs
et techniques



14

modes d'admission
en 1^{re} et 2^e année sous
statut **étudiant** ou **apprenti**



1^{re}

sur le **Concours Commun-INP / Chimie**
sur le concours des prépa Technologie, Physique et Chimie
sur les Classes Préparatoires Intégrées de la FGL*

*Fédération Gay-Lussac qui regroupe les 20 écoles de chimie
et de génie chimique de France



Distinguished School

140

iPad confiés chaque année à nos élèves.
Depuis 2021, l'ENSCM est labellisée «Apple Distinguished
School» pour la transformation pédagogique opérée grâce
au déploiement des outils numériques pour la formation.

CLÉS



349

chercheurs et enseignants-chercheurs permanents sur **4 unités mixtes de recherche** (IBMM, ICGM, ICSM, IEM)



53 k€

de chiffre d'affaires généré par notre plateforme d'extraction et de synthèse **ChemLab** (25 prestations réalisées)



66

accords bilatéraux en vigueur dont **12** en **double diplôme**



32

étudiants **internationaux** accueillis



86,4 %

des diplômés en emploi sur des postes de **cadres** (promo 2023)



8 %

de nos diplômés travaillent à **l'étranger**



98 %

de nos diplômés **recommandent** l'école et sa formation

un réseau de plus de **8500** anciens élèves et partenaires industriels abonnés à notre page LinkedIn



L'année

JANVIER

16-18/01 Salon de L'Étudiant

25/01 5^e conférence des 3 conseils
et présentation des vœux

FÉVRIER

08/02 Journée Portes Ouvertes

25/02 Journée des enjeux

28/02 Journée pour l'égalité dans le
monde de l'entreprise (JEME)

MARS

04/03 Journée Pôle Chimie «Captage
et valorisation du CO₂»

14/03 Visite des classes préparatoires
aux grandes écoles
PCSI du Lycée Joffre

AVRIL

08/04 Journée de recrutement
des apprentis

10/04 10 ans du projet tablette – Label
Apple Distinguished School

15/04 Visite de la délégation ivoirienne
de l'INP-HB

MAI

07/05 Visite de la délégation chinoise
de l'IFCEN

28/05 Olympiades de la chimie

JUIN

4-6/06 Symposium MechanoChemistry

11/06 Réunion biannuelle européenne
ALISTORE ER

24/06 Doctoral Summer School
CHARM-EU



GOUVERNANCE

Une gouvernance consolidée



En 2025, l'ENSCM a poursuivi la structuration et la montée en maturité de sa gouvernance, dans un contexte marqué par des enjeux accrus de **performance**, de **responsabilité** et d'**adaptation** aux transformations de l'enseignement supérieur et de la recherche.

Le renouvellement des **conseils centraux**, intervenu le 25 novembre 2025, constitue un temps fort de la vie institutionnelle de l'École. Il a permis de réaffirmer les principes de représentation équilibrée et de participation active de l'ensemble des parties prenantes — personnels enseignants et enseignants-chercheurs, personnels administratifs et techniques, étudiants et personnalités extérieures. Cette nouvelle mandature s'inscrit dans une volonté de renforcer la collégialité des décisions et d'accompagner les évolutions stratégiques de l'établissement dans une logique de concertation élargie.

L'année a également été marquée par une étape déterminante avec le renouvellement, pour la durée maximale de cinq ans, de l'**accréditation de la formation d'ingénieur par la Commission des titres d'ingénieur (CTI)**. Cette décision, couplée au maintien du label européen EUR-ACE®, vient consacrer la robustesse du modèle académique et la cohérence du pilotage de l'ENSCM. Elle

souligne en particulier la qualité des dispositifs de gouvernance et de pilotage stratégique, ainsi que leur capacité à intégrer les enjeux contemporains : transition écologique, innovation pédagogique, ouverture internationale et ancrage socio-économique. Les bonnes pratiques relevées par la CTI traduisent, à cet égard, un niveau élevé de structuration et d'appropriation des démarches d'amélioration continue.

Enfin, l'ENSCM a engagé l'élaboration de son **Schéma pluriannuel de stratégie immobilière (SPSI)**. Véritable levier de transformation, ce document vise à aligner la politique patrimoniale avec le projet d'établissement. Il doit permettre d'optimiser l'usage des infrastructures, d'accompagner l'évolution des pratiques pédagogiques et scientifiques, et d'intégrer pleinement les exigences de transition environnementale et de qualité de vie au travail. Cette démarche s'inscrit dans une logique globale de soutenabilité et de valorisation des ressources. Ainsi, la gouvernance de l'ENSCM en 2025 se caractérise par un pilotage renforcé, articulant vision stratégique, culture de l'évaluation et capacité d'anticipation. Elle constitue un facteur clé de consolidation du positionnement de l'École et de réussite de ses projets structurants.

