





Différent



Innovant



Concret

Avec le **Groupe IMT**, rejoignez la fierté des savoirs « Made in France »



Le Groupe IMT (Institut des Métiers Technologiques) est un organisme de formation professionnelle et d'enseignement supérieur **des métiers des industries du médicament et de la cosmétique depuis 40 ans.**

Des métiers riches de sens.

Le défi de la formation aujourd'hui : faire coïncider vos envies avec les besoins des entreprises.

Notoriété.
Recommandation
acquise.

Des qualifications reconnues par les professionnels du secteur industriel avec de vraies perspectives d'emploi.

De nombreuses formations de niveaux CAP à ingénieur pour tous, proches de chez vous



NOS VALEURS :
Expertise
Excellence
Diversité

>90%

des diplômés sont **en poste**
10 mois après la fin de la formation.



8

campus en France à taille humaine, au plus près des **entreprises partenaires.**

500



Des **formations novatrices et opérationnelles** assurées par

50

formateurs experts des industries pharmaceutiques et cosmétiques.

1500

apprenants par an.

Des formations pour tous : étudiants, apprentis, salariés, demandeurs d'emploi, sans limite d'âge.



Les industries du médicament et de la cosmétique : la rencontre entre **vos aspirations et les enjeux sociétaux de demain**

Le médicament est un produit de haute technologie, conçu pour apporter un progrès thérapeutique continu aux malades. Comprimés, vaccins, sirops... **8 milliards de boîtes de médicaments et vaccins** sont fabriqués en France pour soigner des personnes dans le monde entier.



L'industrie pharmaceutique française
bascule dans l'ère de la médecine individualisée et des soins du futur.



Biotechnologies

Biothérapies

Biomédicaments

Innovation et engagement pour la production de nouveaux traitements contre les cancers, les maladies chroniques, les maladies rares.

Elle transforme ses métiers

et attire aujourd'hui des compétences pluridisciplinaires et savoir-faire de haut niveau, en fabrication, biologie, technologies numériques et recherche et développement (R&D).



En 2017,

4

nouveaux médicaments sur 10 étaient des médicaments **biologiques**.

« Cap sur la ré-industrialisation en France »

À horizon 2035, l'industrie devra être décarbonnée, transformée et numérisée.

L'industrie cosmétique française, leader mondial.

Soin de la peau

Produits capillaires

Produits de toilette

Maquillage

Parfums

« Le made in France » séduit les pays étrangers.

Avec de nombreuses marques de renommée internationale, la France est le leader mondial de production de produits cosmétiques, de beauté, de soin et du luxe.



Un secteur engagé pour la réduction de l'impact environnemental de son activité pour améliorer l'empreinte écologique.

En témoignent l'usage renforcé d'énergie renouvelable, l'usage de flacons rechargeables pour les parfums, des packaging plus légers, des emballages recyclables.

Diététique-Nutrition

Il s'agit d'aliments et de produits nutritionnels qui permettent aux consommateurs (adultes, enfants, seniors, sportifs, personnes allergiques,... mais aussi à destination des animaux) de **maintenir ou d'améliorer leur santé.**



44%

des Français déclarent avoir consommé des **compléments alimentaires** au cours des 12 derniers mois.

Le boom des produits « bio », de la nutrition connectée, des compléments alimentaires boostent la production sur tout le territoire français pour répondre notamment à l'allongement de l'espérance de vie, à une **prise de conscience grandissante du lien entre alimentation et santé.**



L'environnement de travail

Des sites industriels en pleine expansion...



... de tailles différentes employant de 50 à plus de 1000 personnes. Un environnement de travail **propre, sécurisé et contrôlé**. Respect de la réglementation pharmaceutique et cosmétique pour **garantir la promesse** d'une prescription thérapeutique, médicale, d'une envie de bien-être ou de luxe.

Une tenue de travail spécifique

Des conditions d'hygiène indispensables

pour lutter contre les contaminations, nécessitant une tenue spéciale : port de la blouse, de la charlotte, du masque, d'un cache barbe, de sur-chaussures.



Des zones de production en activité non-stop

Plusieurs équipes se relaient 7 jours sur 7 / 365 jours par an, offrant la possibilité de répondre aux **besoins de temps libre et de temps pour soi**.



Avec le Groupe IMT, devenez **créateur d'ambition**

Choisissez un métier qui
vous tient à cœur pour
l'utilité de ses actions.

Tour d'horizon des qualités du candidat que les industries de santé s'arrachent

Si les curseurs peuvent varier, quelques qualités font généralement la course en tête pour devenir un professionnel exemplaire :

Rigueur

Concentration

Confiance

ZOOM
SUR

LES MÉTIERS DES INDUSTRIES DU MÉDICAMENT ET DE LA COSMÉTIQUE

Chaque jour vous vous sentirez utile. Vous pourrez exprimer un engagement fort vis-à-vis des individus pour améliorer leur santé, les soulager, les détendre, les guérir, sauver ou tout simplement sublimer leur quotidien.

FABRICATION / PESÉE DES MATIÈRES PREMIÈRES / STÉRILISATION

- **Médicaments** : vaccin, gélule, comprimé, sirop, pommade, spray...
- **Cosmétique** : crème, rouge à lèvres, fond de teint, mascara...



Opérateur de production, technicien de fabrication, technicien de formulation

QUALITÉ, ANALYSES ET CONTRÔLES

- **À chaque étape de fabrication des contrôles stricts sont effectués** : depuis la réception des matières premières, pendant la production et jusqu'au produit fini.



Technicien de laboratoire de contrôle, Technicien qualification validation

CONDITIONNEMENT / PACKAGING

- C'est la mise en boîte, sous « blister », en tube, ou en flacon des médicaments ou produits cosmétiques, sans oublier la notice !



Opérateur de production, technicien de conditionnement

MAINTENANCE INDUSTRIELLE

- **Entretenir, vérifier, contrôler les machines**
- Pour celles et ceux qui se passionnent pour les nouvelles technologies, qui adorent bricoler ou réparer



Technicien de maintenance

LA PERFORMANCE INDUSTRIELLE

- **Améliorer en continu les procédés de fabrication**. Optimiser des process, **diagnostiquer la performance** des processus (coûts / rentabilité / maintenance de premier niveau, management d'équipes).



