

表面張力・濡れの物理

—しずく・あわ・みずなみの世界—

講義の前半は日本語で行われますが、後半では程よいオーバーラップを持ちながら、Jose BICO博士に英語で講演をしていただきますので、英語力アップの効果も期待できます。

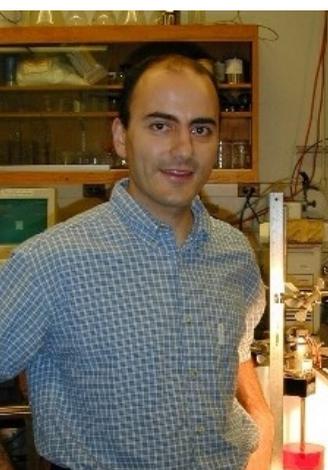
Jose BICO博士は、一般の人でも思わずびっくりしてしまうような面白さを持ちながら、学術的にも大変興味深い実験を行っている、新進気鋭の研究者です。

ぜひ、1分でよいですから一度右下のURLにある写真(とムービー)を眺めてください！

24日のFD講演会は専門にかかわらず広くご来聴を歓迎いたします。



月日	時限	教室	タイトル
2月 14日(土)	3 - 8 限	理学部1号館201	表面張力・濡れの物理 第一日目(奥村)
2月 16日(月)	3 - 8 限	理学部1号館201	表面張力・濡れの物理 第二日目(奥村)
2月 17日(火)	3 - 8 限	理学部1号館201	表面張力・濡れの物理 第三日目(BICO)
2月 19日(木)	3 - 8 限	理学部1号館201	表面張力・濡れの物理 第四日目(BICO)
2月 24日(火)	10:40-12:30	理学部1号館201	第四回 国際規格のFD戦略講演会 Capillary Origami (毛細管折り紙)



José BICO博士
ESPCI (パリ)

■日程・教室・授業内容

上記参照。物理学科1年生程度の物理・数学の知識を想定。

■参考書

ドウジェンヌ、ブロシャール、ケレ著、表面張力の物理学：吉岡書店

■履修登録

- 受講希望者は、2月2日(月)～2月9日(月)の期間内に、教務チーム窓口で履修登録を行ってください。どちらも2単位で、科目名は大学院：「ソフトマター物理学(複雑液体・生体)」
学 部：「物理学特別講義 I」です。
- 講義についての問い合わせはメールで受け付けます。
E-mail : okumura.ko.at.ocha.ac.jp ([.at.は@に変える](#))