



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE DURANGO

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍAS QUÍMICA Y BIOQUÍMICA
SEMESTRE AGOSTO-DICIEMBRE 2006

Diseño de Reactores (7X)

Docente: Dr. Carlos Francisco Cruz Fierro

Tarea 1A – Aplicaciones de los Reactores Químicos

Fecha de entrega: **miércoles 30-AGO-2006**

Mediante una investigación bibliográfica, seleccionar dos procesos químicos diferentes donde se proporcione información específica (la más posible) sobre los reactores químicos utilizados. Para cada uno de los procesos, incluir:

- Breve descripción del proceso, en particular en qué parte del proceso interviene el reactor.
- Información sobre la reacción química.
- Información sobre el reactor (tipo, condiciones de operación, catalizador, especificaciones del equipo, etcétera).