

I 7
1987
22

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO: Industrias

ASIGNATURA: Combustión y gasificación de carbón

CARACTER: Curso de posgrado

DURACION DELA MATERIA: 1 semana

HORAS DE CLASE: 10 horas

ASIGNATURAS CORRELATIVAS: Ser egresado universitario

PROGRAMA

1. Procesos gas sólido no-catalíticos, aplicación al procesamiento de carbón.
2. Elección del Reactor. Procesos comerciales actuales.
3. Diseño de Reactores de lecho fijo, móvil y fluidizado.
4. Comparación de reactores, ventajas y desventajas.

Bibliografía

1. C.Y.Wen and E.S.Lee "Coal conversion Technology" Editors Addison Wesley Publ. Company 1979
2. Skinner, D.G. "The fluidised combustion of coal" National Coal Board R.&.D. Dept. 1970


Ing. PASCUAL V'OLLAZ
DIRECTOR ADJUNTO
DPTO. DE INDUSTRIAS

Aprobado por Resolución CA842/81