



L'élève-salarié au cœur de l'entreprise

Les élèves ingénieurs de l'ECPM ont la possibilité d'effectuer la 3^{ème} année de leur cursus d'ingénieur chimiste (Bac+5) au sein d'une entreprise en contrat de professionnalisation.



Formation d'ingénieur chimiste trilingue

Chimie Moléculaire

Concevoir, synthétiser et caractériser des molécules à haute valeur ajoutée pour des secteurs clés : médicaments, cosmétiques, parfums, colorants, arômes, adhésifs, peintures. Développer des stratégies de synthèse et des procédés optimisés, en accord avec les principes de la chimie durable.

Ingénierie des polymères

Concevoir et formuler des matériaux polymères innovants pour des applications ciblées (industries automobiles, cosmétiques, électronique, biomédical) en tenant compte des enjeux économiques, environnementaux et sociétaux.

Sciences Analytiques

Concevoir et mettre en œuvre une démarche complète d'analyse, du choix de la méthode (stratégie, instrumentation) jusqu'au traitement de données, dans les domaines de l'environnement, la santé, l'agroalimentaire, les cosmétiques, les matériaux.

Chimie et Intelligence Artificielle

Développer des outils intelligents pour concevoir des cibles (macro)moléculaires nouvelles, prédire les propriétés d'un matériau original et optimiser une formulation pour atteindre une propriété visée, piloter des procédés de production de façon autonome et en toute sécurité.

Matériaux de fonction et Nanosciences

Innover et (éco)-concevoir de nouveaux matériaux pour des applications futures dans les domaines de l'énergie, de la santé, du magnétisme, de la catalyse et de l'électronique et pour un développement durable.



Durant les 12 derniers mois au travers du contrat de professionnalisation, l'élève ingénieur complète sa formation par la prise en compte des **enjeux environnementaux** et l'application des **principes de développement durable**.

Pourquoi embaucher un élève en contrat de professionnalisation ?

Recourir à de nouvelles compétences scientifiques et techniques pendant 12 mois pour développer des projets de R&D et d'innovation.

Explorer et développer une nouvelle thématique, un nouveau produit, une nouvelle idée ou un nouveau concept.

Evaluer le profil et les aptitudes d'un collaborateur potentiel et le former à ses méthodes de travail.

Participer à la formation de futurs cadres/ingénieurs pour l'industrie.

Bénéficier de l'accompagnement par un tuteur-enseignant qui suit et encadre l'élève-ingénieur sur les aspects scientifiques en lien avec le tuteur-entreprise.

Parole d'industriels



Camille d'Houtaud,
GUILLIN EMBALLAGES

« Avec le contrat de professionnalisation de l'ECPM, nous avons la possibilité d'intégrer plus facilement un élève ingénieur dans notre structure permettant ainsi un meilleur suivi de son projet que lors d'un stage. Les connaissances générales et la formation pratique de l'élève ingénieur ainsi que sa spécialisation en polymères et en caractérisation nous ont permis de mener à bien notre projet de R&D. Enfin, les principes du développement durable et d'une économie circulaire, valeurs phares de notre entreprise, étaient au cœur de notre projet au cours de ce contrat de professionnalisation.

Christine Robach,
SOPREMA

« Depuis 2018, Soprema fait confiance à l'ECPM sur son contrat de professionnalisation. L'application des principes du développement durable et le développement d'une bioéconomie s'inscrivent parfaitement dans la philosophie de notre entreprise. De plus, le rythme d'alternance spécifique nous permet de mieux inclure l'élève ingénieur dans notre organisation et est en adéquation avec un projet de R&D. Enfin, les enseignements dispensés et les spécialités proposés à l'ECPM nous permettent de répondre à nos différentes problématiques. »



Modalités administratives

Le contrat de professionnalisation est un **contrat de travail en alternance d'une durée de 12 mois**, signé entre l'élève ingénieur et une entreprise. **L'entreprise signe une convention de formation avec le Service de Formation Continue de l'Université de Strasbourg, qui sera votre interlocuteur principal pour les modalités administratives.**

Start'up, PME et grands groupes nous ont déjà fait confiance

Déroulé type de l'année d'alternance 2026/2027



	SEPTEMBRE				OCTOBRE				NOVEMBRE				DÉCEMBRE				JANVIER				FÉVRIER					
SEMAINES	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8
lundi	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22
mardi	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23
mercredi	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24
jeudi	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25
vendredi	4	11	18	25	2	26	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26

■ Semaines en entreprise

■ Journée de rentrée et soutenances orale : fin août / début septembre

	MARS				AVRIL				MAI				JUIN				JUILLET				AOÛT						
SEMAINES	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
lundi	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
mardi	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
mercredi	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1
jeudi	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
vendredi	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3

Paroles d'élèves

Tommy DERANGERE



ECPM / GATTEFOSSÉ

« J'ai choisi le contrat de professionnalisation car il me semblait plus professionnalisant qu'un simple cursus scolaire : il m'a permis d'apprendre concrètement le métier et d'acquérir des compétences complémentaires à mon cursus scolaire. J'ai intégré l'entreprise Gattefossé, où mon intégration s'est très bien passée grâce à une équipe accueillante et bienveillante. Cette expérience m'a beaucoup apporté, aussi bien sur le plan technique que personnel, en développant mon autonomie, mon organisation et ma compréhension du fonctionnement d'une entreprise industrielle. À la fin de mon contrat, j'ai eu la chance de recevoir une proposition en CDI, que j'ai acceptée, et je travaille aujourd'hui toujours chez Gattefossé. »

Contacts

Eric Pollet

RESPONSABLE PEDAGOGIQUE

eric.pollet@unistra.fr

Tél. +33 3 68 85 26 90

SERVICE RELATIONS ÉCOLE-ENTREPRISE

Tél. +33 3 68 85 27 94

Peggy Kaelbel

RESPONSABLE

RELATIONS ÉCOLE-ENTREPRISE

peggy.kaelbel@unistra.fr

Nadia Vazquez

ASSISTANTE

RELATIONS ÉCOLE-ENTREPRISE

nvazquez@unistra.fr

ÉCOLE EUROPÉENNE D'INGÉNIEURS EN CHIMIE, POLYMÈRES ET MATÉRIAUX

25 RUE BECQUEREL
67087 STRASBOURG CEDEX 2
FRANCE

Ensemble, formons les ingénieurs de demain

ADRESSEZ VOS OFFRES DE CONTRATS DE PROFESSIONNALISATION



ecpm-contratspros@unistra.fr

