

PROFESOR VISITANTE

Jean-Francois Semblat, jefe del grupo de sismos y vibraciones del Departamento de Geotecnia, Agua y Riesgos del *Laboratoire Central des Ponts et Chaussées* (París) y profesor de la *École Polytechnique* (Palaiseau), visitó al Instituto de Ingeniería del 31 de mayo al 2 de junio.

Durante su estancia impartió un seminario que tuvo buena acogida entre estudiosos de ingeniería sísmológica, geotecnia y estructuras. Visitó el Laboratorio de Mecánica de Suelos donde pudo apreciar los desarrollos técnicos utilizados para medir las propiedades de los suelos y la nueva mesa vibradora, e intercambió experiencias e ideas con sus pares mexicanos sobre efectos de sitio y la forma de estimarlos y modelarlos. También trabajó en una agenda de temas para colaboración a futuro y formuló las bases de un proyecto para investigar efectos no lineales en la respuesta sísmica de suelos en Acapulco.

Página del Dr Jean-Francois Semblat: http://perso.lcpc.fr/semblat.jean-francois/index_en.htm

Impartió también la conferencia *Amplificación de ondas sísmicas en valles aluviales: modelado de movimientos débiles y fuertes e interacción con las estructuras*.

La intención es, en un futuro próximo, trabajar en un proyecto conjunto con posible financiamiento en el marco de los programas existentes de colaboración entre Francia y México.

Jean-Francois Semblat dejó copia de su presentación en el Instituto de Ingeniería, así como de algunos de sus artículos, los cuales están a disposición de los interesados en el cubículo del doctor Francisco Chávez, de la Subdirección de Estructuras y Geotecnia. 

Contacto Dr. Francisco Chávez dentro de la página del Instituto de Ingeniería
www.ii.unam.mx/directorio



Jean-Francois Semblat