

I. 1 Introduction La plupart des unites de production telle que les cimenteries et les entreprises minières travaillent avec des parametres de fonctionnement tres importants : Haute pression, temperature elevee et la nature des produits (toxicite) utilisees donc leurs equipement doivent etre manipule avec soins et beaucoup de prudence afin de garantir et de preserver la securite du materiel et du personnel. La securite etudie les dangers industriels des accidents, les maladies professionnelles et elabore des methodes de reduction, de prevention et de repartition des accidents.