

TROUVER SA VOIE ➡ DANS L'ÉCOSYSTÈME ➡ PORTUAIRE

EXPLORER LES GRANDES FAMILLES DE MÉTIERS, LES COMPÉTENCES ET LES PARCOURS QUI OUVRONT DES PERSPECTIVES D'AVENIR.

Les métiers représentés sur cette fresque offrent un aperçu de la **diversité de l'écosystème portuaire**. Elle invite à en découvrir la richesse, les compétences mobilisées et les passerelles permettant à chacun d'y **construire son parcours professionnel**.

FAIRE CIRCULER

Du quai à la route, du rail au Rhin, les marchandises ne se déplacent jamais seules. Derrière chaque trajet se cachent des femmes, des hommes et des savoir-faire qui coordonnent les flux et relient les territoires.

Compétences mobilisées

Conduire • Planifier • Coordonner • Naviguer • Acheminer • Superviser

LOGISTIQUE

- Conducteur·rice routinier·e
Achemine les marchandises jusqu'à leur destination en adaptant son itinéraire, ses horaires et sa conduite aux contraintes du transport.
- Courier·ère
Conducteur·rice bureau·euse
Conducteur·rice de matériel de collecte
Convoqueur·se de véhicules ou matériel·s lourds
Déplace des véhicules ou des engins entre différents sites.
- Affruteur·euse
Trouve les solutions de transport les plus adaptées en coordonnant transporteurs, délais et coûts.
- Agent·e de transit
Coordinateur·se transport import/export
Coordonne les opérations de transport international afin que marchandises, documents et formalités douaniers arrivent à bon port.
- Responsable logistique
Ingénieur·e logistique
Imagine des organisations plus efficaces pour fluidifier les flux de marchandises et optimiser les ressources.
- Dispatcheur / Répartiteur·euse transport
Coordonne les tournées en temps réel pour adapter les trajets aux imprévus et maintenir le contrôle des livraisons.

MANUTENTION

- Cariste
Agent·e de qual manutentionnaire
Préparateur·rice de commande
Prépare les commandes en contrôlant les références, les quantités et la qualité des produits avant leur expédition.
- Magasinier·ère
Réceptionne, stocke et met les marchandises à disposition des équipes au bon moment.
- Inventariste
Compte, contrôle et bouclie les marchandises afin de garantir la fiabilité des stocks et la continuité des activités.

TRANSPORT FLUVIAL

- Batelier·ère
Assure le transport de marchandises ou de passagers sur les voies navigables.
- Marin de la plaisance professionnelle
Accueille les passagers, participe aux manœuvres et veille au bon déroulement du la navigation.
- Ouvrier·ère de manutention portuaire
Charge, décharge et déplace les marchandises entre le quai et les différents moyens de transport.
- Captaine de la navigation fluviale
Conduit des bateaux sur les voies navigables, organise les opérations à bord et garantit la sécurité de l'équipage, des passagers et de la cargaison.

TRANSPORT FERROVIAIRE ET EN COMMUN

- Conducteur·rice de train
Conduit des trains de voyageurs ou de marchandises dans le respect des règles de sécurité et des horaires.
- Conducteur·rice de tramway ou de bus
Opérateur·rice ferroviaire

Agent·e d'accompagnement des trains
Aiguilleur·euse du rail
Orientent les trains, commandent les signaux et assurent les circulations afin de garantir un trafic ferroviaire fluide et sans conflit de trajectoire.

ASSEMBLAGE, USINAGE, TRAITEMENTS

- Assembleur·se monteuse·use
Assemble les différents pièces d'un équipement avant sa mise en service.
- Chaudronnier·ère
Raconne et assemble des pièces métalliques destinées aux équipements industriels, aux infrastructures ou aux navires.
- Tourneur·euse fraiseur·euse
Peintre industriel·le

MATÉRIEL

- Conducteur·rice de machines à bois
Opérateur·rice chimie
Pilote les procédés de fabrication chimique dans le respect de protocoles de qualité et de sécurité.
- Plasturgiste
Transforme les matières plastiques pour fabriquer des pièces utilisées dans de nombreux secteurs industriels.
- Fondeur·euse en méta·Burgie
Transforme des métaux en fusion en pièces destinées au bâtiment, aux transports ou à l'industrie.