Un nouveau pas vers l'égalité professionnelle

L'égalité entre les femmes et les hommes constitue un **enjeu majeur** pour l'ENSCM. Dans la continuité de ses engagements, l'école a élaboré son nouveau plan d'action 2025-2027 dédié à l'égalité professionnelle.

Ce second plan s'appuie sur les actions déjà mises en œuvre lors du précédent dispositif, qui avait permis de développer de nombreuses initiatives de sensibilisation à destination des personnels et des étudiantes et étudiants, ainsi que de structurer un **dispositif interne de signalement** des violences sexistes et sexuelles. Ces premiers résultats ont consolidé une culture commune de vigilance et d'engagement au sein de l'établissement.

L'élaboration du plan 2025-2027 résulte de la mobilisation du groupe de travail Égalité professionnelle entre décembre 2024 et février 2025. Cette démarche a permis une construction collective et partagée.

Le nouveau plan se structure autour de six axes complémentaires. Il vise tout d'abord à renforcer la gouvernance de la politique égalité, puis à mieux identifier et réduire les écarts de rémunération entre les femmes et les hommes. Il encourage également la mixité des parcours et l'égal accès aux responsabilités et fonctions.

L'équilibre entre vie professionnelle et vie

personnelle constitue un autre axe central, de même que la prévention et le traitement des discriminations, des violences et des comportements sexistes. Enfin, un dernier axe est consacré à la communication, à la sensibilisation et à la formation, afin de diffuser durablement une culture de l'égalité au sein de l'établissement.

À travers ce plan d'action 2025-2027, l'ENSCM réaffirme son engagement en faveur d'une communauté **plus inclusive et égalitaire**. L'objectif est clair : inscrire durablement l'égalité femmes-hommes et la lutte contre les discriminations dans l'ensemble des pratiques de l'établissement, et contribuer à faire évoluer les représentations et les comportements.



Charte de gestion des agents contractuels

En 2025, l'ENSCM a franchi une étape importante dans la structuration de sa politique des ressources humaines avec l'adoption, par son Conseil d'Administration du 17 octobre, d'une nouvelle Charte de gestion des agents contractuels. Ce document, approuvé à l'unanimité, a remplacé la version de 2018 et, est entrée en vigueur au 1er septembre 2025. Articulée autour des **valeurs d'équité, de transparence et de reconnaissance**, cette charte couvre l'ensemble du cycle de vie des agents contractuels — du recrutement à la fin de contrat — pour les personnels enseignants et BIATSS. Elle intègre les évolutions législatives récentes, notamment la loi de transformation de la fonction publique de 2019, et introduit des grilles de rémunération actualisées, un dispositif indemnitaire renforcé ainsi que des garanties claires en matière de **formation, d'évaluation et de protection sociale**.

FORMATION

Former par les compétences



L'Approche Par Compétences (APC), initiée depuis 2023, a été mise en place en cohérence avec les orientations de l'État et les recommandations de la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI). Cette évolution pédagogique vise à **renforcer la professionnalisation** des formations en plaçant les compétences – et leur mobilisation en situation – au cœur des apprentissages.

Dans un environnement marqué par des mutations rapides, l'APC répond à un enjeu clé : former des ingénieurs capables d'agir efficacement dans des contextes complexes, en mobilisant de manière intégrée **savoirs, savoir-faire et savoir-être**. Elle s'inscrit également dans une logique de formation tout au long de la vie.

La démarche a été initiée dans un premier temps avec la constitution d'un groupe de travail réunissant des enseignants de l'École, accompagnés par un expert externe. Ce travail s'est appuyé sur des retours d'expérience d'établissements comparables. Il a conduit à l'**identification des métiers**

cibles de l'ingénieur ENSCM et de près de 366 situations professionnelles, traduisant la diversité des contextes d'exercice. Ces situations ont été structurées en quatre blocs de compétences : évaluer des méthodes et procédés, concevoir et industrialiser des solutions innovantes, animer des équipes, et gérer des projets techniques. Ce travail a abouti à la formalisation d'un **référentiel de compétences**, validé par les instances de gouvernance de l'École.