Chargé d'amélioration continue, responsable performance industrielle

INGÉNIERIE / MANAGEMENT

- Manager les activités de développement / industrialisation
- Mettre en œuvre une stratégie de développement galénique d'un procédé pharmaceutique ou cosmétique.
- Étudier, diagnostiquer, analyser pour apporter une assistance technique sur un procédé pharmaceutique.
- Transposer un procédé industriel.



Ingénieur, responsable de projet, responsable de production

BIOTECHNOLOGIES

- **Explorez les mystères du vivant et façonnez l'avenir avec les métiers des biotechnologies !**
Des carrières passionnantes où la science rencontre l'innovation pour résoudre les énigmes de la vie et créer un impact positif sur le monde.

- Rejoignez le mouvement biotechnologique et **devenez les architectes du futur de la santé, de l'environnement et de la technologie !**

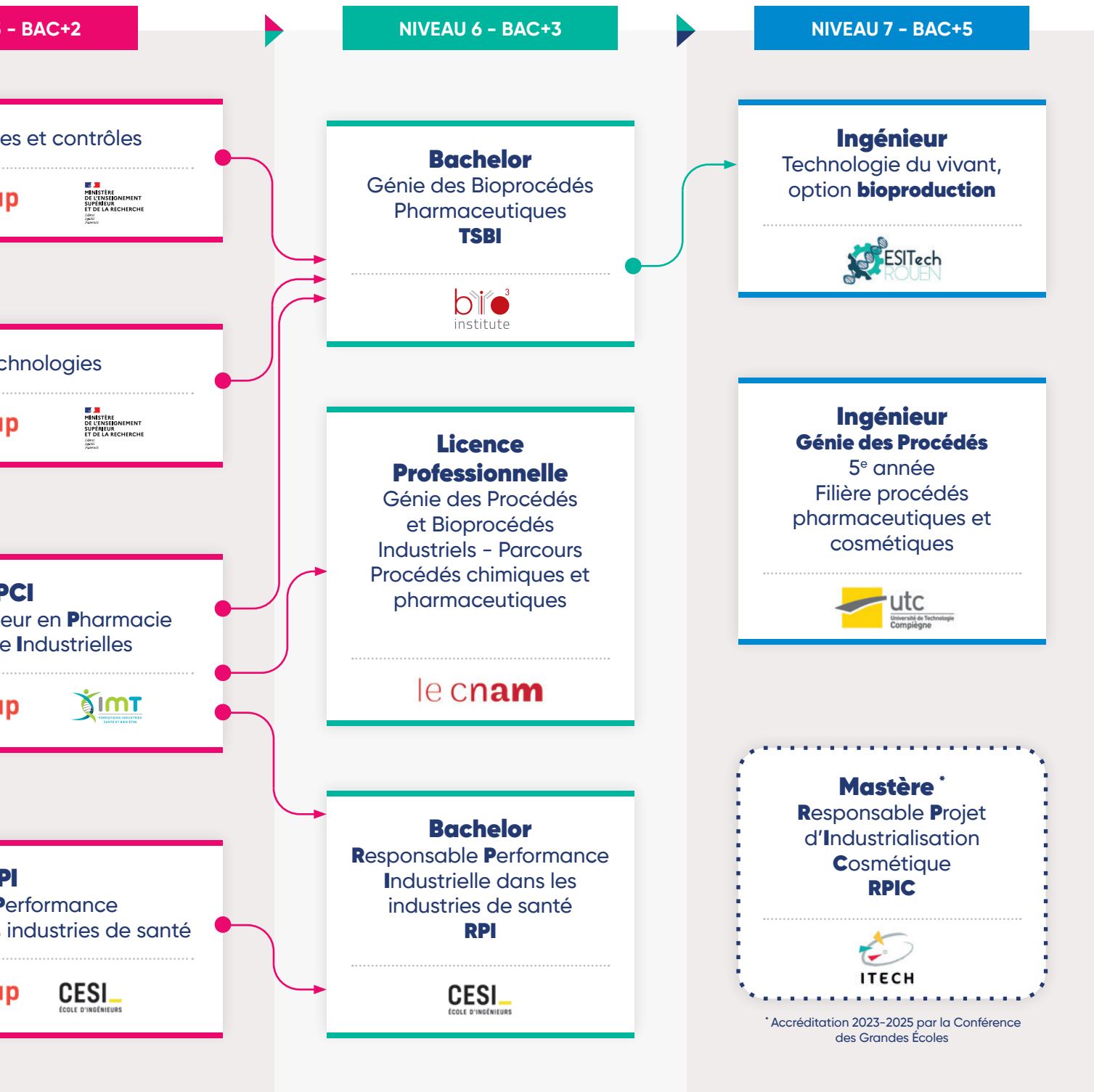


Des objectifs
admirables
pour chaque
métier de
la chaîne de
fabrication !

Construisez votre **parcours formation** avec



ec le Groupe IMT





**Goûter à de
nouveaux savoirs.**



Tous les jours.



**À l'IMT ou
en entreprise.**

Se former avec le **Groupe IMT**

Faites **vos premiers pas dans le monde professionnel** grâce à l'alternance et aux périodes en entreprises/stages. Le Groupe IMT propose une approche moderne de la formation et des cours. À la fin de votre cursus, vous possédez un bagage théorique solide et une expérience professionnelle concrète.

Plus qu'un institut, un véritable écosystème. On vient pour apprendre. On y revient pour se spécialiser, partager, enrichir son savoir-faire en formation continue, valider ses acquis d'expérience (VAE).



« Usine école »

Les établissements sont de véritables lieux de vie, de rencontres, de formation dotés d'équipements industriels :

« learning by doing »
(se former en situation réelle).

Ouvert à tous. Ouvert à vous.

Une personnalité engagée, curieuse et citoyenne, avec ou sans le bac, suffit pour rejoindre la communauté des Imt'istes !



