

Director Of Manufacturing - Carbon Waters Pessac, Nouvelle-Aquitaine, France

Carbon Waters conçoit et produit la future génération d'additifs de performance 100% à base d'une ressource inépuisable, le carbone. Notre procédé, précis au nanomètre près, permet une exploitation de matières organiques de manière totalement inédite.

Depuis notre création en 2017, nous travaillons main dans la main avec des clients de toutes tailles et avons ainsi démontré l'impact majeur de nos matériaux pour la transition environnementale et énergétique en cours et notamment sur :

- Le remplacement des additifs toxiques dans les peintures
- Le renforcement des matériaux composites pour les transport décarboné et le stockage de l'hydrogène
- L'amélioration des performances thermiques des colles et des vernis pour améliorer la durée de vie des composants électroniques et des batteries

Dans le cadre de notre croissance, nous recherchons notre futur Directeur Manufacturing pour mettre en place et/ou développer les fonctions suivantes :

- **Sécurité et protection de l'Environnement (inclus Process Safety)**
- **Production**
- **Maintenance et Travaux neufs**

Cette personne « reportera » directement au CEO et sera membre du Comité de Direction.

Elle travaillera en étroite collaboration avec toute l'équipe de Carbon Waters et tout particulièrement avec le responsable R&D-Procédés et le futur Supply Chain manager.

Les principales Missions de ce directeur seront:

- 1) **Assurer la sécurité et la protection de l'environnement** pour l'ensemble des opérations industrielles.
- 2) **Animer et développer son équipe**, y compris recruter former les nouveaux embauchés
- 3) **Fiabiliser et optimiser la Production** au Labo Kilo puis ultérieurement dans le nouveau Pilote de Production.
- 4) **Prendre le leadership du projet de construction du nouveau Pilote et de son démarrage** pour atteindre les objectifs fixés: Sécurité, Environnement, Budget, Délai, Qualité, Rendements, etc...
- 5) **Anticiper et réaliser les projets d'extension de la capacité de production.**
- 6) **Assurer la Maintenance du Labo Kilo et du futur Pilote**
- 7) **Mettre en place et réaliser les plans d'amélioration continue de son département.**

Pour mener à bien l'ensemble de ses missions, cette personne sera soutenue par:

- Toutes les équipes de Carbon Waters et tout particulièrement le responsable R&D-Procédés et le Supply Chain Manager.
- Les experts et entreprises extérieures travaillant avec Carbon Waters (en particulier pour le Projet Pilote et la Maintenance)
- Le membre du Board, chargé du développement industriel de Carbon Waters.