L'APC repose sur une progression structurée des apprentissages, organisée par niveaux à atteindre au fil du cursus. Elle s'appuie sur des Situations d'Apprentissage et d'Évaluation (SAÉ), qui placent les élèves en conditions proches de la réalité professionnelle, notamment à travers des pédagogies par projet.

Déployée depuis la rentrée auprès des élèves de première année, l'APC sera progressivement **étendue à l'ensemble du cursus**. Elle constitue un levier stratégique pour adapter durablement la formation des ingénieurs de l'ENSCM aux attentes du monde socio-économique.

10 ans du projet numérique

Le 10 avril 2025, l'ENSCM a célébré les dix ans de son projet numérique lancé en 2014. Depuis une décennie, chaque élève-ingénieur de l'ENSCM dispose d'un **iPad individuel** et d'un environnement numérique de travail complet pour l'ingénieur chimiste en formation. Il intègre des outils de **productivité**, de **collaboration**, de **stockage** et de **partage**. Il comprend aussi des applications spécialisées en chimie et des ressources dédiées aux langues.

Cet engagement poursuit un double objectif : moderniser les pratiques pédagogiques, favoriser l'autoformation et accompagner les apprentissages du numérique. En garantissant un matériel identique à tous les étudiants, le projet contribue également à réduire les inégalités sociales et à renforcer **l'égalité des chances**.

Lors de cet anniversaire, une table ronde animée par Apple Education France a réuni Pascal Dumy (directeur de l'ENSCM), Stéphanie Druon, Martin Breyse et Françoise Serein-Spirau.

Les échanges ont porté sur les fondements du projet numérique, ses évolutions et ses perspectives, notamment à la lumière du développement de **l'intelligence artificielle** dans

les pratiques pédagogiques. Les intervenants ont souligné l'importance croissante de ces outils dans le renforcement de **l'esprit critique** et dans une dynamique d'apprentissage tout au long de la vie.

Distinguée Apple Distinguished School en 2021, l'ENSCM demeure le premier et seul établissement public de l'enseignement supérieur français à détenir ce label international, renouvelé jusqu'en 2027.

La seconde partie de l'événement a permis d'illustrer concrètement ces usages. FOXAR a présenté des solutions de réalité augmentée et virtuelle pour la visualisation de structures moléculaires en trois dimensions. Une démonstration de GoodNotes a mis en avant des usages avancés de la prise de notes numériques, désormais largement adoptées par les étudiants et les enseignants.

La journée s'est conclue par un moment convivial offert par Econocom, prolongeant les échanges autour des **perspectives d'évolution** du projet numérique.



Prix et reconnaissance



En 2025, la cinquième édition du Prix national « Jeunes pour l'innovation » organisée par France-Chimie a rassemblé plus de 100 étudiants de 11 écoles d'ingénieurs en chimie. Parmi 21 projets soumis, 5 prix ont été attribués, jugés par des professionnels du monde de la chimie.

Pour 2025, les élèves ont reçu le 1er prix pour « InnoFlood », un joint innovant étanche contre les inondations, et le 2e prix pour « Brevia », un projet de film biodégradable à partir de déchets de boulangerie. Impliquée depuis 2022, l'ENSCM a remporté 9 prix sur les 20 possibles, dont les 1er prix chaque année. Ces distinctions soulignent l'excellence de l'établissement et l'engagement des étudiants vers une **chimie durable et adaptable** aux enjeux futurs. Elles illustrent aussi l'engagement des étudiants, de leurs mentors industriels et des enseignants.

VIE ÉTUDIANTE

Dispositif de signalement des actes de HDVSS



En 2025, l'ENSCM a poursuivi et consolidé une politique volontariste en faveur de la qualité de vie et des conditions d'études, afin d'offrir à l'ensemble des élèves un environnement sûr et propice à leur épanouissement sur le campus. Cette démarche s'inscrit pleinement dans la mission de l'école : garantir les conditions de réussite académique tout en plaçant l'accompagnement humain et le bien-être étudiant au cœur de ses priorités.

Un axe majeur de l'année a concerné le renforcement des **dispositifs de prévention, de signalement et de traitement des situations de violences sexistes et sexuelles, de harcèlement et de discriminations**.

L'école a ainsi consolidé une cellule d'écoute dédiée, reposant sur des interlocuteurs identifiés et des procédures clarifiées. Cette organisation permet une meilleure lisibilité des démarches, un accueil sécurisé de la parole et une prise en charge plus rapide et mieux coordonnée des situations signalées, dans le respect strict de la confidentialité.

