

# Exposition Toucher Casser Couler

---

Comment expliquer que la pression exercée au sol par un talon aiguille soit équivalente à celle d'une patte d'éléphant ? Aujourd'hui, peut-on construire un deuxième Titanic qui soit réellement insubmersible ? Vous êtes-vous déjà demandé pourquoi un spaghetti cru ne se casse presque jamais en deux morceaux ? Le verre « Securit » utilisé dans les pare-brises de nos voitures est-il vraiment incassable ?

Ce sont là quelques-unes des multiples questions qui animent chaque jour les discussions de nombreux scientifiques dans leurs laboratoires mais également de nous tous, dans notre vie quotidienne.

L'exposition Toucher Casser Couler a été initiée et réalisée par Centre Sciences et a connu un véritable succès au sein du Palais de la Découverte du 11 février au 16 novembre 2013. Composée d'une cinquantaine d'expériences concernant une quinzaine de thèmes différents, cette exposition pratique et interactive permet d'appréhender de manière participative de vraies problématiques de mécanique, matériaux, résistance etc.

N'hésitez pas à venir découvrir ce monde scientifique, passionnant et pédagogique le jeudi 13 février de 13h30 à 18h et le samedi 15 février de 9h à 18h.

Adresse :

Polytech Orléans  
Site Vinci – Salle du Conseil  
8, rue Léonard de Vinci  
45072 Orléans Cedex 2  
Ligne A du tramway, arrêt « Université - L'Indien »

Informations pratiques :

A partir de 10 ans  
Visite complète de 1h30 environ, en accès libre  
Accueil par des enseignants, chercheurs et élèves ingénieurs de Polytech Orléans  
Pour toute question, [adrien.martin@etu.univ-orleans.fr](mailto:adrien.martin@etu.univ-orleans.fr)