Possibilité de partir à l'étranger grâce au programme ERASMUS+.



Étudiants, apprentis, demandeurs d'emplois :
des formations **financées à 100% : pas de frais d'inscription ou de scolarité**

2 parcours possibles :



Formation APPRENTISSAGE

(pour les moins de 30 ans)



Formation CONTINUE

(pour les salariés
et demandeurs d'emploi)

Possibilité d'intégrer une « **prépa découverte des métiers
des industries de santé** » pour prendre le temps
de préparer votre projet et réussir votre reconversion
professionnelle en toute sérénité.



À chaque profil ses ressources !

Junior, senior, expert ou leader :
selon votre profil, nous vous conseillons
pour adopter la meilleure stratégie
en fonction de votre situation.

Nos partenariats stratégiques

Créer des liens durables **pour réussir ensemble**



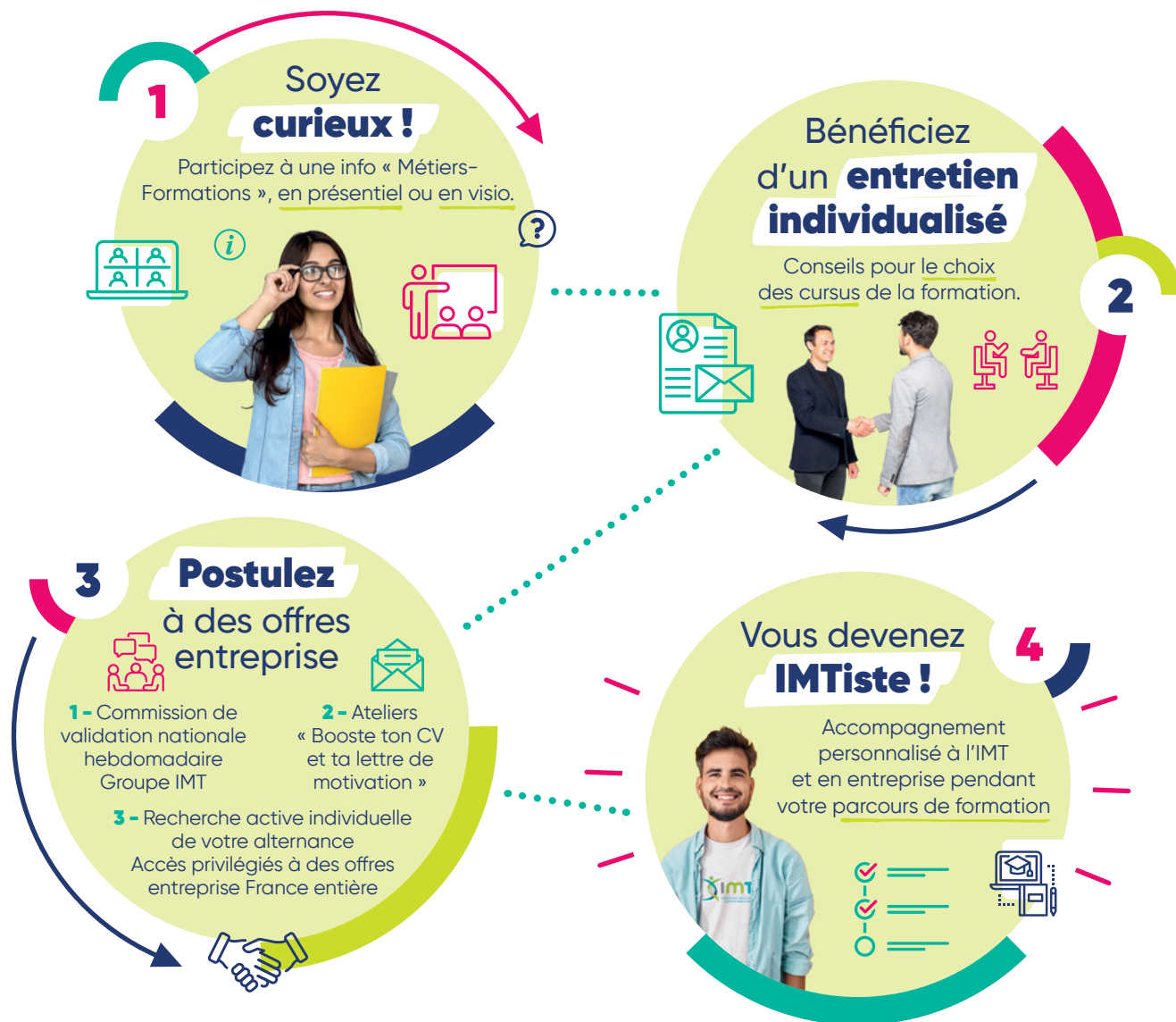
Le Groupe IMT a développé des partenariats avec des établissements d'enseignement supérieur et de recherche générant une très forte dynamique d'échanges.

Sa stratégie (inter)nationale de coopération s'est affinée autour d'un élément fédérateur : celui de privilégier des écoles partageant une même matrice de valeurs, d'expertise et d'excellence.

Certains de ces partenariats renforcés offrent par leur nature et leur intensité, un rayonnement international différencié du Groupe IMT.



Comment **candidater** avec le Groupe IMT ?



Statut d'apprenti

- ▶ Être âgé de 18 à 29 ans révolus.
- ▶ Pour les personnes de 30 ans et + : apprenti signant un nouveau contrat pour accéder à un diplôme supérieur à celui obtenu.
- ▶ Sans limite d'âge pour les travailleurs handicapés
- ▶ Aucun frais d'inscription

Demandeur d'emploi

- ▶ Financement par le Conseil Régional
- ▶ Aucun frais d'inscription

Salarié

- ▶ Financement par le Compte Personnel de Formation
- ▶ Financement par le plan de formation de l'employeur
- ▶ Contrat de professionnalisation

Prépa métiers des industries de santé

Effectuer une formation Prépa Métiers, c'est vous permettre de découvrir :



**Un secteur
professionnel**



**Des métiers peu
connus, riches d'intérêt**



**De nombreuses
formations certifiantes**



Pour qui ?