Parallèlement, l'ENSCM a poursuivi ses actions de prévention et de sensibilisation auprès des élèves comme des personnels. Ces initiatives ont pour objectif de **diffuser une culture commune du respect**, de rappeler les comportements inacceptables et de mieux faire connaître les dispositifs d'alerte et les ressources mobilisables.

L'accompagnement des étudiants repose également sur un réseau de relais internes et de partenaires institutionnels, notamment au sein de l'Université de Montpellier. Les élèves peuvent ainsi bénéficier de services spécialisés en matière de médecine préventive, d'écoute psychologique et d'accompagnement social.

Enfin, ces actions s'inscrivent dans une stratégie globale d'amélioration continue de l'expérience étudiante, dans laquelle la santé, la sécurité et la capacité à signaler toute difficulté occupent une place centrale. Elles témoignent de l'engagement constant de l'ENSCM en faveur d'un environnement d'études exigeant mais **attentif aux besoins et aux parcours de chacun**.

TIC 2025 !

En 2025, la vie étudiante de l'ENSCM a été marquée par un temps fort majeur : l'organisation du **Tournoi Inter Chimie (TIC)**, rendez-vous sportif et fédérateur des écoles d'ingénieurs en chimie du réseau de la **Fédération Gay-Lussac**.

Du 4 au 6 avril 2025, le Parc Omnisports de Vichy a accueilli cette nouvelle édition, organisée par les élèves de l'ENSCM. Plus de 900 étudiantes et étudiants issus des différentes écoles membres du réseau se sont réunis pour un week-end placé **sous le signe du sport, de la convivialité et de l'esprit d'équipe**. L'implication des élèves de l'ENSCM dans la préparation et la coordination de l'événement a été déterminante, tant sur le plan logistique qu'organisationnel, illustrant leur capacité à porter un projet d'envergure nationale.

Le programme sportif particulièrement riche a mobilisé les participants autour de nombreuses disciplines : sports collectifs, sports de combat, athlétisme et épreuves de précision. Les compétitions ont été rythmées par une forte intensité sportive, mais aussi par un esprit de **fair-play** constant, reflet des **valeurs** partagées par les écoles du réseau. Les finales du dimanche ont constitué un moment fort du week-end, réunissant l'ensemble des participants dans une ambiance à la fois compétitive et festive.

Au-delà des performances sportives, le TIC 2025 a constitué une **expérience collective** structurante pour les élèves de l'ENSCM. L'engagement dans l'organisation, la gestion des équipes, la coordination des temps de vie et l'accueil des délégations ont permis de mobiliser un large éventail de compétences, allant de la gestion de projet à la communication événementielle.

L'événement a également contribué au rayonnement de l'école au sein du réseau national, en affirmant sa capacité à fédérer et à porter des initiatives étudiantes d'envergure. Cette dynamique collective a renforcé les liens entre promotions et consolidé l'esprit d'**appartenance** à l'établissement.

Le TIC 2025 restera ainsi une illustration marquante de la vitalité de la vie étudiante à l'ENSCM et de son rôle central dans la formation des ingénieurs.



Team Modération

Le Bureau des élèves a mis en place une **Team Modération**. Composée de six étudiants bénévoles, cette équipe veille à la qualité et à la pertinence des contenus diffusés lors des principaux temps forts de la vie associative.

Particulièrement mobilisée durant les campagnes électorales des bureaux étudiants (BDE, BDS et BDA), la Team Modération examine les différents supports de communication avant leur diffusion : films de campagne, publications sur les réseaux sociaux, contenus humoristiques du journal étudiant ou encore défis proposés aux candidats. Son objectif est double : prévenir la diffusion de **contenus inappropriés** et garantir le **respect** des personnes comme de l'image de l'École.

Grâce à un fonctionnement collégial fondé sur la validation collective et le dialogue avec les étudiants, ce dispositif contribue à instaurer un **cadre de confiance propice à l'expression et à la créativité**. La Team Modération illustre ainsi l'engagement des élèves de l'ENSCM en faveur d'une vie associative dynamique, respectueuse et responsable, en cohérence avec les valeurs portées par l'établissement.

RECHERCHE

Une recherche engagée pour les transitions de demain



En 2025, l'ENSCM a accentué son engagement en faveur d'une **recherche scientifique responsable**, en intégrant cet axe dans son Schéma Directeur Développement Durable et Responsabilité Sociétale.

