



Departamento de Ingeniería Civil
Facultad de Ingeniería
Universidad de Concepción

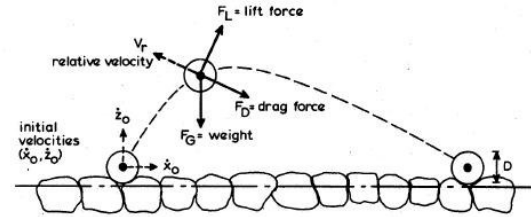
El Programa de Magister en Ciencias de la Ingeniería con mención en Ingeniería Civil tiene el agrado de invitar a Usted a dos charlas:

Two-phase flow, three-dimensional approach for saltating particles near the bed at finite Reynolds numbers.

Expositor: Prof. Patricio Moreno
Universidad de los Andes

Fecha: Jueves 11 de Diciembre de 2014
a las 11:00 hrs.

Lugar: Auditorio 106 Fac. Ingeniería



La charla será en español y tratará la saltación de partículas cerca del fondo de un canal con flujo turbulento mediante simulaciones numéricas avanzadas que incluyen la colisión de las partículas con la pared y entre partículas. La charla se enmarca dentro del proyecto VRID 214.091.047-1.0: Scour at bridge piers in sand streambeds caused by flood waves, que actualmente se desarrolla en el DIC.