Compte rendu par Béatrice Ducret STAGE DE GENIE DES PROCEDES CPE LYON 9 AU 11 MAI 2012

Par Béatrice DUCRET

Nous avons été accueillis par le Directeur de l'Ecole Gérard PIGNAULT, qui nous a présenté l'école, les cursus possibles, les laboratoires.

Puis nous avons eu un TP/ cours sur la distillation par Pierrre BOUCOT dans lequel nous avons mis en route et analysé une colonne à distiller en système fermé.

Le lendemain, Clémence NIKITINE nous a présenté un TP/ cours sur la mécanique des fluides. Nous avons manipulé et exploité les résultats de pertes de charge dans différentes tubulures.

Nous avons pu apprécier le matériel mis à la disposition des élèves ingénieurs et quelques aspects de leur formation.

L'après-midi était consacré à la transposition d'une réaction à l'échelle industrielle, Jean-Paul EUZEN et Dominique COSSERAT nous ont fait partager leurs riches expériences industrielles, piochées tout au long de leur vie professionnelle au sein de différentes entreprises.

Le soir, nous étions conviés au restaurant.

Le dernier jour, nous avons visité la société MERIAL qui produit 80 millions de flacons de vaccins vétérinaires par an, située à Saint Priest (69). Nous avons pu voir comment sont fabriqués les vaccins qui sont utilisés pour les chiens, chats et autres animaux.

Ce stage, avec les TP/ cours, nous a permis de manipuler, d'exploiter les résultats, ce qui était fort intéressant. Les intervenants nous ont fait partager leur expérience avec beaucoup de pédagogie. Par ailleurs, la visite, très instructive, de l'entreprise a permis de confronter la vision en amont avec les réalités pratiques.

Je tiens à remercier chaleureusement tous les intervenants pour la complémentarité et l'intérêt de leurs prestations, ainsi que Mr PIGNAULT, Mr TRAORE, pour nous avoir si bien reçus.

Béatrice DUCRET