

CONCLUSUION GENERALE

CONCLUSUION GENERALE

Au terme de ce mémoire, qui synthétise le projet de fin d'études de notre cursus universitaire au sein du département de génie mécanique de la faculté des sciences appliquées de l'université de Tiaret, le fait de traiter une problématique issue du milieu professionnel et industriel nous a donné l'occasion d'acquérir et de renforcer nos connaissances sur les réalités économiques et techniques du pays. En outre, le thème traité par notre projet de fin d'études nous a facilités en tant qu'étudiant l'intégration progressive dans notre futurecadre de travail

On peut dire et juger que les objectifs fixés et tracés dans notre plan de travail ont été atteints étant donné qu'on n'a pu exploiter mes connaissances du côté pratique et plus spécifiquement la réalisation de gestion de production, dans le but de me préparer pour mon projet de fin d'étude et pour ma vie professionnelle, dans un premier temps d'écrire et analyser les outils de décision dans l'entreprise. Dans un deuxième temps, nous avons procédé le calcul de la **vente des pompes (NVA 80 et NVA 75)** durant la période 2008 jusqu'à 2015. Pour cela, nous avons appliqué l'outil de prévision, qui nous a aidés à réaliser par deux méthodes « *la méthode d'analyse a tendance (construction graphique et calcul simplifier de la droite régression)* ».

En ce qui concerne les résultats obtenus, notre étude de cas, nous a permis de prévoir l'augmentation des ventes des pompes NVA 80 et NVA 75.

Dans le but d'augmenter d'avantage la production et d'améliorer la prévision de production en entreprise POVAL, le résultat de notre travail peut servir comme référence pour les ventes prévisionnelle des pompes NVA 80 et NVA 75.