

- DISEÑO DE UN SISTEMA LAVADOR DE GASES (SCRUBBER) PARA EL CONTROL DE EMISIONES DEL HORNO ROTATORIO DE CaO .
- PRUEBA A NIVEL INDUSTRIAL PARA EL USO DE PIEDRA DOLOMITA (MATERIA PRIMA) CON EL FIN DE DISMINUIR LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN Y AUMENTO DE PRODUCTIVIDAD.
- ESTUDIOS PARA EL AUMENTO DE CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE CaO EN EL HORNO MAERZ, CON EL FIN DE DISMINUIR LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN Y AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD.
- APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BÁSICAS (LOTUS 123, WORKS, GALLERY Y ESTADÍSTICAS) PARA EL CONTROL DE PROCESOS.