

Física en un vaso de cerveza

2016



Sala de conferencias. Dpto. Física-UNS.



Viernes 16/09.15hs.



Dr. Hernán RitaccoUniversidad Nacional del Sur
IFISUR-CONICET

¿Quién no ha jugado alguna vez con burbujas de jabón? ¿Quién no ha observado la evolución de la espuma en la superficie de un vaso de cerveza? Pocos quizá se han preguntado acerca de los principios y leyes que dictan las formas y el comportamiento de estos sistemas tan curiosos. Descubriremos que las espumas son poseedoras de una complejidad extremadamente bella, cuyo estudio involucra muchas áreas de la física, desde la mecánica de fluidos a la teoría del caos.