Portée par les laboratoires du pôle Chimie Balard et leurs partenaires, cette dynamique vise à renforcer la contribution de la recherche aux grands enjeux environnementaux, sanitaires et sociétaux.

Les travaux menés au sein des unités de recherche associées à l'école (IBMM - ICGM - ICSM - IEM) participent notamment au développement de **solutions innovantes** dans les domaines de l'énergie, de l'eau, de la santé ou encore des matériaux durables.

Cette démarche s'inscrit dans une volonté de mieux identifier et valoriser les contributions de la recherche aux **Objectifs de Développement Durable (ODD)** des Nations Unies.

L'année 2025 a également été marquée par la poursuite d'actions en faveur d'une recherche plus responsable.

L'ENSCM a ainsi encouragé :

- la prise en compte des impacts environnementaux des activités scientifiques,
- le développement de pratiques de recherche plus sobres,
- la diffusion des principes d'intégrité et d'éthique de la recherche.

Enfin, l'école renforce les liens entre science et société en soutenant les actions de médiation scientifique, de diffusion des connaissances et de dialogue avec les citoyens et les acteurs socio-économiques.

Une démarche qui témoigne de la volonté de l'ENSCM de mettre l'excellence scientifique au service des **transitions** de demain.



Évènements scientifiques

Symposium MechanoChemistry 2025



Du 4 au 6 juin 2025, l'ENSCM a accueilli dans ses locaux le **symposium international Mech'cheM 2025**, consacré aux avancées de la mécanochimie. Dix ans après une première édition organisée à Montpellier, cet événement a réuni chercheurs et industriels du monde entier autour d'une discipline reconnue pour son potentiel en matière de chimie durable.

Les échanges ont porté sur les dernières innovations technologiques, telles que le broyage à billes, l'extrusion réactive ou le mélange acoustique réactif, ainsi que sur leurs applications dans des domaines stratégiques : synthèse pharmaceutique, matériaux pour batteries, valorisation de la biomasse ou recyclage des métaux critiques.

En accueillant ce rendez-vous scientifique de référence, l'ENSCM a renforcé sa visibilité internationale et confirmé son engagement en faveur d'une recherche innovante au service de la transition écologique.

French Industrial Chemistry Symposium



Le colloque annuel de la **Division de Chimie Industrielle (DCI) de la Société Chimique de France** s'est tenu le 8 juillet dernier à Montpellier, dans les locaux de l'ENSCM. Cette édition régionale, organisée avec l'appui de la section locale, a rassemblé près de 110 participants issus des mondes académique et industriel.

La journée a proposé un programme scientifique riche, illustrant la diversité des champs d'application de la chimie industrielle, de la pharmacie aux matériaux en passant par l'énergie et la chimie durable. Les interventions et tables rondes ont favorisé des échanges approfondis autour des enjeux de recherche, d'innovation et de développement industriel.

L'événement a confirmé la qualité des interactions entre recherche académique et industrie, ainsi que l'importance des dynamiques de réseau à l'échelle régionale. L'accueil de ce colloque au sein de l'ENSCM souligne par ailleurs l'implication de l'établissement dans les initiatives structurantes de la communauté chimique.



Les services de la PAC Chimie Balard à l'honneur

Tout au long de l'année 2025, la newsletter de l'ENSCM a consacré une série de dix articles aux services de la **Plateforme d'Analyse et de Caractérisation (PAC) Chimie Balard**. Une mise en lumière des expertises analytiques proposées : de la résonance magnétique nucléaire à la microscopie électronique, en passant par la spectrométrie de masse, les spectroscopies, les analyses thermiques ou encore les rayons X. Cette série a permis de valoriser la diversité des **équipements** de très haut niveau, le **savoir-faire des personnels techniques** et l'importance de ces plateformes mutualisées pour la recherche, les collaborations avec les entreprises et l'innovation. Elle s'inscrit également dans le cadre de la **structuration** de la plateforme au sein de l'Unité d'Appui et de Recherche (UAR), qui contribue à renforcer la coordination, la visibilité et la mutualisation des moyens à l'échelle du site. À travers ces zooms, l'ENSCM a souhaité faire connaître un patrimoine scientifique et technologique d'excellence, au service de la communauté académique comme des partenaires socio-économiques.

INTERNATIONAL

Poursuite et structuration de l'ouverture internationale



Fin 2025, l'établissement dispose de 66 accords de coopération en vigueur, dont 12 conduisant à un double diplôme, répartis entre 44 partenaires européens et 22 à l'international. Ces partenariats diversifiés contribuent à la **qualité** de notre diplôme et à l'**ouverture académique** des étudiants.