- ▶ Personnes de + de 18 ans
- ▶ Demandeurs d'emploi
- ▶ Personnes dans une dynamique d'insertion
- ▶ Personnes en reconversion professionnelle



Pour quelle durée ?

- ▶ En centre de formation :
3 mois (Blois, Chartres, Dreux, Évry, Tours et Val-de-Reuil)
- ▶ En stage en entreprise :
3 semaines.



Pour quoi ?

- ▶ Pour vous aider à élaborer un projet d'orientation, qu'il soit professionnel ou formatif.
- ▶ Pour découvrir les différents métiers exercés en industrie pharmaceutique et cosmétique
- ▶ Pour acquérir des compétences indispensables à tout métier en lien avec les industries de santé.

Les +

- ▶ Selon votre statut : rémunération par France Travail ou le Conseil Régional.
- ▶ Formation financée à 100% le Conseil Régional.
- ▶ Un réel accompagnement pour vous aider à trouver le chemin de l'épanouissement professionnel.
- ▶ Avec l'acquisition de connaissances solides dans le domaine des industries pharmaceutiques et cosmétiques, de réelles opportunités de travailler en tant qu'opérateur de conditionnement, opérateur de mirage ou préparateur de matériel vous seront accessibles.
- ▶ Un tremplin pour réussir une poursuite d'étude vers des formations certifiantes dispensées par le Groupe IMT.





OTPCI : Opérateur(trice) Technique en Pharmacie et Cosmétique Industrielles

L'Opérateur conduit des opérations unitaires de fabrication et de conditionnement des produits de santé. Il exerce ses activités en conditionnement secondaire et en préparation des matières en fabrication. Il peut réaliser des opérations de pesée, préparation, stérilisation et de nettoyage du matériel.



Compétences visées

- ▶ Réaliser des opérations de pesée dans le respect des règles de qualité (BPF, ISO), des règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie et de protection de l'environnement.
- ▶ Réaliser une opération de préparation de matière et de fabrication (calibrage/prémélange, mélange et séchage) d'un produit de santé.
- ▶ Réaliser une opération de conditionnement secondaire/extérieur.
- ▶ Réaliser des opérations de nettoyage des matériels et équipements de production de produits de santé en laverie.
- ▶ Réaliser des opérations de préparation et de stérilisation des articles de conditionnement, dispositifs médicaux réutilisables et matériels de production de produits de santé



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP, BEP, Titre professionnel, CQP validé ou non, ou justifier d'un niveau seconde ou première ou d'une expérience professionnelle équivalente).



Métiers visés

- ▶ Opérateur(trice) de fabrication
- ▶ Opérateur(trice) de conditionnement
- ▶ Opérateur(trice) de pesée
- ▶ Opérateur(trice) de laverie
- ▶ Opérateur(trice) de préparation matériel dans les industries de santé et en milieu hospitalier



Poursuite d'études

- ▶ TPCI - Technicien(ne) en pharmacie et cosmétique industrielles (p.17)

Durée

- ▶ 24 mois en alternance :
 - 6 mois à l'IMT
 - 18 mois en entreprise
- ▶ 6 mois de formation en temps plein.

Lieux

Chartres, Dijon, Dreux, Évry, Tours, Val-de-Reuil





TMI : Technicien(ne) de maintenance industrielle

Le technicien de maintenance apporte un **soutien technique** aux opérateurs et intervient directement sur les équipements et les installations pharmaceutiques et cosmétiques. Il contribue à la **performance de la production**.



Compétences visées

- ▶ Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement industriel.
- ▶ Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel.
- ▶ Diagnostiquer une défaillance, mettre en service un équipement industriel automatisé et former l'exploitant.
- ▶ Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels, proposer et réaliser des améliorations.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un niveau 3 minimum (BEP, bac, bac professionnel en maintenance électronique, génie climatique), titre professionnel ou certificat de qualification professionnel.



Métiers visés

- ▶ Technicien(ne) de maintenance industrielle
- ▶ Électronmécanicien(ne) de maintenance industrielle
- ▶ Électricien(ne) ou mécanicien(ne) de maintenance industrielle
- ▶ Technicien(ne) de mise en service d'équipements industriels



Poursuite d'études

- ▶ TSPCI – Technicien(ne) Supérieur en Pharmacie et Cosmétique Industrielle (p.20)
- ▶ TPI – Technicien(ne) Performance Industrielle dans les industries de santé. (p.21)

Durée

- ▶ 24 mois en alternance :
 - 6 mois à l'IMT
 - 18 mois en entreprise
- ▶ 9 mois en formation en temps plein

Lieux

Dreux
Tours





TPCI : Technicien(ne) en pharmacie et cosmétique industrielles

Le technicien en pharmacie et cosmétique industrielles conduit une ou plusieurs activités de fabrication et de conditionnement d'un produit de santé (des industries pharmaceutiques et cosmétiques) dans le respect des bonnes pratiques de fabrication, des règles d'hygiène et de sécurité, des procédures et des délais, tout en garantissant la qualité du produit obtenu.



Compétences visées

- ▶ Conduire un procédé de fabrication de produits de santé sous forme sèche, liquide, semi-solide ou pâteuse, dans le respect des règles de qualité (BPF, ISO), des règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie et de protection de l'environnement.
- ▶ Conduire une ligne de conditionnement de produits de santé dans le respect des règles de qualité.
- ▶ Vérifier et suivre les données de production des produits de santé (produits pharmaceutiques et produits cosmétiques) dans le cadre de la fiabilisation et de l'optimisation des procédés.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un niveau 3 validé (BEP), ou d'une certification professionnelle (OTPCI).



