



IMT Lille Douai
École Mines-Télécom
IMT-Université de Lille



matériaux
process
innovation
produits

INGÉNIEUR

PLASTURGIE ET
MATERIAUX COMPOSITES

UN DIPLÔME DE L'IMT LILLE DOUAI
accessible par la voie de l'alternance

IMT Lille Douai - ISPA le choix gagnant

L'IMT Lille Douai forme avec l'ISPA les ingénieurs Plasturgie et matériaux composites recherchés par l'industrie, capables d'évoluer sur des postes à forts enjeux. L'apprentissage permet de développer des compétences professionnelles riches, avec des missions concrètes dès l'entrée en formation. Celle-ci se déroule à Alençon, à l'ISPA, pendant les trois années.

Un partenariat historique

25 ans de collaboration ont abouti en 2014 à un partenariat sur ce cursus ingénieur, devenu diplôme de l'IMT Lille Douai, Ecole de l'Institut Mines Télécom, 1^{er} groupe français d'écoles d'ingénieurs et de management. Cette alliance permet aux élèves de bénéficier de l'expertise et des réseaux des deux structures, pendant et après le cursus. Elle vise l'excellence scientifique, technique et managériale. Elle se traduit ainsi :

IMT Lille Douai	⊕	ISPA
Portage du diplôme		Pilotage de l'alternance
Pilotage des inscriptions		Relations industrielles
Pilotage de la pédagogie		Programmes internationaux

1 objectif commun : **votre réussite**



Avec l'IMT Lille-Douai
faites le choix d'une
école du groupe A



Les + de la formation

Ouverture à l'international

L'ouverture et l'expérience sont des marqueurs du cursus. Une période de 2 à 9 mois à l'étranger peut être réalisée, avec le soutien potentiel de bourses pour faciliter cette mobilité.

Réseaux puissants d'anciens élèves

Les diplômés s'intègrent dans le réseau des 13 000 Alumni de l'IMT. Ils bénéficient aussi de la force du réseau plasturgie des ISPAïens implanté dans le monde entier et fédéré autour d'une identité forte.

Recherche & innovation

Les centres de recherche de l'IMT Lille Douai et de l'ISPA développent des partenariats avec les principaux laboratoires et entreprises européens pour développer des projets ambitieux. Ils collaborent également dans le cadre de Chaires.

Nombreux débouchés

Le diplôme délivré est un titre d'ingénieur, de grade de master. Il permet une insertion rapide dans une vingtaine de secteurs pour :

- ° concevoir des produits performants
- ° piloter la performance industrielle
- ° développer de nouveaux matériaux
- ° s'inscrire dans l'éco-responsabilité

Une poursuite d'études est également envisageable (Doctorat, année de spécialisation...).

cosmétique

santé automobile
équipements
emballage médical
ferroviaire énergies
aéronautique mobilier
bâtiment

Sports et loisirs

L'ingénieur(e) Plasturgie et matériaux composites

Pour s'adapter aux enjeux sociétaux et économiques, l'industrie a besoin de collaborateurs spécialisés et capables d'évoluer en contexte international. Acteur clé de l'innovation sur tous les champs d'application de ces matériaux, le diplômé dirigera des équipes pluridisciplinaires, en s'appuyant sur sa vision globale, scientifique et technologique, et sa forte capacité d'adaptation.

1 mois Ecole / 1 mois Entreprise

L'apprentissage est accessible jusqu'à l'âge de 30 ans. Recruté(e) par une entreprise pour le cursus, l'apprenti(e) est un(e) salari(e) en formation, visant l'obtention de compétences et d'un diplôme. **Booster d'employabilité**, l'alternance complète des approches théoriques par des expériences de terrain développées au sein d'équipes professionnelles pluridisciplinaires.

Formation gratuite et rémunérée

L'alternance donne accès au régime de Sécurité Sociale des salariés, aux congés payés et à un salaire fixé selon l'âge et le niveau de formation.

	de 18 à 20 ans	de 21 à 25 ans	dès 26 ans
année 1	41 % *	53 % *	100 % *
année 2	49 % *	61 % *	100 % *
année 3	65 % *	78 % *	100 % *

* selon SMIC en cours

100% apprentissage

95% recrutés dans les trois mois après le cursus

75% avant même la fin de leurs études

38k€ salaire moyen en début de carrière

+ 30 pays d'accueil pour le stage international

8 Unités d'Enseignement sur les 3 ans

DIPLOME d'INGENIEUR IMT Lille Douai
en partenariat avec l'ISPA

UE Matériaux
UE Procédés de fabrication
UE Conception de produit
UE Sciences de l'ingénieur
UE Efficience industrielle
UE Management, culture internationale
UE Développement Durable
UE Projets

Crédits ECTS : 60/an
TOEIC : 785 - Préparation intensive

Année 3 - Projet en entreprise de 6 mois

Année 2 - Stage international 2 à 3 mois

Année 1 - stage possible d'1 mois à l'étranger

Comment
candidater ?

Aide à la recherche d'entreprise d'alternance

CONCOURS + ENTRETIEN

ENTRETIEN + TESTS

Admission CPGE
concours E3A (MP PC PSI)
concours PT

Admission sur Titre (AST)
DUT - LP- L2 - L3 - BTS
scientifique ou technologique

avant le 31 décembre

alternance.imt.fr/admissions
avant le 15 mars



Pole universitaire d' Alencon
Campus de Damigny
CS 70823 – 61041 ALENCON CEDEX
Tel. : 02 33 81 26 00/01
infos : recrutement@ispa.asso.fr

www.ispa.asso.fr



IMT Lille Douai
École Mines-Télécom
IMT-Université de Lille

www.imt-lille-douai.fr

Plateforme de candidature en ligne
alternance.imt.fr/admissions

FÉDÉRATION DE
LA PLASTURGIE
ET DES COMPOSITES 


RÉGION
NORMANDIE


CCI PORTES DE NORMANDIE

