



**FORMEZ-VOUS AUX MÉTIERS
DE LA FILIÈRE
MAINTENANCE ET
SERVICES AUX INDUSTRIES**



Cofinancé par
l'Union européenne



Retrouvez les fiches
des Fabuleux métiers
sur le site
20000emplois.fr





Le paysage industriel et économique de Dunkerque se transforme, une nouvelle ère industrielle s'est ouverte : l'industrie 4.0.

Les entreprises prestataires de services aux industries, à l'équivalent de leur donneur d'ordre industriel, travaillent à une industrie verte et raisonnable. Les enjeux de la transition énergétique et de développement durable sont au cœur de leur stratégie et de leurs engagements vis-à-vis de leurs partenaires. Les métiers changent, évoluent, les entreprises de l'univers maintenance industrielle et services aux industries recrutent et offrent des choix de carrière diversifiés.

Collégiens, lycéens, demandeurs d'emploi, salariés en reconversion : se former aux métiers de la maintenance industrielle et des services aux industries à Dunkerque c'est possible ! C'est pourquoi, nous vous proposons de retrouver dans cette plaquette la liste des acteurs de la formation tout au long de la vie et les parcours métiers proposés sur le territoire de la Communauté urbaine de Dunkerque en adéquation avec les Fabuleux Métiers de l'univers maintenance industrielle et services aux industries.

La nomenclature des diplômes et des certifications professionnelles permet d'indiquer le niveau de formation nécessaire pour occuper un poste dans le monde professionnel

Le niveau **3** correspond au niveau **CAP, BEP ou équivalents**

Le niveau **4** correspond au niveau **Bac**

Le niveau **5** correspond au niveau **Bac+2** (BTS ...)

Le niveau **6** correspond au niveau **Bac+3** (Licence, Bachelor, BUT...) ou au niveau **Bac+4** (Master 1...)

Le niveau **7** correspond au niveau **Bac+5** (Master 2, Titre d'Ingénieur...)

Le niveau **8** correspond au niveau **Bac+8** (Doctorat...)

Quelques définitions pour comprendre les certifications qui ne sont pas des diplômes délivrés par le Ministère de l'Education Nationale.

CQP (Certificat de Qualification Professionnelle) : Certification créée et délivrée par une branche professionnelle qui atteste de la maîtrise de compétences liées à un métier (source : travail-emploi.gouv.fr).

CQPM (Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie) : Certification délivrée par les organismes paritaires du secteur de la Métallurgie

TP (Titre Professionnel) : Certification professionnelle délivrée au nom de l'Etat, par le Ministère du Travail.



+ de sciences
+ de numérique
+ d'industrie
+ de territoire

Au Palais de l'Univers et des Sciences, vous entrez dans un lieu de culture scientifique, technique et industrielle. Un lieu ouvert à tous, pour petits et grands, spécialisés ou non.



ESPACE MÉTIER Dans un environnement virtuel, enchaînez des expériences ludiques basées sur des simulations de situations de travail. Grâce à des jeux interactifs, sur tablette ou fictifs, vous identifiez vos qualités, aptitudes et compétences aux métiers du secteur industriel.

 www.le-plus.fr

Le PLUS ♦ Rue du planétarium / Cappelle-la-Grande

J'y vais en bus gratuit :

 Arrêt Mairie

 Arrêt Planétarium


Un équipement de la Communauté urbaine de Dunkerque

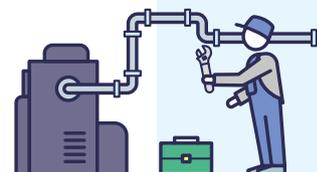
Les Fonctions **TECHNIQUES**

Assemblage des métaux

Parmi les métiers qui recrutent : soudeur(euse), tuyauteur(euse) industriel(le), chaudronnier(ère), chargé(e) de projet industriel, chargé(e) d'affaires

Formation initiale et par apprentissage : CFAI AFPI Alternance, Groupe EPID VAUBAN, Lycée Fernand Léger, Lycée de l'Europe.

Formation continue : AFPA, AFPI Région Dunkerquoise, Institut de Soudure, Greta Grand Littoral, Groupe EPID VAUBAN.