Métiers visés

- ▶ Technicien(ne) de fabrication/ conducteur de procédés de fabrication formes sèches, liquides, ou semi-solides
- ▶ Conducteur(trice) de procédés de conditionnement des produits de santé



Poursuite d'études

- ▶ TSPCI - Technicien(ne) Supérieur en Pharmacie et Cosmétique Industrielle (p.20)
- ▶ TPI - Technicien(ne) Performance Industrielle dans les industries de santé. (p.21)

Durée

- ▶ 24 mois en alternance :
 - 6 mois à l'IMT
 - 18 mois en entreprise
- ▶ 9 mois en formation en temps plein

Lieux

Dijon, Dreux, Évry, Lille, Lyon, Tours, Val-de-Reuil,





BTS Bioanalyses et contrôles

Le technicien supérieur en bioanalyses et contrôles contribue à l'élaboration, à la mise en œuvre et au suivi d'une production. Ces activités impliquent la manipulation de produits chimiques ou biologiques ainsi que l'utilisation d'appareils de laboratoire. Elles font appel aux techniques relevant des domaines de la biochimie, microbiologie, immunologie et biologie moléculaire ou cellulaire.



Compétences visées

- ▶ Maîtriser les techniques d'analyse en biochimie.
- ▶ Maîtriser les techniques d'analyse en microbiologie.
- ▶ Identifier les applications en microbiologie et biochimie cellulaire et moléculaire.
- ▶ Identifier les applications en biologie cellulaire et moléculaire.
- ▶ Approfondir les applications des sciences et technologies bioindustrielles.
- ▶ Utiliser les dispositifs informatiques appliqués aux bioanalyses.
- ▶ Appliquer la législation, droit, santé et sécurité au travail.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un baccalauréat S, STL (de préférence biotechnologies), bac spécialité physique/chimie ou SVT, bac professionnel laboratoire contrôle qualité.

Cette formation est disponible sur

parcoursup
Portail des enseignements supérieurs

BTS Bioanalyses et contrôles
Groupe IMT (EFIP - CFA IMT)



Métiers visés

- ▶ Technicien(ne) de laboratoires d'études, d'analyses et de contrôles biochimiques et biologiques.



Poursuite d'études

- ▶ Bachelor génie des bioprocédés pharmaceutiques - TSBI (p.22)

Durée

24 mois en alternance :
• 10 mois à l'IMT
• 14 mois en entreprise

Lieu

Tours





BTS Biotechnologies

Le technicien supérieur en biotechnologies travaille dans un laboratoire de recherche et développement ou sur un site de fabrication de médicaments biologiques. Il participe à la mise au point ou à la production de médicaments innovants.



Compétences visées

- Mettre en œuvre les opérations de génie génétique et de biologie moléculaire pour une application en recherche et développement ou en production
- Mettre en œuvre les techniques de culture cellulaire et de purification
- Mettre en œuvre les démarches de l'assurance qualité dans un environnement de recherche et de production



Prérequis

- Être titulaire d'un baccalauréat général (à orientation scientifique), bac STL (de préférence biotechnologies), bac professionnel (de préférence PIPAC production en industries pharmaceutiques, alimentaires et cosmétiques (ex. bio-industries de transformation)).



Métiers visés

- Technicien en production notamment de biomédicaments
- Technicien en recherche et développement

Cette formation est disponible sur

parcoursup

Entrée dans l'enseignement supérieur

BTS Biotechnologies
Groupe IMT (EFIIP - CFA IMT)



Poursuite d'études

- Bachelor génie des bioprocédés pharmaceutiques - TSBI (p.22)

Durée

- 24 mois en alternance :
- 10 mois à l'IMT
 - 14 mois en entreprise

Lieux

Évry,
Tours





TSPCI : Technicien(ne) supérieur(e) en pharmacie et cosmétique industrielle

Le technicien supérieur en pharmacie et cosmétique industrielles exerce ses activités dans le pilotage de procédés ou en assurance qualité, formulation galénique, développement industriel, qualification et validation.



Compétences visées

- ▶ Animer une équipe de proximité sur son secteur.
- ▶ Maîtriser les enjeux de la performance industrielle et les outils d'amélioration continue.
- ▶ Réaliser les étapes de qualification d'un équipement et de validation d'un procédé dans l'industrie pharmaceutique.
- ▶ Réaliser le développement galénique pharmaceutique des formes sèches orales.
- ▶ Réaliser la formulation d'un produit cosmétique semi-solide.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un bac, d'un BP officine ou de la certification professionnelle TPCI.

Cette formation est disponible sur

parcoursup

Technicien supérieur en pharmacie
et cosmétique industrielle
Groupe IMT (Efip-CFA IMT)



Métiers visés

- ▶ Pilote de procédé de production
- ▶ Technicien(ne) assurance de la qualité
- ▶ Technicien(ne) qualification validation
- ▶ Technicien(ne) de formulation
- ▶ Technicien(ne) de développement industriel
- ▶ Animateur(trice) d'équipe avec expérience



Poursuite d'études

- ▶ Bachelor génie des bioprocédés pharmaceutiques - TSBI (p.22)
- ▶ Licence professionnelle génie des procédés chimiques et pharmaceutiques (p.23)
- ▶ Bachelor responsable performance industrielle dans les industries de santé (p.24)

Durée

- ▶ 24 mois en alternance :
 - 7 mois à l'IMT
 - 17 mois en entreprise
- ▶ 12 mois en formation en temps plein

Lieux

Dijon, Dreux, Évry, Lille, Lyon,
Tours, Val-de-Reuil





Niveau 5 (bac +2)



Apprentissage



Contrat de professionnalisation

Technicien(ne) performance industrielle dans les industries de santé

Le technicien performance industrielle exerce sa fonction principalement en industrie de santé. Il joue le rôle d'interface entre les différents services (méthode, logistique, production, maintenance, qualité, bureau d'études) pour produire efficacement et pour atteindre l'excellence opérationnelle.



