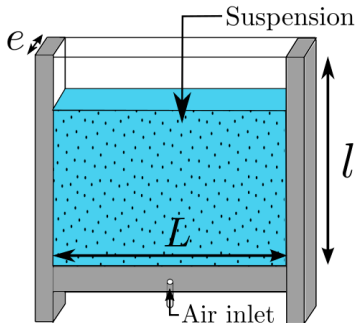


# Remontée de bulle unique dans une suspension non-Brownienne

Caractériser la rétroaction entre la remontée d'une bulle d'air et l'hydrodynamique de la suspension

- **Hele-shaw (2D)**
- Liquide + grains **isodense**  
⇒ Interaction entre bulle d'air et suspension ?



Mesures :

- **Bulle**  
Forme, vitesse
- **Suspension**  
Rhéologie, hydrodynamique

Christopher Madec, J. John Soundar Jerome, Sylvain Joubaud

