



Lazazzera Claudio

RIVALOR

Présentation de l'entreprise

Dès juillet 1993, Rivalor SA s'est installée à Puidoux. Cette dernière fabrique des aliments pour le bétail. Ce site s'est rapidement révélé être stratégiquement et géographiquement très important, en raison de la proximité des silos de stockage, de l'accès autoroutier, de l'accès ferroviaire et surtout du bâtiment existant.

Introduction

Mon sujet de diplôme consiste en l'étude de l'implantation d'une nouvelle presse à granulés P3 au sein de Rivalor SA à Puidoux.

Objectif

Il faut créer un dossier complet comprenant : (une introduction, un cahier des charges, décrire l'environnement dans lequel on se situe, les normes à appliquer par rapport à l'usine, une liste de prix, une analyse des machines, la modification des schémas, un descriptif de l'implantation des machines, un organigramme, parler de la commande et de la force de l'installation et les divers annexes).

Type de presse P3 dont l'implantation est prévue dans la future Ligne4 de l'usine.
(Photo de la presse P1 existante.)



Conclusion

Cette étude de la future implantation ligne 4 a été un excellent moyen de comprendre le fonctionnement d'une entreprise travaillant dans le secteur secondaire "industriel" et le secteur tertiaire "commercial".

Ce projet est pour moi une première expérience réelle en entreprise. Ma motivation m'a permis de mettre à profit mes connaissances scolaires et surtout d'appliquer les impératifs professionnels concrets. En débutant cette étude, il m'a été difficile de me projeter face à l'ampleur de la tâche. Les contacts humains, la disponibilité et l'organisation de l'entreprise m'ont permis de réaliser ce projet.

Enseignant : M. Bigler

Experts : M. Leidi
M. Dolce

Filière : Automation