Compétences visées

- ▶ Développer sa culture industrielle pharmaceutique et cosmétique pour mieux appréhender son nouvel environnement de travail.
- ▶ Participer à la réalisation du Plan Directeur de Production.
- ▶ Planifier, ordonnancer la production et réaliser les ajustements utiles.
- ▶ Préparer l'approvisionnement des matières et émettre les programmes d'approvisionnement.
- ▶ Organiser et gérer efficacement les magasins au coût le plus juste en optimisant les flux de marchandises.
- ▶ Participer à l'optimisation d'une ligne de production.
- ▶ Participer à la gestion de la maintenance pour maintenir et développer la disponibilité du système de production (équipements, utilités...).
- ▶ Participer aux chantiers d'amélioration continue.
- ▶ Mettre en place et animer les plans d'amélioration.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un bac + 4 équivalent (TPCI, TMI) : parcours en 2 ans – Dérogation possible sur décision du jury d'admission. Les candidats complètent un dossier de candidature. La sélection s'effectue par un entretien individuel avec un conseiller en formation.



Métiers visés

- ▶ Technicien(ne) méthode, Technicien(ne) logistique
- ▶ Technicien(ne) amélioration continue, Lean management
- ▶ Technicien(ne) de production / gestion de production
- ▶ Technicien(ne) planning / ordonnancement

Durée

- 24 mois en alternance :
 - 6 mois à l'IMT
 - 18 mois en entreprise

Lieu

Tours

Partenariat

CESI
ÉCOLE D'INGÉNIEURS



Poursuite d'études

- ▶ Bachelor responsable performance industrielle dans les industries de santé (p.24)





Bachelor génie des bioprocédés pharmaceutiques – TSBI

Le technicien en bioproduction industrielle accompagne les évolutions techniques, scientifiques et réglementaires liées aux transformations de l'outil de bioproduction.



Compétences visées

- ▶ Organiser et réaliser les opérations de préparation matières et matériels connexes à la bioproduction.
- ▶ Piloter les procédés de culture cellulaire et de fermentation en bioproduction.
- ▶ Piloter les étapes de purification d'un procédé de bioproduction.
- ▶ Organiser et réaliser les opérations de qualification des équipements et de validation des procédés en bioproduction.
- ▶ Réaliser les étapes de développement industriel d'un procédé de bioproduction.
- ▶ Piloter un projet d'amélioration continue en bioproduction.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'une certification de niveau 5 (scientifique : chimie, biologie, biochimie, biotechnologies, mesures physiques, bioanalyses et contrôles...) ou de la certification TSPCI.



Métiers visés

- ▶ Technicien(ne) de bioproduction industrielle
- ▶ Technicien(ne) en qualification d'équipements et validation de procédés de bioproduction
- ▶ Technicien(ne) de développement des procédés industriels de bioproduction



Poursuite d'études

- ▶ Ingénieur génie des procédés – Filière procédés pharmaceutiques et cosmétiques (p.25)

Durée

- ▶ 12 mois en alternance :
 - 4 mois à l'IMT
 - 8 mois en entreprise
- ▶ 12 mois en formation en temps plein

Lieux

Bio³ Institute, Évry,
Lyon, Tours





Licence professionnelle génie des procédés chimiques et pharmaceutiques

Cette licence professionnelle s'adresse aux techniciens, dont les activités sont liées à la production, souhaitant augmenter leur niveau de qualification et exercer des fonctions d'encadrement ou d'animation d'équipe de production.



Compétences visées

- ▶ Réaliser les principales opérations unitaires du génie des procédés chimiques et pharmaceutiques à l'échelle industrielle.
- ▶ Réaliser les contrôles sur les produits en cours de production : échantillonnage, et caractérisations du produit.
- ▶ Assurer le suivi d'un procédé de production en fonction de l'ensemble des paramètres de contrôle et de pilotage des équipements.
- ▶ Assurer le suivi des indicateurs liés à la productivité, la qualité, la sécurité et la préservation de l'environnement, en lien avec le service qualité.
- ▶ Organiser la maintenance préventive et curative des installations de production.
- ▶ Participer à l'élaboration et à assurer le suivi des mesures de prévention des risques professionnels et de préservation de l'environnement au sein d'une équipe.
- ▶ Réaliser les différentes étapes d'implantation et de qualification d'équipements de production, d'utilités et d'appareils de contrôle.
- ▶ Participer à la mise en place des audits qualité, sécurité et environnement.
- ▶ Assurer une veille technique et réglementaire portant sur l'évolution des technologies et des réglementations des secteurs chimie et pharmaceutique.



Prérequis

- ▶ Être titulaire d'un bac + 2 dans le domaine scientifique (BTS, DUT, DEUG, diplôme de technicien supérieur du Cnam) ou de la certification professionnelle TSPCI. La formation exige des prérequis en chimie, mais aussi des connaissances de base en mathématiques, en statistiques et en physique.



Métiers visés

- ▶ Technicien(ne) de fabrication ou procédés en industrie chimique
- ▶ Responsable du service hygiène-sécurité
- ▶ Responsable logistique de production industrielle
- ▶ Chef de production
- ▶ Chef d'atelier en industrie de transformation
- ▶ Responsable d'atelier de production en industrie de transformation

Durée

- 12 mois en alternance :
- 4 mois à l'IMT
 - 8 mois en entreprise

Lieu

Tours

Partenariat le cnam





Bachelor : Responsable performance industrielle dans les industries de santé

Le responsable performance industrielle dans la santé met en place une organisation qui facilite la mise en œuvre des décisions, pour ne manquer aucune opportunité. Par le déploiement des méthodes et outils adaptés, il atteint des gains d'amélioration de la qualité et de diminution des risques, ou encore d'identification et de réduction des tâches à faible valeur ajoutée.



Compétences visées

- Réaliser un diagnostic de la performance industrielle.
- Piloter un projet d'optimisation de la performance industrielle.
- Développer et déployer son expertise technique dans l'industrie du futur pour piloter efficacement son activité.
- Manager une équipe projet dans les industries de santé.



Prérequis

- Être titulaire d'un bac +2 professionnel ou technique, ou niveau 5 (par exemple : Technicien performance industrielle, TSPCI).
- Parcours en 1 an.
- Dérogation possible sur décision du jury d'admission.
- Les candidats complètent un dossier de candidature.
- La sélection s'effectue par un entretien individuel avec un conseiller en formation.



Métiers visés

- Responsable méthode / amélioration continue.
- Responsable production / maintenance.
- Responsable supply chain.