La mobilité étudiante demeure un indicateur central de cette dynamique. Les mobilités sortantes en semestre 9 se maintiennent à un niveau stable avec 32 départs, majoritairement en Europe. Les mobilités de semestre 8 enregistrent une progression significative (+183 %), traduisant un intérêt croissant pour les mobilités d'études. **Les mobilités entrantes augmentent de 33 %**, confirmant l'attractivité croissante de l'établissement auprès de ses partenaires internationaux.

Sur le plan qualitatif, l'évaluation des dispositifs **Erasmus+** atteint un niveau très satisfaisant (73/100).

L'ENSCM continue de piloter le consortium Fédération Gay Lussac stages, incluant 7 autres écoles de chimie. Un travail d'harmonisation des critères de financement a été réalisé au sein du consortium, confirmant le rôle structurant de notre établissement.

L'année 2025 est également marquée par un renforcement de l'accompagnement des étudiants, **une amélioration des outils de communication** comme la mise en place de permanences hebdomadaires du délégué aux relations internationales et la poursuite de la digitalisation des accords. La finalisation d'un nouveau partenariat bilatéral en Malaisie ouvre de nouvelles perspectives de coopération.

Au-delà des indicateurs, ces mobilités constituent pour les élèves des expériences **structurantes et épanouissantes**, contribuant au développement de compétences interculturelles et à un renforcement durable de leur autonomie, de leur adaptabilité et de leur confiance.

Vitalité des partenariats

L'ENSCM a ainsi eu le plaisir de recevoir une délégation de cinq enseignants-chercheurs de l'**Institut National Polytechnique Houphouët-Boigny (INP-HB) de Yamoussoukro**, partenaire historique de l'école dont nous accueillons chaque année 2 ou 3 étudiants. Cette visite a permis de consolider des liens déjà étroits et d'identifier de nouvelles perspectives de collaboration en formation et en recherche.



Puis l'établissement a reçu le **Pr. Wei Wang, directeur de l'Institut Franco-Chinois pour l'Énergie Nucléaire (IFCEN)**. Cette rencontre a contribué à renforcer les échanges académiques avec les partenaires chinois, en particulier dans des domaines stratégiques liés à l'énergie.

Ces échanges, qu'ils prennent la forme de mobilités ou de visites institutionnelles, participent pleinement au rayonnement international de l'établissement et à l'enrichissement des parcours proposés.



中山大学中法核工程与技术学院
Institut Franco-Chinois de l'Énergie Nucléaire Université Sun Yat-sen

Renforcer l'attractivité internationale

En 2025, l'ENSCM a poursuivi sa stratégie d'ouverture internationale en mobilisant les dispositifs d'exonération des droits d'inscription prévus par la réglementation nationale. Cette politique vise à attirer des étudiants internationaux à fort potentiel académique tout en consolidant les partenariats stratégiques de l'établissement.

Le Conseil d'administration a ainsi approuvé la mise en œuvre d'exonérations ciblées en faveur de plusieurs catégories d'étudiants internationaux : titulaires du label « Candidat d'Excellence » de Campus France ou candidats provenant d'établissements partenaires identifiés comme stratégiques pour l'école.

L'ENSCM a également poursuivi son engagement dans le cadre de ses coopérations internationales, notamment avec l'East China University of Science and Technology (ECUST), en appliquant les dispositions prévues par les accords de partenariat.

Cette politique contribue à renforcer l'attractivité de l'école à l'international, à diversifier les profils accueillis, à renforcer le caractère multiculturel de l'école et à soutenir l'excellence académique dans un contexte de concurrence mondiale croissante.

PARTENARIATS

Vers des partenariats durables



L'ENSCM entretient depuis de nombreuses années des **relations étroites avec le monde industriel** afin de répondre pleinement à ses missions de formation, de recherche, d'innovation et de transfert de technologies. Le partenariat développé avec VELUX illustre cette stratégie qui vise à rapprocher durablement l'École des entreprises et à créer des opportunités concrètes pour les élèves, les enseignants-chercheurs et les partenaires industriels.

En 2025, cette collaboration a franchi une nouvelle étape avec la **réalisation d'essais de nouveaux systèmes VELUX** sur la plateforme expérimentale installée sur le toit de l'ENSCM depuis 2023. À cette occasion, des techniciens du groupe, venus spécialement du Danemark, sont intervenus aux côtés des élèves du CERC (Junior Entreprise de l'École).

