

## Séminaire : Nano-indentation instrumentée

---

le 18 juillet 2017

Le 18 juillet 2017, à l'occasion de la visite d'un doctorant du laboratoire Roberval de l'UTC, le laboratoire LMR organise un séminaire sur la nano-indentation instrumentée.



Le mardi 18 juillet 2017, à l'occasion de la visite de Liang Meng, doctorant au laboratoire Roberval de l'UTC (université de Compiègne), le laboratoire LMR (université de Tours / INSA CVL) organise un **séminaire sur la nano-indentation instrumentée**.

Ce séminaire ouvert à tous se tiendra de 14h à 16h à **Polytech Tours** dans l'**amphi Dassault** (Département mécanique et système). Trois présentations seront données, pouvant être suivies d'échanges sur la thématique :

- **Vers une approche objective pour l'identification des paramètres mécaniques basée sur l'interpolation des empreintes** - Liang Meng
- **Approche expérimentale et numérique de la Nano-indentation pour les films minces** - Wei Zhen Yao (doctorant LMR)
- **Premiers éléments sur l'indentation instrumentée des élastomères : quelques sources d'erreurs de mesure** - Clémence Fradet (doctorante LMR)

### Informations pratiques

Mardi 18 juillet  
14h00 à 16h00  
Amphi Dassault - Dpt DMS  
Polytech Tours  
7 avenue Marcel Dassault  
37200 Tours

### Programme

[Télécharger le programme complet \[PDF - 222Ko\]](#)