

Faug

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y GEOGRAFÍA
CARRERA DE ARQUITECTURA



SEMINARIO DE TÍTULO
EFFECTOS DEL TERREMOTO 2010 EN EL CASCO CENTRAL DE TALCAHUANO
Y SU INFLUENCIA EN LA TRANSFORMACIÓN URBANA DE LA CIUDAD



AUTOR: NATALIA ALVIAL HOPPE
PROFESOR GUÍA: ARQ. MARÍA DOLORES MUÑOZ
JUNIO 2011



Epicentro terremoto 27 de febrero 2010.

Fuente:

<http://unagrancausa.blogspot.com/2010/03/terremoto-chile-27-febrero-de-2010.html>

1.1 INTRODUCCIÓN.

El 27 de febrero del año 2010, el país fue gravemente afectado por un terremoto de magnitud 8.8 grados en escala Richter y seguido por un tsunami; ambos eventos produjeron serios daños a importantes asentamientos urbanos, principalmente a aquellos situados en el borde costero de la zona centro-sur del país, abarcando las regiones de Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins, Maule, Bío bío y Araucanía. Inundaciones, derrumbes, destrucción por desplazamiento de embarcaciones y containers, además de numerosas demoliciones posteriores, han generado una serie de consecuencias para las ciudades y sus habitantes, que es necesario estudiar. En un corto plazo, la reactivación del funcionamiento de la ciudad, y en el largo plazo, el cambio en su morfología e imagen urbana, serán factores determinantes en la transformación de las ciudades.

En este contexto, Talcahuano es una de las ciudades más críticas. Gran parte de su comercio -"2.000 comerciantes, de un total de 3.600, quedaron sin trabajo"¹ - instituciones financieras y públicas, equipamientos e industrias que representaban significativas fuentes de trabajo para la intercomuna fueron destruidas. Estos daños han afectado tanto a sus habitantes, como a la región y al país entero, por ser Talcahuano un polo industrial de nivel nacional y por formar parte de los puertos más importantes del área centro-sur del país. La idea es diagnosticar las condiciones en que se encuentra la ciudad- Puerto, luego de haber sufrido los embates de la catástrofe ocurrida en 2010 y de qué forma estas consecuencias determinan su transformación urbana.

¹ Prensa: Las Últimas Noticias, refiriéndose al comercio de la "zona cero", en Talcahuano.

1.2 PRESENTACIÓN Y ENFOQUE DEL SEMINARIO.

La idea de estudiar **los efectos del terremoto** es comprender el significado de una catástrofe en un área urbana, y como se traduce en el deterioro de la vida de sus habitantes, tomando el caso de una denominada “zona cero”, correspondiente a la ciudad de Talcahuano.

Área de estudio.

Este estudio abarcará como área de investigación, el casco central e histórico de la ciudad-puerto, por considerarse un fragmento urbano representativo de la realidad vivida en la ciudad, no tan sólo por la enorme cantidad de construcciones dañadas y/o posteriormente demolidas, sino porque muchas de éstas formaron parte de los principales servicios y equipamientos de la comuna, que han estructurado su imagen urbana. La investigación se centrará en el registro de los efectos reales del terremoto 2010, y el análisis de las principales consecuencias de éstos sobre la ciudad y sus habitantes, permitiendo un diagnóstico de la situación post terremoto y los riesgos que presenta el territorio urbano frente a este tipo de catástrofes, factores determinantes para la proyección de ciudades más seguras.