PRODUIRE ET TRANSFORMER

Transformer une matière première en aliment, en équipement ou en matériau demande précision technique et coopération. C'est toute la chaîne de fabrication qui prend vie ici.

Compétences mobilisées
Produire • Assembler • Diagnostiquer • Réparer • Optimiser

PRODUCTION INDUSTRIELLE

- Chef·fe d'équipe en industrie
Coordonne la production, répartit le travail et accompagne les équipes pour garantir le bon déroulement de la fabrication.
- Responsable de ligne/unité de production industrielle
Pilote une ligne ou un atelier de production afin de garantir la qualité, les délais et la performance de la fabrication.
- Opérateur·rice de production
Fait passer des produits en pilotant les différents étages de production et en veillant au bon fonctionnement des équipements.

- Agent·e de conditionnement
Prépare les produits pour leur expédition en les emballant, les étiquetant et en contrôlant leur conformité.
- Technicienne qualité
Contrôle les produits tout au long de leur fabrication afin de garantir leur qualité et leur conformité.
- Technicienne de laboratoire d'analyse industrielle
Analyse les matières premières et les produits afin de garantir la qualité, la sécurité et la conformité de la fabrication.

AGROALIMENTAIRE

- Agent·e de production en industrie alimentaire
Responsable sécurité sanitaire en agroalimentaire
Garantit le respect des règles d'hygiène, de traçabilité et de sécurité sanitaire tout au long de la fabrication.
- Conducteur·rice de ligne en industrie alimentaire
Pilote une ligne de fabrication pour transformer les matières premières en produits alimentaires conformes aux exigences de qualité et de sécurité.

CONSTRUIRE ET MAINTENIR

Concevoir aujourd'hui, entretenir demain, améliorer en permanence. Des premières esquisses à la maintenance des équipements, ces métiers donnent vie aux infrastructures et les font durer.

Compétences mobilisées
Diagnostiquer • Concevoir • Construire • Entretenir • Optimiser

ÉTUDES ET INGÉNIERIE

- Ingénieur·e R&D
Conçoit de nouveaux produits et procédés pour améliorer la performance industrielle et réduire leur impact environnemental.
- Spécialiste matériaux biosourcés
Conçoit et teste des matériaux issus de ressources renouvelables (bois, fibres végétales, biomatériaux) pour accompagner la transition du bâtiment et de l'industrie.
- Responsable procédés
Optimise les procédés de fabrication pour améliorer la qualité, la sécurité et la performance industrielle.

MAINTENANCE

- Technicienne de maintenance industrielle
Diagnostic des pannes, entretient les équipements et remet rapidement les installations en service.
- Technicienne en automatisation
Conçoit, programme et règle les systèmes automatisés qui pilotent les équipements industriels.
- Dépanneur·e électromécanicien·ne
Diagnostic des pannes électriques et mécaniques des équipements en fonctionnement.
- Technicienne d'exploitation de réseaux de chauffage
Exploite et entretient les réseaux de chauffage afin d'assurer leur performance et d'accompagner leur transition vers des solutions plus sobres.

CONSTRUCTION ET MAINTENANCE NAVALE

- Architecte navale
Conçoit des bateaux adaptés à leur usage en conciliant performance, sécurité et impact environnemental.
- Carénneur·se
Entretient, répare et protège la coque des bateaux afin de prolonger leur durée de vie.
- Charpentier·ère métallique navale
Fabrique et assemble les structures métalliques qui composent les navires et leurs équipements.

ORGANISER ET ACCOMPAGNER

Une entreprise ne repose pas seulement sur celles et ceux qui produisent. Elle avance aussi grâce à des métiers qui recrutent, conseillent, organisent, développent les projets et accompagnent les équipes au quotidien.

Compétences mobilisées
Gérer • Recruter • Conseiller • Développer

RESSOURCES HUMAINES

- Responsable RH
Pilote la politique RH, accompagne les managers et veille au développement des équipes.
- Chargé·e de recrutement et mobilité professionnelle
Identifie les talents, recrute les collaborateurs et accompagne leur évolution au sein de l'organisation.
- Gestionnaire paie et administration du personnel
Chargé·e de mission RH diversité handicap
Développe des actions favorisant l'inclusion et accompagne les équipes autour des enjeux de diversité et de handicap.