Durée

- 12 mois en alternance :
- 3 mois à l'IMT
 - 9 mois en entreprise

Lieu

Tours

Partenariat

CESI
ÉCOLE D'INGÉNIEURS





Diplôme d'ingénieur technologie du vivant option bioproduction

La formation d'ingénieur génie biologique option bioproduction a pour objectif de former des ingénieurs généralistes de haut niveau scientifique et technique, capables de faire face à des problèmes concrets et complexes. Disposant d'un réel savoir-faire et d'un réel savoir créer, les ingénieurs innovent dans les domaines de la biotechnologie du vivant tant en production qu'en R&D.



Compétences visées

- ▶ Manager les activités de bioproduction en prenant en compte l'environnement juridique, économique, réglementaire et ses évolutions.
- ▶ Mettre en œuvre le système de management de la qualité dans son unité de bioproduction.
- ▶ Garantir la fiabilité technique des procédés de bioproduction afin d'assurer la conformité du produit.
- ▶ Organiser, optimiser et superviser la mise en œuvre des procédés USP et DSP dans son unité de bioproduction.
- ▶ Assurer la conformité des opérations de qualification des équipements et de validation des procédés et installations dans son unité de bioproduction.
- ▶ Garantir la conformité des opérations de bioproduction réalisées en environnement aseptique.
- ▶ Concevoir et mettre aux normes des locaux de bioproduction pharmaceutique.

Durée

12 mois en alternance :
 • 3 mois à l'IMT et à l'ESITech
 • 9 mois en entreprise

Lieux

Bio³ Institute,
Tours



Prérequis

- ▶ Accessible aux étudiants de la 4^e année de l'ESITech (2^e année de cycle d'ingénieur en Technologies du Vivant). Sélection sur dossier et entretien. Accessible aux étudiants ayant validé une 5^e année, souhaitant se spécialiser par l'obtention d'une certification complémentaire.



Métiers visés

- ▶ Ingénieur(e) recherche et développement
- ▶ Ingénieur(e) étude et développement
- ▶ Ingénieur(e) industrialisation
- ▶ Ingénieur(e) production
- ▶ Ingénieur(e) en biotechnologie
- ▶ Ingénieur(e) de recherche biomédicale
- ▶ Ingénieur(e) cosmétologue
- ▶ Ingénieur(e) qualité





Ingénieur génie des procédés

Filière procédés pharmaceutiques et cosmétiques

L'université technologique de Compiègne (UTC), régulièrement classé en tête des écoles d'ingénieurs, et l'IMT, reconnu pour son expertise des métiers industriels pharmaceutiques et cosmétiques, s'allient pour proposer une formation d'excellence. Unique en France, cette formation permettra aux diplômés de relever les principaux défis technologiques et sociétaux de demain.



Compétences visées

- ▶ Manager les activités de développement/industrialisation en prenant en compte l'environnement économique, réglementaire, technologiques et ses évolutions
- ▶ Mettre en œuvre une stratégie de développement galénique d'un procédé pharmaceutique
- ▶ Étudier, diagnostiquer, analyser, apporter une assistance technique sur un procédé pharmaceutique
- ▶ Transposer un procédé industriel



Prérequis

- ▶ Élèves ingénieurs de la 4^e année génie des procédés.



Métiers visés

- ▶ Ingénieur en développement industriel pharmaceutique

Durée

- 12 mois en alternance :
- 3 mois à l'IMT
 - 9 mois en entreprise

Lieu

Tours

Partenariat



Mastère spécialisé® Responsable projet industrialisation cosmétique

Le programme Mastère spécialisé® « Responsable projet industrialisation cosmétique » est une formation accréditée par la Conférence des Grandes écoles. Ce programme a pour finalité de former des directeurs ou responsables intervenant dans la fabrication d'un produit cosmétique. Ils devront maîtriser la formulation cosmétique, les enjeux liés à la transposition industrielle et leurs mises en œuvre. La formation est réalisée en rythme alterné mettant en synergie les enseignements dispensés avec le projet ou la mission réalisée par l'apprenant pour une entreprise.



Compétences visées

- ▶ Concevoir un produit cosmétique.
- ▶ Maîtriser les étapes de la transposition industrielle d'un produit cosmétique.
- ▶ Manager un projet.
- ▶ Projet tutoré.
- ▶ Thèse professionnelle sur mission en entreprise.
- ▶ Après la phase didactique, le programme s'achève par une phase de 5 mois à plein temps en entreprise. L'ensemble de la mission en entreprise donne lieu à une thèse professionnelle soutenue devant un jury.



Prérequis

- ▶ Accessible à toute personne titulaire du niveau B2 en anglais, d'un diplôme d'ingénieur de grande école dans le domaine de la chimie ou de la biologie, d'un master professionnel ou de recherche délivré par l'Université dans les domaines des sciences et de la technologie, de la médecine et de la pharmacie, ou diplômes équivalents en chimie ou biologie, ou d'un diplôme bac+4 (master 1 ou équivalent) avec trois ans d'expérience professionnelle dans le secteur d'activité.



Métiers visés

- ▶ Directeur(trice) / responsable recherche et développement, développement industriel, transposition industrielle
- ▶ Responsable qualité
- ▶ Responsable réglementaire
- ▶ Dans le secteur des cosmétiques pour le compte de formulateurs, fabricants, sous-traitants et fournisseurs de matières premières.

Durée

- 12 mois en alternance :
- 3 mois à l'IMT et à l'ITECH
 - 9 mois en entreprise

Lieu

Lyon



Embarquez pour **une expérience Erasmus** qui changera votre vie

Découvrez le monde, élargissez vos horizons !
Préparez-vous à une aventure extraordinaire !



Erasmus, c'est bien plus qu'un programme, c'est **une expérience unique** qui vous propulse hors des frontières dans le monde excitant de la santé pharmaceutique et cosmétique. Imaginez apprendre en explorant des villes palpitantes, plongez dans des cultures diverses, rencontrer des personnes inspirantes, **créez des souvenirs inoubliables, tout en développant vos compétences.**

Le programme Erasmus + est accessible post apprentissage, à l'issue d'une formation suivie à l'IMT Tours et l'IMT Dreux.

