

INDICE

	Página
I.- Introducción.....	5
II.- Antecedentes Normativos.....	8
II.1.- Definiciones del Capítulo 21 del Código ACI-05.....	8
II.2.- Definiciones de la Norma Chilena NCh 2369.Of2003, Diseño Sísmico de Estructuras e Instalaciones Industriales.....	19
III.- Caracterización de estructuras industriales típicas de pórticos de hormigón armado.....	20
III.1.- Caracterización de estructuras de soporte de grandes equipos vibratorios como chancadores de cono.....	20
IV.- Efecto de diseñar los elementos de una estructura industrial tipo pórtico aplicando las normas NCh 430.Of2008, ACI 318-85 y NCh 2369. Of2003.....	26
V.- Resultados esperados.....	27
VI.- Referencias.....	27
APENDICES	
APENDICE A:	
RECOPIACION ANTECEDENTES ESTRUCTURAS SOPORTE CHANCADORES DE CONO ESTRUCTURADOS COMO PÓRTICOS DE HORMIGON ARMADO.....	29
APENDICE B:	
DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA UN CHANCADOR DE CONO METSO MP1000.....	39
APENDICE C:	
PLANOS DE CHANCADOR DE CONO METSO MP1000.....	95
APENDICE D	
FOTOS CONSTRUCCION ESTRUCTURA SOPORTE CHANCADOR CONO...	107