

LA MACHINE INFERNALE

DU 19 OCTOBRE AU 23 NOVEMBRE 2019

LA ROTONDE - ÉCOLE DES MINES DE SAINT-ÉTIENNE



ATELIER
à partir
de 7 ans

La Machine Infernale

Créez votre propre machine de Goldberg !

Une machine de Goldberg réalise une tâche simple d'une manière délibérément complexe, le plus souvent à l'aide d'une réaction en chaîne.

Devenez un-e « **maker** » avec l'atelier Machine Infernale en créant votre propre machine !

Faites fonctionner votre **créativité**, vos **méninges** et assemblez des objets de toutes sortes pour relever le défi final !

En équipe, petits et grands trouvent des solutions techniques et fabriquent à partir d'un **bric-à-brac de matériaux** un parcours de réaction en chaîne.

Cet atelier est l'occasion idéale pour s'initier, dans un cadre ludique, à la démarche essais et erreurs en testant vos mécanismes autour de quelques règles de physique.

Avec l'atelier la Machine Infernale, la Rotonde propose un véritable jeu d'équipe éveillant ses participants à la culture scientifique.

**Du 19 octobre
au 23 novembre 2019**

Informations et réservations
www.larotonde-sciences.com

La Rotonde
Centre de culture scientifique
technique et industrielle de l'École
des Mines de Saint-Étienne
158 cours Fauriel
42 100 Saint-Étienne
Tél. 04 77 42 02 78
larotonde@mines-stetienne.fr