

LISTADO DE TABLAS

<u>Tabla 3.1:</u> Programación temporal de ejecución de las distintas fases del proyecto.....	13
<u>Tabla 3.2:</u> Datos de partida.....	18
<u>Tabla 3.3:</u> Longitudes y longitudes equivalentes, en las conducciones de alimentación.....	25
<u>Tabla 4.1:</u> Valores experimentales del índice de huecos, para cada tamaño y lecho medio.....	27
<u>Tabla 4.2:</u> Valores de pérdida de carga obtenidos para reactor piloto.....	28
<u>Tabla 4.3:</u> Variación de distintos parámetros del depósito de alimentación con el tiempo.....	28
<u>Tabla 4.4:</u> resultados de las mediciones del Caudal de Salida.....	29
<u>Tabla 4.5:</u> Concentraciones de Saturación de O ₂ a distintas temperaturas.....	30
<u>Tabla 4.6:</u> Valores de viscosidad del agua en función de la temperatura.....	31
<u>Tabla 4.7:</u> Valores de difusividad de oxígeno en agua a distintas temperaturas.....	32
<u>Tabla 4.8:</u> Valores a distintas temperaturas de la constante de Henry para el oxígeno.....	33
<u>Tabla 4.9:</u> Valores obtenidos en la primera prueba a chimenea cerrada. Porcentaje de saturación de oxígeno.....	35
<u>Tabla 4.10:</u> Valores obtenidos en la segunda prueba a chimenea cerrada. Porcentaje de saturación de oxígeno.....	35
<u>Tabla 4.11:</u> Valores obtenidos en la tercera prueba a chimenea cerrada. Porcentaje de saturación de oxígeno.....	36
<u>Tabla 4.12:</u> Resultados obtenidos para los flujos de materia en las distintas pruebas a chimenea cerrada.....	36
<u>Tabla 4.13:</u> Valores obtenidos en la primera prueba a chimenea abierta. Porcentaje de saturación de oxígeno.....	39
<u>Tabla 4.14:</u> Valores obtenidos en la segunda prueba a chimenea abierta. Porcentaje de saturación de oxígeno.....	39
<u>Tabla 4.15:</u> Valores obtenidos en la tercera prueba a chimenea abierta. Porcentaje de saturación de oxígeno.....	40
<u>Tabla 4.16:</u> Resultados obtenidos para los flujos de materia en las distintas pruebas a chimenea abierta.....	40

<u>Tabla 4.17:</u> Valores de la superficie específica por tamaños y valor medio.....	45
<u>Tabla 4.18:</u> Valores de la superficie específica tratados analíticamente.....	45
ANEXO 1: Otras tablas y gráficas.....	53 a 60