




Code : BRU28	Fabrique et lance ta fusée hydraulique	
Durée de l'activité: 2,5 heures	Lieu : ULB - Campus de la Plaine Boulevard du Triomphe (entrée par le Parking Accès 2) 1050 Bruxelles Expérimentarium	Infos : Infosciences Tel : 02/650.53.54 / 57.43 Mail : infosciences@ulb.ac.be
Description de l'activité	Cet atelier est basé sur le principe d'action-réaction, tiré des trois lois de Newton. Après une introduction et des expériences simples pour expliquer ce principe, les élèves seront appelés à mettre la main à la pâte pour développer une fusée à eau. Le but est de faire construire une fusée sans utiliser de moteur à poudre ou de carburant liquide dangereux. Comment? Avec bouteille de boisson gazeuse de contenance allant de 50 cl et de l'eau courante.	
Organisateurs	Infosciences et Eurospace Center	
Niveau des élèves	5e p à 2e s	
Matériel à apporter	Chaque enfant doit apporter deux bouteilles en plastique de 50cl contenant de l'eau pétillante.  Ce matériel est indispensable au bon déroulement de l'activité!	
Rem : Vous serez invités le jour de l'activité à remplir une fiche d'évaluation à remettre à l'organisateur sous enveloppe fermée.		