- ▶ CAP Réalisation Chaudronnerie Industrielle
- ▶ CQPM Chaudronnier(ère) d'Atelier
- ▶ TP Agent de Fabrication et Montage en Chaudronnerie
- ▶ CQPM Soudeur(euse) Industriel(le)
- ▶ CQPM Soudeur(euse) Assembleur(euse)
- ▶ TP Soudeur(euse) Assembleur(euse) Industriel(le)
- ▶ TP Soudeur(euse) TIG Electrodes
- ▶ CQPM Tuyauteur(euse) Industriel(le)
- ▶ TP Tuyauteur(euse) Industriel(le)

3

- ▶ BAC Pro Technicien(ne) en Chaudronnerie
- ▶ TP Technicien(ne) en Chaudronnerie
- ▶ CQPM Technicien(ne) Polyvalent(e) en Chaudronnerie
- ▶ CQPM Dessinateur(trice) Industriel(le)
- ▶ Mention Complémentaire Technicien(ne) en Tuyauterie

4

- ▶ BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle
- ▶ TP Dessinateur(trice) Projeteur(euse) en Tuyauterie et Chaudronnerie Industrielle
- ▶ TP Dessinateur(trice) Projeteur(euse) d'Ouvrages de Métallerie

5

- ▶ CQPM Chargé(e) de Projet Industriel

6

NIVEAUX



Les Fonctions **TECHNIQUES**

Maintenance

Parmi les métiers qui recrutent : technicien(ne) de maintenance, électricien(ne), automaticien(ne), chef(fe) d'équipe, ingénieur(e)



Formation initiale et par apprentissage : CFAI AFPI Alternance, Groupe EPID VAUBAN, Lycée des Plaines du Nord, Lycée Fernand Léger, Lycée de l'Europe, Lycée Guynemer, IUT du Littoral Côte d'Opale, DUNEO, Université du Littoral Côte d'Opale, EILCO, IMT Nord Europe.

Formation continue : AFPA, AFPI Région Dunkerquoise, Greta Grand Littoral, Groupe EPID VAUBAN, City'Pro - Verin Formation.

3

- ▶ CAP Electricien(ne)
- ▶ TP Electromécanicien(ne)
- ▶ TP Electricien(ne) d'Installation de Maintenance des Systèmes Automatisés
- ▶ CQPM Ajusteur(euse) - Monteur(euse) Industriel(le)
- ▶ CQPM Monteur(euse) - Câbleur(euse) en Equipement Electrique
- ▶ CQPM Opérateur(trice) en Maintenance

4

- ▶ BAC Pro Maintenance Efficacité Energétique
- ▶ BAC Pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés
- ▶ BAC Pro Métiers de l'Electricité et des Environnements Connectés
- ▶ TP Technicien(ne) de Maintenance Industrielle
- ▶ TP Technicien(ne) d'Equipement et d'Exploitation en Electricité
- ▶ CQPM Technicien(ne) de Maintenance Industrielle

5

- ▶ BTS Maintenance des Systèmes de Production
- ▶ BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique
- ▶ BTS Maintenance des Systèmes Energétiques et Fluidiques
- ▶ BTS Electrotechnique
- ▶ TP Technicien(ne) Supérieur(e) en Automatique et Informatique Industrielle
- ▶ TP Technicien(ne) Supérieur(e) de Maintenance Industrielle
- ▶ CQPM Technicien(ne) Supérieur(e) de Maintenance Industrielle
- ▶ CQPM Technicien(ne) en Maintenance Productive

6

- ▶ Licence Pro Maintenance Industrielle
- ▶ Licence Pro Métiers de l'Electricité et de l'Energie
- ▶ Licence Pro Gestion et Maintenance des Installations Energétiques
- ▶ Licence Energie Développement Durable
- ▶ BUT Génie Industriel et Maintenance
- ▶ BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétique
- ▶ CQPM Responsable d'Equipe Autonome

7

- ▶ Master Electronique et Instrumentation
- ▶ Master Génie Industriel - Risques Industriels et Maintenance
- ▶ Master Chimie - Analyse Chimique - Contrôle Industriel Environnement
- ▶ Titre Ingénieur(e) Génie Energétique et Environnement*
- ▶ Titre Ingénieur(e) Génie Energétique*
- ▶ Titre Ingénieur(e) Génie Industriel*

* Les Classes Préparatoires Scientifiques : La classe préparatoire aux grandes écoles prépare les étudiants aux concours des grandes écoles d'ingénieur. Les établissements à Dunkerque qui proposent des prépas scientifiques sont le Lycée Jean Bart et le Lycée de l'Europe. EILCO propose un cycle préparatoire intégré dans les domaines du Génie Industriel et du Génie Energétique et Environnement.

