

ÍNDICE DE CONTENIDOS

CONTENIDO	PÁG.
CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS	3
1.1 <i>Introducción.....</i>	3
1.2 <i>Objetivo general.....</i>	4
1.3 <i>Objetivos específicos.....</i>	4
CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO	5
2.1 <i>Definición del hormigón.....</i>	5
2.2 <i>Reseña del hormigón</i>	6
2.3 <i>Componentes del hormigón tradicional</i>	7
2.4 <i>Clasificación del hormigón</i>	9
2.5 <i>Propiedades del hormigón</i>	10
2.6 <i>Compactación del hormigón.....</i>	13
2.7 <i>Curado del hormigón</i>	13
2.8 <i>Definición de caucho</i>	14
2.9 <i>Historia del caucho.....</i>	15
2.10 <i>Propiedades del caucho</i>	16
2.11 <i>Usos del caucho</i>	17
2.12 <i>Neumáticos fuera de uso (NFU).....</i>	17
2.13 <i>Aserrín de neumático.....</i>	18
CAPÍTULO III: TRABAJO EN LABORATORIO.....	19
3.1 <i>Equipos y materiales a utilizar.....</i>	20
3.2 <i>Materiales a utilizar</i>	22
3.3 <i>Ensayos granulométricos de los áridos.....</i>	23
3.4 <i>Dosificación para hormigón tradicional</i>	33
3.5 <i>Elaboración de bloques de hormigón.....</i>	38

CONTENIDO**PÁG.**

<i>CAPÍTULO IV: RESULTADOS OBTENIDOS.....</i>	<i>44</i>
4.1 Resistencia a la compresión.....	44
<i>CAPÍTULO V: ANÁLISIS DE RESULTADOS</i>	<i>46</i>
5.1 Análisis de la dosificación de las probetas.....	46
5.2 Análisis de las resistencias conseguidas.....	48
5.3 Análisis de precios unitarios.....	49
<i>CONCLUSIONES.....</i>	<i>53</i>
<i>BIBLIOGRAFÍA.....</i>	<i>55</i>