



ACOUSTICS 2012

Ground motion prediction in los angeles of large M7+ earthquakes on the San Andreas fault using the virtual source approach

M. Denolle^a, G. C. Beroza^a, E. M. Dunham^a and G. A. Prieto^b

^aStanford University, 397 Panama Mall, Stanford, 94305, USA

^bDepartamento de Física, Universidad de los Andes, Calle 18A # 1-10 Bloque Ip, Of. 301,
Universidad de los Andes, AA 4976 Bogotá, Columbia
mdenolle@stanford.edu