Cette coopération s'appuie sur une convention triennale entre l'ENSCM, le CERC et VELUX,

permettant de conduire des **campagnes d'essais dans des conditions réelles** tout en favorisant le développement de projets innovants dans les domaines des matériaux et du bâtiment durable. Elle contribue également à renforcer les liens entre l'enseignement et l'industrie : depuis le début du partenariat, treize élèves ingénieurs de l'ENSCM ont effectué un stage au sein du groupe.

Au-delà des projets techniques, VELUX participe activement à la vie de l'École, notamment à travers sa présence lors de la Journée des Entreprises et au sein du Conseil d'administration. Ce partenariat illustre la volonté de l'ENSCM de construire avec ses partenaires industriels des **collaborations durables**, créatrices de valeur pour la formation des ingénieurs, l'innovation et le développement économique.



6 projets de recherche à fort potentiel d'innovation

En 2025, l'**Institut Carnot Chimie Balard CIRIMAT**, dont l'ENSCM est établissement porteur, a poursuivi son engagement en faveur d'une recherche d'excellence au service de l'innovation et du développement de partenariats avec le monde socio-économique. Dans le cadre de son programme d'abondement, **six projets ont été sélectionnés** et ont bénéficié du financement de cinq contrats doctoraux et d'un contrat postdoctoral.

Ces projets couvrent des domaines scientifiques stratégiques et répondent à des enjeux majeurs de société. Le projet **TRAM** explore de nouvelles approches thérapeutiques contre le cancer en développant des molécules capables de reprogrammer les macrophages associés aux tumeurs. **BIOCAP** vise à concevoir des capsules biodégradables et biosourcées destinées aux secteurs de la cosmétique, de l'emballage ou de la pharmacie. Le projet **4DM** développe des photopolymères innovants pour la fabrication de dispositifs médicaux à mémoire de forme obtenus par impression 3D.

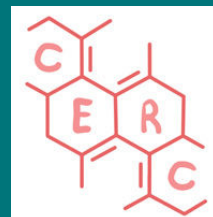
Dans le domaine des transitions environnementale et énergétique, **Li-recup** ambitionne de mettre au point un procédé innovant de récupération du lithium issu des batteries usagées, tandis que **PIVERT** porte sur le développement de matériaux thermoélectriques éco-responsables capables de convertir la chaleur en électricité. Enfin, un projet consacré à des **polysiloxanes amphiphiles** anti-bio-encrassement vise à améliorer les performances et la durabilité des membranes polymères de filtration.

Sélectionnés par un comité intégrant des représentants du monde industriel, ces projets illustrent la richesse des compétences réunies au sein de l'Institut Carnot Chimie Balard CIRIMAT et leur adéquation avec les grands défis contemporains.

Ils contribueront à renforcer les collaborations avec les entreprises, à développer la recherche contractuelle et à **accélérer le transfert des résultats de la recherche vers des applications concrètes** dans les domaines de la santé, de l'énergie, de l'environnement et des matériaux.

Le CERC remporte le Prix du Meilleur Espoir 2025

Le CERC, Junior-Entreprise de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier (ENSCM), a remporté le Prix du Meilleur Espoir 2025 lors du **Congrès National d'Été de la Confédération Nationale des Junior-Entreprises (CNJE)** le 7 juin à Angers. Cet événement a rassemblé plus de 1500 étudiants de France, soulignant l'importance de cette distinction. Le prix, remis par BNP Paribas, récompense la Junior-Entreprise la plus prometteuse, mettant en avant l'expertise du CERC et sa capacité à innover. En compétition avec Assas Junior Conseil et Junior Agro Études Bordeaux, le CERC s'est illustré grâce au travail acharné de son équipe. Cette victoire représente une fierté pour l'ENSCM et augure d'un avenir prometteur pour ses projets.



RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE

L'ENSCM se dote d'un Schéma Directeur DD-RSE



L'année 2025 a marqué une étape importante dans l'engagement de l'ENSCM en faveur du développement durable et de la responsabilité sociétale.

À l'issue d'un travail collectif associant les différentes composantes de l'établissement, le Conseil d'administration a adopté, le 11 décembre 2025, le **Schéma Directeur Développement Durable – Responsabilité Sociétale et Environnementale (SD-DDRSE)**.