200 heures de formation linguistique et culturelle suivi à l'IMT Tours, suivi de 6 mois de stage en entreprise dans un pays de l'Union Européenne.



Erasmus offre une expérience inoubliable, où :

- l'apprentissage va au-delà des salles de cours,
- chaque jour est une nouvelle découverte,
- chaque interaction est une opportunité d'apprentissage unique.

Ils témoignent de leur expérience à l'étranger :

« J'ai décidé de partir à Stockholm suite à ma participation humanitaire du 4L Trophy. Je garde un souvenir fabuleux de mon stage dans une startup cosmétique, au sein d'un laboratoire R&D. Cette expérience m'a également permis de forger des amitiés durables. **Double gagnant !** »



Annaëlle

Formation TSPCI en 2022
Programme Erasmus + en Suède

« En totale immersion dans un service de performance industrielle au sein d'un groupe pharmaceutique biotechnologie, je me suis surpassé ! Utiliser mes compétences d'IMTiste en parlant anglais, **C'était juste formidable !** »



Victor

Formation TPCI en 2021
Programme Erasmus + en Espagne



Nos diplômés ont du talent !

Ils ont fait l'IMT et en parlent

Embauché en CDI après mon stage de TSBI

Les cours auxquels j'avais assisté en TSPCI, notamment en management de projets et formulation à l'IMT, m'ont donné envie de poursuivre mes études, c'est pourquoi j'ai effectué la formation TSBI. Lors d'un job dating organisé par le Groupe IMT, j'ai obtenu mon stage au sein de la société Pharmacos. Puis embauché en CDI. Une belle opportunité professionnelle !



Guillaume

Formation TPCI, TSPCI et TSBI
Consultant chef de projet
en ingénierie chez Pharmacos

De l'IMT d'Évry au laboratoire de microbiologie

Nos formateurs nous ont apporté de précieux conseils grâce à leur expérience industrielle et leur connaissance du terrain. J'ai bénéficié d'un suivi personnalisé pendant la formation et le stage, mais aussi en post-formation : cela m'a permis de prendre confiance en moi. Merci de m'avoir ouvert les portes de l'industrie cosmétique.



Mathilde

Formation TSPCI
Technicienne qualité en
microbiologie à l'usine Dior Parfums



Un parcours sans faute

Quelques mois de recherche m'ont suffi pour me faire embaucher chez Novo Nordisk. J'ai d'abord intégré le laboratoire en CDD, puis j'ai signé mon CDI !



Anne-Laure

Formation TSBI
Technicienne process
support chez Novo Nordisk

S'épanouir en milieu professionnel

Le Groupe IMT m'a permis de grandir personnellement et de me développer professionnellement, de devenir consciencieux dans la qualité de mes livrables et, plus généralement, dans mon comportement au travail. À la fin de ma formation TSPCI, j'ai eu la chance d'obtenir un CDI dans mon entreprise d'accueil : chez BioMérieux.



Emmanuel

Formation TPCI et TSPCI
Réfèrent validation chez BioMérieux

Venez à notre rencontre
lors de nos **Portes
Ouvertes**

Inscription en ligne



**Vous vous interrogez
sur la possibilité de suivre
nos formations ?**

Nous vous accompagnons
pour trouver des solutions
adaptées à votre parcours
de formation.



La qualité, un engagement de réussite



Des partenaires industriels

Une formation professionnelle en alternance de qualité implique un lien étroit avec les entreprises.

Appartenir à un réseau professionnel est un atout important pour les diplômés de l'IMT.

Outre les 500 entreprises partenaires de l'IMT, notre école a noué des partenariats stratégiques avec les acteurs incontournables des industries de santé et cosmétique.



Association des Fabricants de l'Industrie Pharmaceutique de la Région Rhône-Alpes





Recommandation /
Notoriété acquise.

Taux de satisfaction **91%**

Taux d'obtention de la certification totale **80%**

Taux de placement **93%**

Des équipements de pointe Un réseau unique « d'usines école »

Notre volonté est de déployer sur l'ensemble de nos établissements les **technologies répondant aux exigences des industries du médicament et de la cosmétique** en matière de professionnalisation.



L'ensemble de nos campus est accessible aux personnes en situation de handicap.



Depuis décembre 2020 le Groupe IMT est détenteur de la certification qualité Qualiopi au titre des catégories « actions de formation » et « actions permettant de valider les acquis de l'expérience » (IMT Industries, EFIIP), « actions de formation par apprentissage » (EFIIP).

Qualiopi
processus certifié

■ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Plus d'information :
www.groupe-imt.com
rubrique « Démarche qualité »

Un **rayonnement** territorial



IMT Tours

38-40, avenue Marcel Dassault
Quartier des 2 Lions
BP 600 • 37206 Tours Cedex 03
02 47 713 713
contact@groupe-imt.com

Bio³ Institute Tours

15, rue du Plat d'Étain
37000 Tours
02 47 21 88 88
contact@groupe-imt.com

IMT DIJON

1 impasse Françoise Dolto
21000 Dijon
04 87 65 65 42
dijon@groupe-imt.com

IMT DREUX

9, rue Loiseleur Deslongchamps
28100 Dreux
02 34 65 00 93
dreux@groupe-imt.com

IMT ÉVRY

Genopole Campus 3
Bâtiment 1 (1^{er} étage)
1, rue Pierre Fontaine
91000 Évry
01 60 78 44 84
paris@groupe-imt.com

IMT LILLE

12, avenue Pierre Mauroy
59120 Loos
03 66 19 46 10
lille@groupe-imt.com

IMT LYON

10 bis, boulevard
Edmond Michelet
69351 Lyon Cedex 08
04 81 65 46 99
lyon@groupe-imt.com

IMT VAL-DE-REUIL

Immeuble Galaxie
Voie de l'Institut
27100 Val-de-Reuil
02 32 50 90 25
valdereuil@groupe-imt.com

Consulter le Guide
de l'alternance
au format PDF



Version 2024