NIVEAUX



Usinage

Parmi les métiers qui recrutent : **tourneur(euse)-fraiseur(euse), technicien(ne) d'usinage, chargé(e) d'affaires**



Formation initiale et par apprentissage : Ecole de Production Littoral Tech *, CFAI AFPI Alternance, Groupe EPID VAUBAN, Lycée Fernand Léger, Lycée de l'Europe.

Formation continue : AFPA, AFPI Région Dunkerquoise, Greta Grand Littoral, Groupe EPID VAUBAN.

- ▶ TP Fraiseur(euse) en Réalisation de Pièces Mécaniques
- ▶ TP Tourneur(euse) en Réalisation de Pièces Mécaniques
- ▶ CAP Conducteur(trice) d'Installations de Production*
- ▶ CQPM Tourneur(euse) Industriel(le)
- ▶ CQPM Fraiseur(euse) Industriel(le)
- ▶ CQPM Tourneur(euse) Fraiseur(euse) Industriel(le)

3

* L'école de production propose à des jeunes de 15 à 18 ans une formation diplômante, le CAP Conducteur(trice) d'Installations de Production, sur une pédagogie adaptée. Elle a pour vocation d'accompagner les jeunes en grande difficulté avec le système scolaire classique, et est soutenue dans cette démarche inclusive par les PME PMI de la filière usinage dunkerquoise.

- ▶ BAC Pro Technicien(ne) en Réalisation de Produits Mécaniques
- ▶ TP Technicien(ne) en Usinage Assisté par Ordinateur
- ▶ CQPM Technicien(ne) d'Usinage sur Machines-Outils à Commande Numérique

4

- ▶ BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits option B Sérielle
- ▶ TP Technicien(ne) Supérieur(e) en Conception Industrielle de Systèmes Mécaniques

5

- ▶ CQPM Chargé(e) de Projet Industriel

6

Logistique

Parmi les métiers qui recrutent : **cariste d'entrepôt, magasinier(ère), préparateur(trice) industriel(le), technicien(ne) logistique, directeur(trice) logistique**



Formation initiale et par apprentissage : AFTRAL, DUNEO, ISCID CO, IUT du Littoral Côte d'Opale, Lycée Guy Debeyre, Lycée de l'Automobile du Transport et de la Logistique, Université du Littoral Côte d'Opale.

Formation continue : AFPA, AFPI Région Dunkerquoise, City'Pro - Verin Formation, Greta Grand Littoral, LAHO.

- ▶ TP Cariste d'Entrepôt
- ▶ TP Préparateur(trice) de Commandes
- ▶ TP Agent magasinier
- ▶ CQPM Agent Logistique

3

- ▶ BAC Pro Gestion Administrative et Transport Logistique
- ▶ BAC Pro Logistique
- ▶ TP Technicien(ne) Logistique d'Entreposage

4

- ▶ BTS Gestion des Transports et Logistique Associée
- ▶ CQPM Technicien(ne) Logistique
- ▶ TP Technicien(ne) Supérieur(e) en Méthodes et Exploitation Logistique

5

- ▶ Licence Economique Gestion - Gestion Internationale et Logistique
- ▶ BUT Management de la Logistique et des Transports
- ▶ Bachelor Achats et Supply Chain à l'International
- ▶ TP Responsable d'Entrepôt Logistique

6

- ▶ Master Gestion de la Production, Logistique, Achats-Supply Chain et Modélisation

7

Les Fonctions SUPPORT



Qualité, sécurité, environnement

Parmi les métiers qui recrutent : responsable QSE, coordinateur(trice) sécurité environnement, ingénieur(e) QSSE



Formation initiale et par apprentissage : CFAI AFPI Alternance, AFPI Région Dunkerquoise, Campus Pro, DUNEO, Université du Littoral Côte d'Opale.

5

- ▶ Titre Animateur(trice) Qualité Sécurité Environnement
- ▶ CQPM Préventeur(trice) Santé Sécurité au Travail et Environnement

6

- ▶ Bachelor Qualité Sécurité Sûreté Environnement
- ▶ Titre Responsable Qualité Sécurité Environnement (Bac +4)
- ▶ CQPM Coordonnateur(trice) de Système Qualité Sécurité Environnement

7

- ▶ Master Expertise et traitement en Environnement

NIVEAUX

Achats

Parmi les métiers qui recrutent : acheteur(euse) de fournitures industrielles, directeur(trice) des achats généraux



Formation initiale et par alternance : Campus Pro, Lycée Angellier, Lycée du Noordover, Lycée Jean Bart, IET Hoymille, Groupe EPID VAUBAN, IUT du Littoral Côte d'Opale, ISCID CO, DUNEO, EDUKA, Université du Littoral Côte d'Opale.