Élaboré conformément au cadrage du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et au référentiel national DD&RS, ce document constitue la feuille de route de l'école pour les années à venir.

Il traduit la volonté de l'ENSCM d'intégrer pleinement les enjeux de transition socio-écologique dans ses missions de formation, de recherche, de gouvernance et de gestion.



Cette stratégie s'inscrit dans une vision de long terme fondée sur trois orientations :

- renforcer la responsabilité environnementale de l'établissement ;
- développer sa responsabilité sociale auprès des personnels et des étudiants ;
- consolider sa contribution à la société à travers ses partenariats et ses actions.

Le schéma directeur s'articule autour de cinq axes stratégiques :

- gouvernance,
- enseignement et formation,
- recherche et innovation,
- environnement,
- politique sociale.

Il se décline en **17 objectifs et 58 actions** qui viennent structurer et compléter les initiatives déjà engagées par l'école.

L'ENSCM affirme son ambition de mobiliser ses personnels, élèves ingénieurs et partenaires autour d'un projet partagé, au service d'un développement plus durable, responsable et solidaire.

Journée pour l'Égalité dans le Monde de l'Entreprise

L'ENSCM a organisé, le 28 février 2025, la deuxième édition de la **Journée pour l'Égalité dans le Monde de l'Entreprise (JEME)**, une initiative visant à sensibiliser les élèves aux enjeux d'égalité, de diversité et d'inclusion qu'ils seront amenés à rencontrer dans leur future vie professionnelle.

Destinée aux élèves de 2e année, cette journée s'inscrit dans la volonté de l'école de former des ingénieurs responsables, capables de contribuer à des **environnements de travail respectueux et inclusifs**.

L'évènement s'est déroulé en deux temps :

La matinée a été consacrée à une séance de cinéma interactif animée par la troupe **Des Ponts à la Place des Murs**, permettant d'aborder de manière participative les mécanismes à l'origine des inégalités. L'après-midi, les élèves ont participé à plusieurs ateliers d'échanges en petits groupes avec des intervenants et intervenantes issus d'horizons variés.

Différentes thématiques ont été abordées, notamment les inégalités femmes-hommes, l'inclusion des personnes LGBTQ+, les maladies de longue durée en milieu professionnel ou encore les discriminations dans les processus de recrutement. Ces échanges ont permis aux élèves de confronter leurs points de vue, de mieux comprendre les réalités vécues par certains publics et de réfléchir aux **leviers favorisant l'égalité** au sein des organisations.

Le bilan de cette seconde édition est très positif, tant du point de vue des participants que des intervenants. L'ENSCM entend **pérenniser cette initiative et l'inscrire durablement dans le parcours de formation** afin de contribuer à l'évolution des pratiques et à la promotion d'un monde professionnel plus équitable et inclusif.



*PACTE : « Préparer et Armer les Chimistes à la Transition Ecologique », AAP-PEI Formation 2023 de l'UM

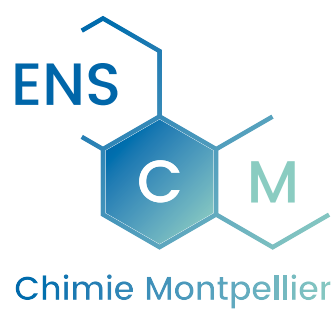
L'ENSCM labellisée Employeur pro-Vélo



L'ENSCM a poursuivi, en 2025, son engagement en faveur des mobilités durables notamment en encourageant l'usage du vélo auprès de ses personnels, étudiants et visiteurs. L'École a rejoint le programme national « **Objectif Employeur Pro-Vélo** », destiné à accompagner les organisations dans le développement d'une véritable culture vélo.

Grâce à ce dispositif, plusieurs actions concrètes ont été déployées : formations au partage de la route, ateliers de réparation et d'entretien des vélos, ainsi que création de nouveaux espaces de stationnement sécurisés. Ces initiatives visent à faciliter la pratique du vélo au quotidien et à promouvoir des modes de déplacement plus respectueux de l'environnement.

À l'issue d'un audit évaluant la stratégie, la communication, les services, la sécurité et les équipements mis en place, **L'ENSCM a obtenu le label Employeur Pro-Vélo – niveau Argent**. Cette distinction récompense les efforts engagés pour réduire l'empreinte carbone de l'établissement tout en améliorant la qualité de vie et le bien-être de sa communauté.



ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER

240 avenue du professeur Émile Jeanbrau - 34090 MONTPELLIER
www.enscm.fr - enscm@enscm.fr