

## BIBLIOGRAFIA

1. AMERICAN CONCRETE INSTITUTE,  
“Metodología de Diseño de Mezclas de Concreto ACI – 211”, Estados Unidos, 1991.
2. AMERICAN CONCRETE INSTITUTE,  
“ACI – 318”, Estados Unidos, 2005.
3. AMERICAN SOCIETY FOR TESTING AND MATERIALS (ASTM),  
“Especificaciones Norma ASTM– C 33”, Estados Unidos, 1994.
4. AMERICAN SOCIETY FOR TESTING AND MATERIALS (ASTM),  
“Especificaciones Norma ASTM– C 330”, Estados Unidos, 1994.
5. AMERICAN ASSOCIATION OF STATE HIGHWAY AND TRANSPORTATION OFFICIALS (AASHTO),  
“Normas de Dosificación de Hormigones”, Estados Unidos, 1993.
6. CASTELLANOS VÁSQUEZ  
Javier, “Compendio de la Asignatura CIV 501 para la elaboración de Propuestas para CIV 502”, Bolivia, 2011.
7. CÓDIGO BOLIVIANO DEL HORMIGÓN,  
Norma Boliviana CBH – 87”, Bolivia 1987.
8. CERVANTES ABARCA  
Alejandro, “Nuevas Tecnologías en Concretos”, México, 2008.
9. CEMEX,  
“Manual del Constructor”, México, 2003

10. D. Bernabé Witoszek  
Schultz Director de Calidad  
Medioambiente & I+D+i  
PAS S.L. “Hormigón con fibras de caucho  
de recuperación de neumáticos  
usados y de polipropileno diseño  
del firme de hormigón de  
caucho”, Madrid 2004.
11. EMPLEO  
ESTRUCTURAL DEL  
CONCRETO  
FIBROREFORZADO  
MACCAFERRI ENCARTE  
TÉCNICO Octubre / 2009.
12. Fibras como elemento  
estructural para el refuerzo  
del hormigón MANUAL  
TECNICO MACAFERRI  
Octubre / 2009.
13. HERNÁNDEZ SAMPIERI  
Roberto, “Metodología de la  
Investigación”, Colombia, 1997.
14. INFORME TÉCNICO  
FIBRAS  
M,ACCAFERRI Abril / 2011.
15. INSTITUTO BOLIVIANO  
DE NORMAS DE  
CALIDAD (IBNORCA),  
“Norma Boliviana del Cemento  
NB – 011”, Bolivia, 1995
16. J. Calavera Dr. De  
caminos /  
Proyecto y cálculo de  
estructuras de hormigón,  
Tomo I y II. 1978
17. Jornadas SAM 2000 - IV  
Coloquio Latinoamericano  
de Fractura y Fatiga,  
Agosto de 2000, 1145-  
1150, La Plata, Argentina.

18. MÉNDEZ       ÁLVAREZ  
Carlos Eduardo,  
“Metodología, Diseño y Desarrollo del Proceso de Investigación”, Colombia, 2001.
19. O'REILLY DÍAZ Vitervo,  
“Tecnología del Hormigón – Manual SOBOCE”, Bolivia, 2002.
20. ORGAZ FERNÁNDEZ  
Johnny, “Manual de Laboratorio de Tecnología del Hormigón”, Bolivia, 1991.
21. Tesis “HORMIGÓN CON CAUCHO: DETERMINACION DEL MÓDULO DE ELASTICIDAD” IRENE DEL PILAR URRRA CARRASCO. VALDIVIA – CHILE 2006.
22. AMERICAN ASSOCIATION OF STATE HIGHWAY AND TRANSPORTATION OFFICIALS (AASHTO), “Normas de Dosificación de Hormigones”, Estados Unidos, 1993.
23. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORESTE COMUNICACIONES CIENTIFICAS Y TECNOLOGICAS 2005, “Retracción por secado en hormigones de alto desempeño elaborados con materiales de la zona del nordeste argentino”.
24. UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO, “Hormigones con Agregados Livianos”, Argentina, 2003.
25. NORMA ASTM 1579-06

26. TESIS MASTER  
“ESTUDIO DE  
PROPIEDADES FISICO  
MECANICAS Y DE  
27. PUBLICACIONES Y  
DOCUMENTOS  
BUSCADOS EN LA WEB.

DURABILIDAD DEL  
HORMIGON CON  
CAUCHO” Barcelona  
2016.