5

- ▶ BTS Support à l'Action Commerciale
- ▶ BTS Commerce International
- ▶ BTS Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques
- ▶ BTS Négociation et Digitalisation de la Relation Client

6

- ▶ Licence Pro Métiers du Commerce International
- ▶ Licence Droit Eco Gestion - Mention Commerce, Vente, Marketing
- ▶ Bachelor Achats et Supply Chain à l'International
- ▶ Bachelor Chargé(e) de Gestion Commerciale
- ▶ Bachelor Responsable du Développement Commercial France et International
- ▶ BUT Gestion Administrative et Commerciale
- ▶ BUT Techniques de Commercialisation

7

- ▶ Master Management et Achat à l'International
- ▶ Mastère Management en Stratégie d'Entreprise
- ▶ Mastère Manager Commercial et Marketing
- ▶ MBA Management des Achats à l'International
- ▶ MBA International Management et Business

6 NIVEAUX

Administratif et finances

Parmi les métiers qui recrutent : assistant(e) administratif(ve), comptable, fonction de directeur(trice) administratif(ve) et financier(ère)

Formation initiale et par apprentissage : CFAI AFPI Alternance, IUT du Littoral Côte d'Opale, ISCID CO, DUNEO, Université du Littoral Côte d'Opale, Campus Pro, Groupe EPID VAUBAN, Lycée du Noordover, Lycée Angellier, EDUKA.

Formation Continue : Altern Emploi, Groupe EPID VAUBAN, AFPI Région Dunkerquoise, AFPA, Greta Grand Littoral, LAHO.



- ▶ BTS Gestion de la PME
- ▶ BTS Comptabilité et Gestion
- ▶ TP Gestionnaire Comptable et Fiscal
- ▶ TP Assistant(e) de Direction
- ▶ TP Gestionnaire de Paie
- ▶ TP Responsable de Petite et Moyenne Structure
- ▶ CQPM Technicien(ne) en Gestion et Administration des Ressources Humaines

5

- ▶ Bachelor de Gestion Commerciale
- ▶ Bachelor Finance d'entreprises, Relations Bancaires et Comptabilité
- ▶ BUT Gestion des Entreprises et des Administrations
- ▶ BUT Gestion Administrative et Commerciale des Organisations
- ▶ Licence Pro Management et Gestion des Organisations - Gestion PME-PMI
- ▶ Licence Economie et Gestion
- ▶ Diplôme de Comptabilité Gestion

6

- ▶ Master Management des PME-PMI
- ▶ Mastère Management en Stratégie d'Entreprise
- ▶ MBA International Management et Business

7

NIVEAUX

Ressources humaines

Parmi les métiers qui recrutent : chargé(e) de recrutement, manager opérationnel carrière et mobilité, responsable des ressources humaines

Formation initiale et par alternance : ISCID CO, DUNEO, Université du Littoral Côte d'Opale, Campus Pro, Groupe EPID VAUBAN, EDUKA, AFPI Région Dunkerquoise.



- ▶ CQPM Coordonnateur(trice) du Développement des Ressources Humaines de l'Entreprise

5

- ▶ Bachelor Chargé(e) de Recrutement et Conseils en Ressources Humaines
- ▶ Bachelor Chargé(e) de Ressources Humaines et RSE
- ▶ Bachelor Responsable Gestion et Administration Ressources Humaines
- ▶ Licence Pro Assistant(e) GRH
- ▶ CQPM Technicien(ne) en Gestion et Administration des Ressources Humaines

6

- ▶ Mastère Management Ressources Humaines
- ▶ MBA Management Ressources Humaines à l'International

7

Communication et marketing

Parmi les métiers qui recrutent : chargé(e) de communication, responsable marque employeur, directeur(trice) marketing

Formation initiale et par alternance : Campus Pro, ISCID CO, IET Hoymille, DUNEO, Université du Littoral Côte d'Opale, IUT du Littoral Côte d'Opale, EDUKA.



