A Physics-Based Seismic Hazard Model for Southern California

CyberShake, Southern California Earthquake Center

Juan Carlos Vergara Gallego jvergar2@eafit.edu.co

Presentación disponible en: https://github.com/jvergar2/03_SCEC

Departamento de Ingeniería Civil Universidad EAFIT

24 de septiembre de 2014

Outline

Introduction

Introducción

Se presenta un resumen del trabajo que se está adelantando en el Southern California Earthquake Center"

References

- ▶ Michael A. Slawinski. Waves and rays in Elastic Continua. Second Edition, 2007.
- Wikipedia community. Onda (física) [on line]. Wikipedia, La enciclopedia libre, 2010; 22 November 2010.
- ▶ George B. Arfken & Hans. J. Weber. Mathematical Methods for Physicists. Elsevier Academic Press, 6th Edition, San Diego, 2005.