GESTION ET FINANCES

- Acheteur·se
Sélectionne les fournisseurs et négocie les achats pour garantir le meilleur équilibre entre qualité, coût et délais.
- Comptable
Enregistre, contrôle et suit les opérations financières afin de garantir la bonne gestion de l'entreprise.
- Contrôleur·euse de gestion
Analyse les résultats de l'entreprise pour aider les équipes à piloter leur activité et prendre des décisions.
- Directeur·rice
Définit les orientations de l'organisation et pilote son développement.
- Secrétaire/Assistante de direction
Organise le quotidien des équipes dirigeantes et facilite la coordination des activités.

VENTE ET COMMERCE

- Technico-commerciale
Comprend les besoins des clients et conçoit des solutions adaptées, à la croisée de l'expertise technique et de la relation commerciale.
- Commerciale
Responsable du développement commercial
Développe de nouveaux marchés, construit des partenariats et accompagne la croissance de l'entreprise.
- Sécurité
Agent·e de sécurité
Protège les personnes, les équipements et les sites en prévenant les risques et en intervenant en cas d'incident.

PROTÉGER ET TRANSFORMER

Préserver les ressources, réduire les impacts et rendre les activités plus sûres : ces métiers accompagnent la transformation écologique et énergétique des entreprises, des infrastructures et des territoires.

Compétences mobilisées
Préserver • Alimenter • Valoriser • Sécuriser • Innover

ENVIRONNEMENT ET PRÉVENTION

- Technicienne de la qualité de l'eau
Analyse et contrôle la qualité de l'eau afin de garantir sa conformité et de préserver les milieux aquatiques.
- Ingénieur·e Hygiène, Sécurité et Environnement en industrie
Développe les démarches d'hygiène, de sécurité et d'environnement pour prévenir les risques et améliorer les pratiques des entreprises.
- Technicienne photovoltaïque
Installe et entretient les équipements producteurs de l'électricité à partir de l'énergie solaire.
- Ingénieur·e énergies renouvelables
Conçoit et développe des solutions de production d'énergie renouvelable adaptées aux besoins des territoires et des entreprises.

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

- Technicienne de maintenance de batteries
Diagnostic, répare et sécurise les batteries de véhicules électriques afin de prolonger leur durée de vie et de favoriser leur remplissage.
- Responsable énergie
Analyse les consommations énergétiques et pilote les actions permettant de réduire les dépenses et l'impact environnemental.
- Technicienne photovoltaïque
Installe et entretient les équipements producteurs de l'électricité à partir de l'énergie solaire.
- Ingénieur·e énergies renouvelables
Conçoit et développe des solutions de production d'énergie renouvelable adaptées aux besoins des territoires et des entreprises.

STRATÉGIE ET DONNÉES

- Analyste stratégie
Analyse le fonctionnement des organisations pour identifier des pistes d'amélioration et accompagner leur transformation.
- Expert en géostatistique portuaire
Conduit des analyses prospectives et stratégiques au sein des grandes transformations des transports, du commerce mondial et des politiques publiques. Accompagne les acteurs dans leurs choix de développement et d'adaptation.
- Data analyst
Transforme les données en informations utiles pour éclairer les décisions et améliorer les activités de l'entreprise.

NUMÉRIQUE

- Chef·fe de projet
Pilote un projet de sa conception à sa réalisation en coordonnant les équipes et les différentes étapes.
- Administrateur·rice de systèmes d'information
Installe, sécurise et fait évoluer les systèmes d'information pour garantir leur bon fonctionnement.

AMÉNAGEMENT

- Responsable foncier
Identifie, négocie et sécurise le foncier nécessaire aux projets d'aménagement et de développement.
- Architecte du bâtiment
Imagine et conçoit des bâtiments en transformant un balcon en projet architectural, technique et fonctionnel.

LÉGENDE

- Métiers en tension
- Métiers de la transition écologique
- Métiers d'avenir

Les compétences qui voyagent au PAS

• CONDUIRE • PLANIFIER • COORDONNER • NAVIGUER • ACHEMINER • SUPERVISER • PRODUIRE • ASSEMBLER • DIAGNOSTIQUER • RÉPARER • OPTIMISER • DIAGNOSTIQUER • CONCEVOIR • CONSTRUIRE • ENTREtenir • GÉRER • RECRUTER • CONSEILLER • DÉVELOPPER • PRÉSERVER • ALIMENTER • VALORISER • SÉCURISER • INNOVER • TESTER • MODÉLISER •

Les compétences qui voyagent au PAS