6

- ▶ Bachelor Chargé(e) de Communication
- ▶ Bachelor Marketing Digital et Communication
- ▶ Bachelor Management de l'Événementiel Responsable à l'International
- ▶ BUT Techniques de Commercialisation parcours Marketing Digital, E-business et Entrepreneuriat
- ▶ Licence Droit Eco Gestion - mention Commerce, Vente, Marketing

7

- ▶ Mastère Communication et Marketing
- ▶ MBA Marketing International et E-Commerce
- ▶ Master Management et Commerce International parcours International Trade et B2B Marketing

NIVEAUX

AFPA

407 avenue de la Gironde - 59640 Dunkerque
mc_centre_dunkerque@afpa.fr

AFPI Région Dunkerquoise

Rue de Rome - 59640 Dunkerque
accueil@afpi-formation.com

AFTRAL CFATL

ZI - Rue François Noël Babeuf
59760 Grande-Synthe
dunkerque@aftral.com

ALTERN EMPLOI

2 route de Bergues
59210 Coudekerque-Branche
lucien.fournier@alternemploi.com

CAMPUS PRO

Z.A.E du Chapeau Rouge
Rue du Petit Matelot - 59229 Tétéghem
littoral@campus-pro.com

CFAI AFPI ALTERNANCE

Rue de Rome - 59640 Dunkerque
dunkerque@afpi-acmformation.com

City Pro Verin Formation

282 rue de l'Albeck - 59640 Dunkerque
dunkerque@city-pro.info

DUNEO

220 avenue de l'Université - 59140 Dunkerque
duneo@univ-littoral.fr

EDUKA

1 rue Saint-Sébastien - 59140 Dunkerque
admission-dunkerque@eduka-ecole.fr

EILCO

280 avenue de l'Université - 59140 Dunkerque
apprentissage-fisea@eilco.univ-littoral.fr

Greta Grand Littoral

Agence de Dunkerque
74 avenue de Petite-Synthe
59760 Grande-Synthe
greta.grand-littoral@ac-lille.fr

Groupe EPID VAUBAN

20bis rue de Lille - 59140 Dunkerque
info@epid-vauban.fr

IET Hoymille

13 route de Warhem - 59492 Hoymille
secretariat@iet-hoymille.fr

IMT Nord Europe

60 route du Pertuis Môle 2 - 59140 Dunkerque
contact@imt-nord-europe.org

Institut de Soudure

Z.I de Petite Synthe Avenue de la Gironde
59640 Dunkerque
stageformation@isgroupe.com

ISCID CO

91 place du Général de Gaulle - 59140 Dunkerque
communication@iscid-co.fr

IUT du Littoral Côte d'Opale

Rue Louis David - BP 689 - 62228 Calais
scolarite-so@univ-littoral.fr

LAHO

105 avenue de l'Université
59140 Dunkerque
g.teppe@laho-formation.fr

Littoral Tech École de Production

Parc Industriel des Repdyck Allée Schoelcher
59760 Grande-Synthe
contact@edp-regiondunkerquoise.fr

Lycée Général et Technologique Angellier

Bât A - 1540 bd République F Mitterrand
59240 Dunkerque
ce.0590073j@ac-lille.fr

Lycée Général et Technologique Blaise Pascal

1 rue Blaise Pascal - 62967 Longuenesse
ce.622803k@ac-lille.fr

Lycée Général et Technologique du Noorderover

26 avenue Suwalki - 59760 Grande-Synthe
ce.0595616j@ac-lille.fr

Lycée Général et Technologique Europe

809 rue du Banc Vert - 59640 Dunkerque
ce.0590072h@ac-lille.fr

Lycée Général et Technologique Jean Bart

1 rue du Nouvel Arsenal - 59140 Dunkerque
ce.0590071g@ac-lille.fr

Lycée Professionnel Guy Debeyre

Rue du Contre-Torpilleur le Triomphant
59140 Dunkerque
ce.0590255g@ac-lille.fr

Lycée Professionnel de l'Automobile, du Transport et de la Logistique

26 rue François Noël Babeuf
59760 Grande-Synthe
ce.0594400m@ac-lille.fr

Lycée Professionnel Fernand Léger

Route de Steendam
59140 Coudekerque-Branche
ce.0590263r@ac-lille.fr

Lycée Professionnel Guynemer

99 rue de la République
59430 Dunkerque
ce.0590198v@ac-lille.fr

Lycée Professionnel Plaines du Nord

74 avenue de Petite-Synthe
59760 Grande-Synthe
ce.0594652l@ac-lille.fr

ULCO

220 avenue de l'Université
59140 Dunkerque
suaio@univ-littoral.fr